DE 2-2021 | 01.10.2021 – 31.08.2022

siegmund®

SCHWEISS- UND SPANNTISCHSYSTEME

Produkte & Aktionen



Professional Extreme PLUS

DIE NEUE TISCHSERIE MIT HOHER SEITENWANGE

siegmund®

WICHTIGE INFORMATION

Preisanpassung bei Siegmund

Sehr geehrte Damen und Herren,

in den letzten Monaten sind die Stahlpreise völlig unerwartet um ca. 500 bis 700 € pro Tonne gestiegen. Bereits in der letzten Produkt-Broschüre haben wir die Preise bei Schweißtischen erhöhen müssen. Unsere Hoffnungen auf eine Beruhigung des Stahlmarktes haben sich leider zerschlagen, so dass wir Ihnen in der aktuellen Broschüre die Stahlpreiserhöhung vollumfänglich weitergeben müssen. Bei Produkten, die wir seit vier Jahren im Preis stabil gehalten haben, mussten wir neben der Materialpreiserhöhung auch einen Inflationsausgleich auf die Bearbeitung vornehmen.



Ihr Bernd Siegmund

Alle Siegmund Produkte im Detail

Detaillierte Informationen zu unseren Produkten sowie weitere Produktausführungen und unser gesamtes Sortiment finden Sie online unter www.siegmund.com.

www.siegmund.com

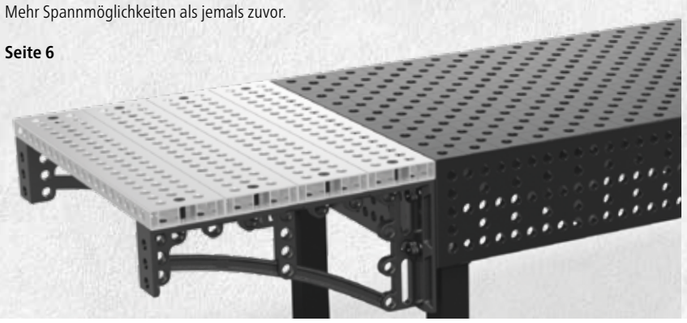
Aktuelle News rund um Siegmund erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten.

new

Siegmund Schweißtische PLUS

Extra hohe Seitenwange für besonders anspruchsvolle Anwendungen.
Mehr Spannmöglichkeiten als jemals zuvor.

Seite 6



Siegmund Schweißtische

System 16

Für filigrane Anwendungen

Seite 14



System 22

Stabiler als System 16,
Preiswerter als System 28

Seite 24



System 28

Für schwere Anwendungen

Seite 32



new

Neues Spannsystem

Zum einfachen Erstellen von Serienvorrichtungen mit Schablonen. Bauen Sie individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- oder Großserie in nur 1 bis 3 Stunden.

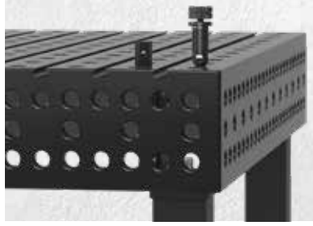
Seite 76



Nutentisch Hexagon

Die Vorteile eines Schweißtisches und Nutentisches vereint.

Seite 42



Sub Table Box

Persönliche Werkzeuge und Gegenstände sicher verwahren.

Seite 210



Achtkanttische & Positionierer

Seite 230



Siegmund in der Praxis

Seite 240



System	16	22	28
Drehtisch & Hubtisch & Workstation		48	
Anschläge	94	130	160
Winkel	98	132	166
Alu Profile	106	136	178
Bolzen	110	140	182
Zwingen	116	146	188
Prismen & Auflagen	120	150	194
Schnellspanner	124	154	200
Zubehör	126	156	204
Tischpresse	209		209
Pflege		217	
Schraubstöcke		219	
Magnetspanntechnik		220	
Verbindungselemente		221	
Aufspannplatten		224	









Unser Anspruch: zeitnahe Verfügbarkeit

Seit vielen Jahren produziert und vertreibt die Siegmund Gruppe erfolgreich Schweiß- und Spanntischsysteme auf der ganzen Welt. Als weltweite Nummer 1 für Schweißtische haben wir inklusive unserer Neubauten in Oberottmarshausen und Skawina über 70000 qm für die Produktion und Lagerung unserer Schweißtische und Zubehör innerhalb der Firmengruppe zur Verfügung.

Unser Stammsitz in Oberottmarshausen verfügt über eine 18000 qm große Lagerfläche. Durch die verkehrsgünstige Lage und großer Lagerkapazität verkürzen wir für Sie die Lieferzeiten.



BAYERNS BEST 50
PREISTRÄGER 2019

Standorte der Firmengruppe: Oberottmarshausen (D), Deggingen (D), Großaitingen (D), Skawina (PL), Lublin (PL), Ningbo (CN)
Fläche für Büro, Produktion und Lager ca. 70000 qm, Betriebsfläche 160000 qm



Siegmund

- Größter Hersteller im Bereich Schweißtische mit einem Händlernetz in über 50 Ländern
- Großes Team an Entwicklern im ständigen Kontakt mit unseren Kunden
- Schweißtische 100.000-fach im Einsatz



Qualität

- Produktinnovationen, hochwertige Materialien, sorgfältige Verarbeitung
- Stetige Weiterentwicklung der Produkte in Zusammenarbeit mit Kunden und unserer Erfahrung



Lagerkapazität

- Hallenfläche 26000 m²
- Ca. 2000 - 5000 Schweiß- und Spanntische und ca. 1 Mio. Zubehörteile auf Lager

Einzigartige Materialien, entwickelt von Siegmund, bieten Ihnen Eigenschaften, die nicht in herkömmlichen Schweißtischen Anwendung finden. Überzeugen Sie sich selbst.

siegmund®



Oberflächengehärtetes Zubehör

- Verbesserter Schutz vor Rost
- Verbesserter Schutz vor Kratzern
- Verbesserter Schutz vor Schweißspritzern



Härteste Schweißtische

- Außergewöhnliche Härte durch speziell entwickelte Sonderlegierungen bei Professional Extreme Schweißtischen
- Korrosionsbeständiger, verschleißfreier und langlebiger durch Plasmanitrierung der Schweißtische
- Deutlich geringere Schweißperlenanhaftung
- Erhalt der Oberflächenebenheit auch nach jahrelangem Einsatz bei den durchgehärteten Varianten (Professional Extreme 8.7 und 8.8)



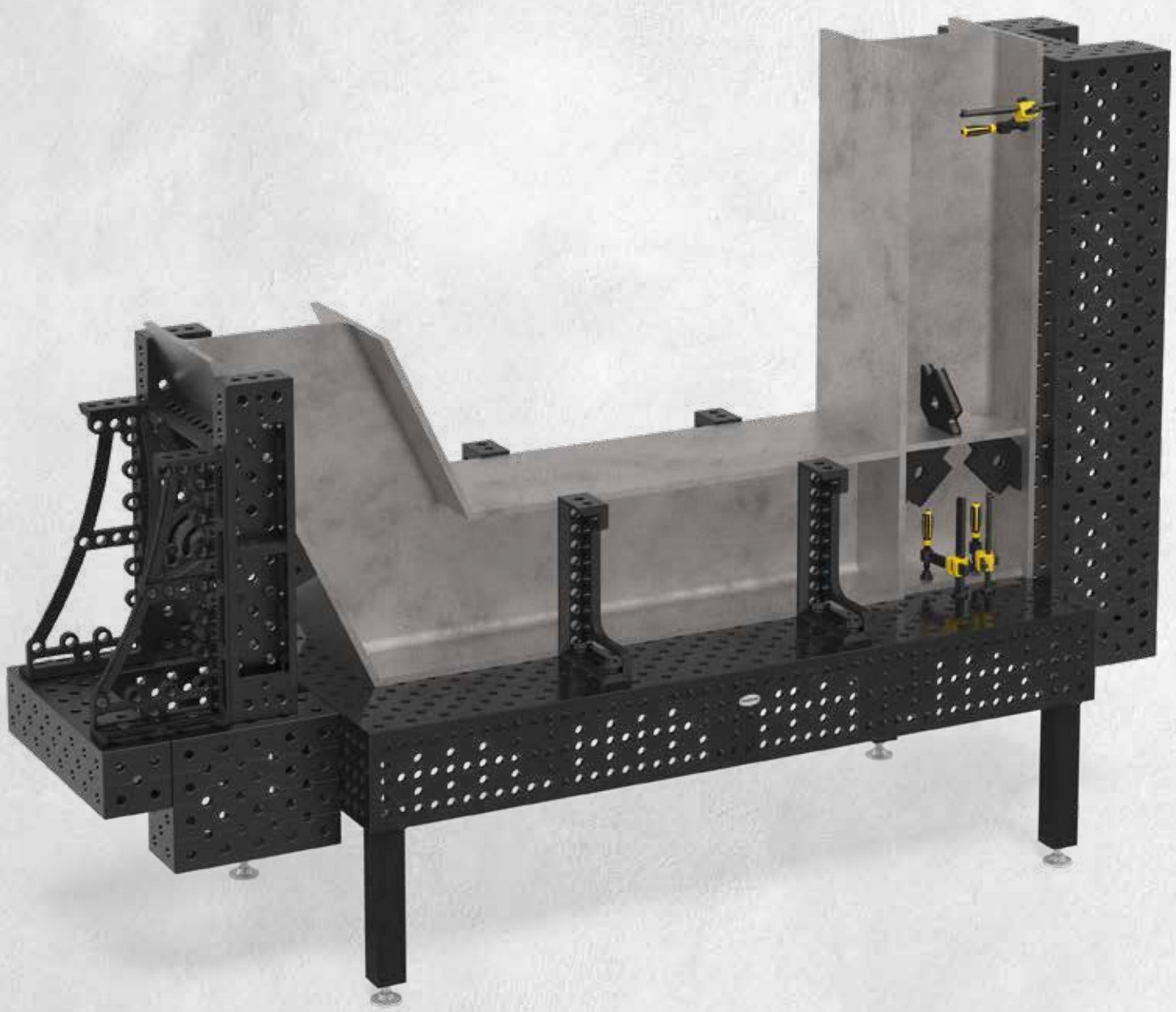
Innovatives Baukastensystem

- Modular, kompatibel, individuell – ein Schweiß- und Spannvorrichtungssystem nach Ihren Anforderungen
- Sonderlösungen nach Kundenwunsch

Professional Extreme PLUS

DIE NEUE TISCHSERIE MIT HOHER SEITENWANGE

Professional Extreme PLUS mit extra hoher Seitenwange für besonders anspruchsvolle Anwendungen. Mehr Möglichkeiten als jemals zuvor.









EIGENSCHAFTEN

- Deutlich mehr Nutzfläche für Zubehör an der Seitenwange
- Doppelte Anzahl an Bohrungen an der Seitenwange

System 16:
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung *
- Höhe Seitenwange 150 mm

System 22:
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung *
- Höhe Seitenwange 250 mm

System 28:
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung *
- Höhe Seitenwange 300 mm

* Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

VORTEILE PLUS SEITENWANGE

- Bessere Ebenheit und Stabilität bei Tischverlängerungen durch Winkel und Alu Profile
- Größere Anschlagfläche für Winkel bei höherer Präzision

TRAGLAST

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen bei gleichmäßiger Lastverteilung:
System 16: 2000 kg
System 22: 3000 kg
System 28: 6000 kg

(Angaben für Fuß Grundausstattung)

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-plustable

UNZÄHLIGE MÖGLICHKEITEN

Nutzen Sie die Vorteile der extra hohen Seitenwange und profitieren Sie von einer Vielzahl an zusätzlichen Spannmöglichkeiten. Erweitern Sie die Arbeitsfläche um ein Vielfaches. (siehe Seite 8)

VERBESSERTE STEIFIGKEIT

Dank der höheren Seitenwange und Verrippung verbessert sich die Steifigkeit der Tischplatte und vermindert sich die Verformung unter Belastungen.

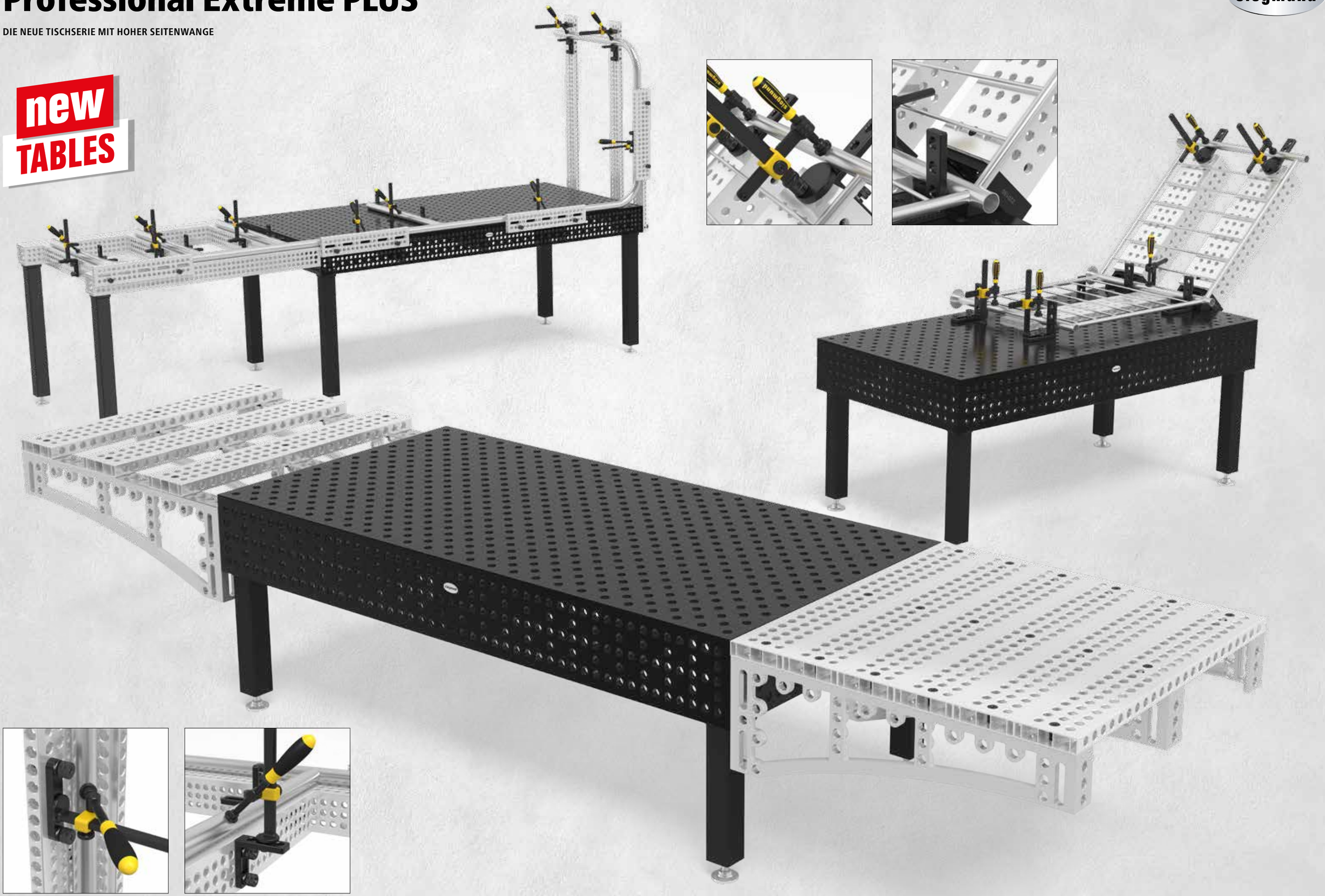
KOMPATIBILITÄT

Alle Siegmund Zubehörteile sind mit den Siegmund PLUS Tischen kompatibel. Auch die beliebten Siegmund ST Boxen lassen sich mit Halterungen für PLUS Tische problemlos befestigen.

Professional Extreme PLUS

DIE NEUE TISCHSERIE MIT HOHER SEITENWANGE

new TABLES





Siegmund im Überblick

FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE ARBEITSGRUNDLAGE

Dank dem durchdachten Siegmund Baukastensystem können alle Systeme durch Verbindungselemente miteinander verbunden werden.

System 28 BASIC | 16 BASIC

Schweißtische

Die Basic Variante ist eine preiswerte Lösung für kleine und einfache Aufbauten. Für geringe Gewichte bis max. ca. 1000 kg pro Fuß Grundausstattung.

Seite 16 / 34



System 16

Schweißtische

Für einfache Aufbauten mit geringem Gewicht bis max. ca. 1000 kg pro Fuß Grundausstattung empfehlen wir das System 16. Dank des standardmäßigen Bohrungsabstandes von 50 mm haben Sie die Möglichkeit auch kleine Teile problemlos zu spannen.

Seite 18



System 22

Schweißtische

Immer mehr Kunden entscheiden sich für das System 22. Es ist stabiler als System 16 und leichter als System 28.

Seite 26



System 28

Schweißtische

Wenn Sie unterschiedliche oder überwiegend große Projekte umsetzen möchten, ist das System 28 ideal. Hier können die Füße Grundausstattung jeweils mit ca. 2000 kg belastet werden. Das Zubehör bietet Ihnen massive Spannmittel, mit welchen selbst große, schwere Aufbauten sicher in Form gehalten werden können.

Seite 36



System 28

Nutentische



Vereint die Vorteile eines Schweißtisches mit denen eines Nutentisches in einem Produkt. Beim Fixieren von Bauteilen bietet der Nutentisch Hexagon vielfältige Spannmöglichkeiten und maximale Flexibilität.

Seite 42



System 28 | 22 | 16

Drehtische

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine platzsparende und ergonomische Arbeitsgrundlage. Durch Drehen der Platte können Sie die Arbeitshöhe stufenlos einstellen. Mit der Feststelleinheit an der Seite fixieren Sie die Position der Arbeitsplatte.

Seite 48



System 28 | 22 | 16

Hubtische

Ob Montagetisch, Spanntisch oder zusätzlicher Arbeitsplatz – der mobile Hubtisch von Siegmund ist vielseitig einsetzbar. Die individuell einstellbare Arbeitshöhe ermöglicht eine ergonomische und rückenschonende Haltung für den Anwender. Arbeiten können so mit hoher Präzision und Effektivität umgesetzt werden.

Seite 54



System 28 | 22 | 16

Workstation

Egal ob Sie mit Holz arbeiten oder Metallkonstruktionen bauen und verschweißen – die Workstation ist so vielseitig wie Ihre Ideen und Projekte. Selbstverständlich erhalten Sie die Siegmund Workstation auch mit stabilen Schubladen.

Seite 60



Materialien

FÜR JEDE ANWENDUNG DIE PASSENDE ARBEITSGRUNDLAGE

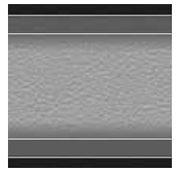
Grundvoraussetzung für eine hohe Härte und eine lange Lebensdauer ist das von uns verwendete Material.

Materialien im Vergleich

Entscheiden Sie sich für einen Siegmund-Tisch und sparen Sie bares Geld. Dank der Top Qualität unserer Schweißtische erhalten Sie ein Werkzeug, mit dem Sie wesentlich präziser und mit geringerer Fehlerquote arbeiten können.

Mit unserer Bewertung möchten wir Ihnen den Vergleich der verschiedenen Materialien erleichtern und Sie bei der Wahl für den richtigen Schweißtisch unterstützen.

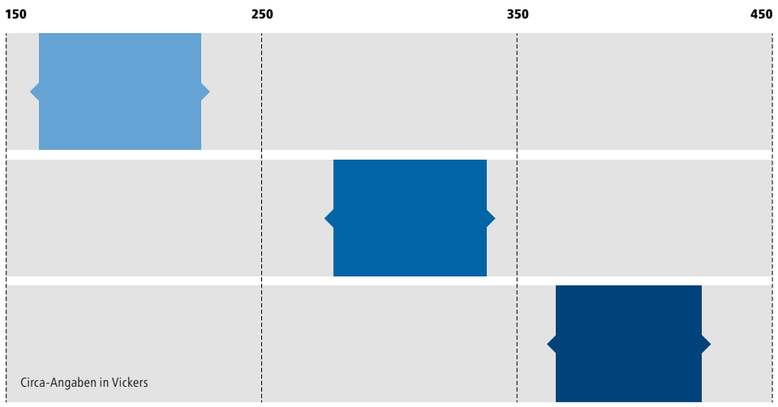
★ Zeigt die Verbesserungen der Eigenschaften in den letzten Jahren.

	Stahl S355J2+N (ohne Plasmanitrierung)	**Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung**	**Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung**	**Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung**
	 **Hochwertiger Stahl S355J2+N**	 BAR-Beschichtung Eisennitrid Übergangsbereich **Hochwertiger Stahl S355J2+N** Übergangsbereich Eisennitrid BAR-Beschichtung	 BAR-Beschichtung Eisennitrid Übergangsbereich **Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.7** Übergangsbereich Eisennitrid BAR-Beschichtung	 BAR-Beschichtung Eisennitrid Übergangsbereich **Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.8** Übergangsbereich Eisennitrid BAR-Beschichtung
Grundhärte	★ ★	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Oberflächenhärte	★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Schlagfestigkeit	★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Kratzfestigkeit	★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Schutz gegen Schweißspritzer	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Korrosionsbeständigkeit	★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★
Punktlast	★ ★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Ebenheit im neuen Zustand	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Erhalt der Ebenheit nach starker Beanspruchung	★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
Lebensdauer	★ ★	★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★	★ ★ ★ ★ ★ ★ ★
	Siegmund Schweißtische und Lochplatten	System 28 Basic 750	System 16 Basic 750 System 16 Professional 750 System 22 Professional 750 System 22 Lochplatten System 28 Professional 750	System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 16 Lochplatten System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS System 28 Basic 8.7 System 28 Extreme 8.7 System 28 Nutentisch Hexagon System 28 Lochplatten Premium Light Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung	System 28 Extreme 8.8 PLUS Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Härtevergleich

Grundhärte

Die hohe Grundhärte ist die entscheidende Härte und ermöglicht eine hohe Schlagfestigkeit und eine lange Lebensdauer des Schweißtisches.



Hochwertiger Stahl S355J2+N
ca. 165 – 220 Vickers

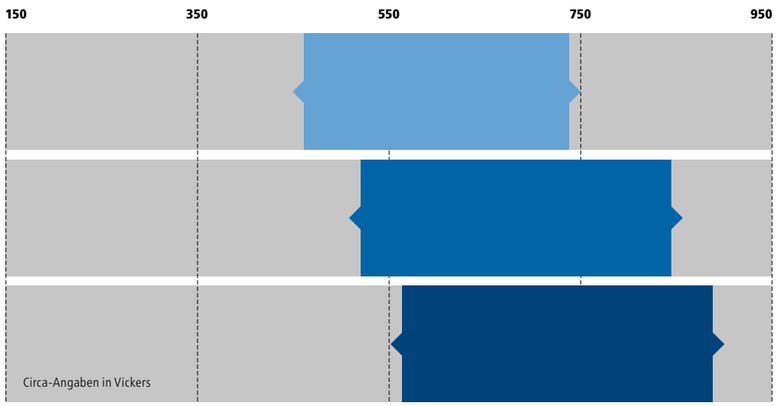
Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.7
ca. 280 – 340 Vickers

Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.8
ca. 360 – 420 Vickers

Oberflächenhärte

Die Plasmanitrierung und anschließende BAR-Beschichtung schützt vor Kratzern, Korrosion und Schweißperlen.

Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-plasma



Hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
ca. 450 – 750 Vickers

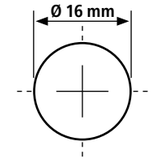
Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.7 + Plasmanitrierung
ca. 450 – 850 Vickers

Durchgehärteter Werkzeugstahl aus Sonderlegierung Siegmund X8.8 + Plasmanitrierung
ca. 500 – 900 Vickers

Schweißtische

FÜR FILIGRANE ANWENDUNGEN

System 16











new TABLES

System 16 BASIC

Material

- **Basic 750:**
  hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 50 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.608 €



System 16 PROFESSIONAL 750

Material

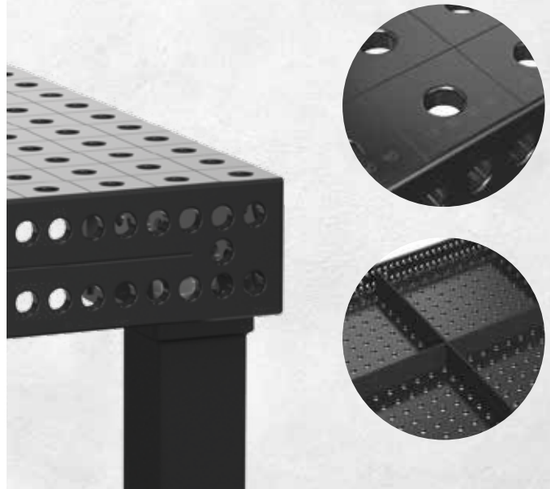
- **Professional 750:**
  hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.870 €



System 16 EXTREME 8.7

Material

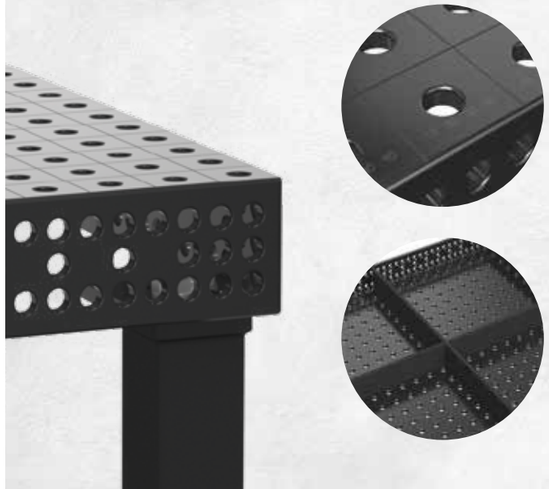
- **Professional Extreme 8.7:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 100 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.151 €



System 16 EXTREME 8.7 PLUS

Material

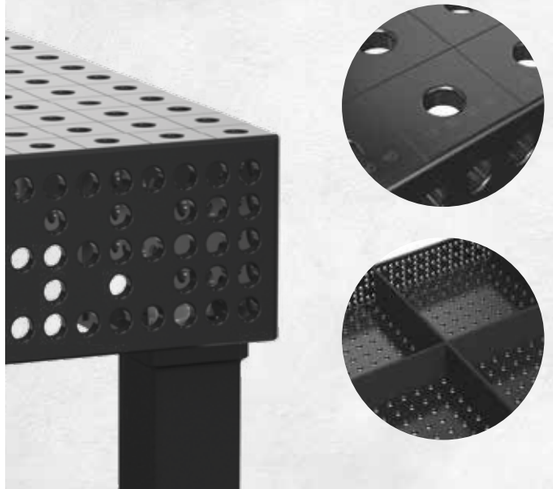
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 16 mm**
- Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
  2 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.366 €



Schweißtische

DIE PREISWERTE LÖSUNG

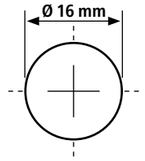
System 16 BASIC

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Basic 750** Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 183 kg	1.153 € 4-161010.P ●	191 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 173 kg	1.153 € 4-161025.P ●	191 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 242 kg	1.503 € 4-161015.P ●	218 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 244 kg	1.608 € 4-161035.P ●	218 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 1000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 16 kann auch für Basic System 16 verwendet werden.



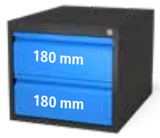


Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 50 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm



SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-161990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212

TISCHFÜSSE







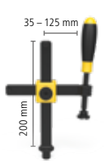




Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	**48 €**	**54 €**	**80 €**	**56 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Wegen Kippgefahr nicht zulässig bei 1200 x 800 mm Tisch.

SETS

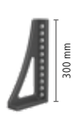














	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Zubehör-Set	
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	gratis	
Artikel-Nr.	160610	160511	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	163999	
Basic-Set 1: 4-161200	4 x	12 x	8 x	4 x	2 x		1 x	**759 €** ●
Basic-Set 2: 4-161300	8 x	16 x	10 x	4 x	4 x	2 x	1 x	**1.258 €** ●

System 16 BASIC

SPECIAL offer

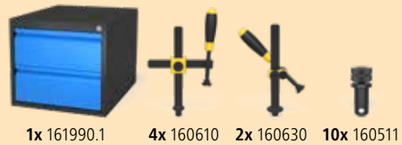
BASIC 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1200 x 800 x 50 mm

2.519 €
statt 2.709 €

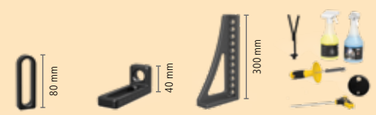
4-168725.P



1x 161025.P



1x 161990.1 **4x** 160610 **2x** 160630 **10x** 160511



4x 160410.N **4x** 160109.N **2x** 160162.N **1x** 163999

zzgl. 191 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR FILIGRANE ANWENDUNGEN

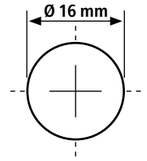
System 16 PROFESSIONAL 750

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional 750** Stahl S355J2+N 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 261 kg	1.764 € 4-160015.P ●	230 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 281 kg	1.870 € 4-160035.P ●	230 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 354 kg	2.495 € 4-160020.P ●	299 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 503 kg	3.418 € 4-160030.P ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 758 kg	4.497 € 4-160040.P ●	620 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.





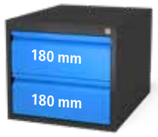
Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 25 mm
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.

433 €

2-160990.1



Weitere ST Boxen siehe Seite 211



TISCHFÜSSE



Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**48 €**	**53 €**	**80 €**	**55 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

SETS



	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set		
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis		
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999		
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x	**928 €**	●
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x	**1.659 €**	●
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**2.457 €**	●
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**3.733 €**	●
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**4.930 €**	●

System 16

PROFESSIONAL 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:

3000 x 1500 x 100 mm

6.159 €

statt 6.623 €

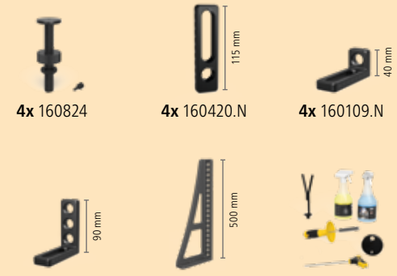
4-168240.P



1x 160040.P



8x 160604 **18x** 160511 **4x** 160645.1.N



4x 160824 **4x** 160420.N **4x** 160109.N

6x 160110.N **2x** 160164.N **1x** 163999

zzgl. 620 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR FILIGRANE ANWENDUNGEN

System 16 EXTREME 8.7

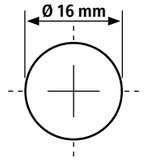
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional Extreme 8.7** Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 500 mm 4 Füße | ca. 126 kg	1.177 € 4-160005.X7D ●	178 €
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 192 kg	1.559 € 4-160010.X7D ●	191 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 193 kg	1.666 € 4-160025.X7D ●	191 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 259 kg	2.045 € 4-160015.X7D ●	230 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 279 kg	2.151 € 4-160035.X7D ●	230 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 394 kg	2.864 € 4-160050.X7D ●	246 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 351 kg	2.821 € 4-160020.X7D ●	299 €
2000 x 1200 mm 4 Füße | ca. 412 kg	3.389 € 4-160060.X7D ●	355 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 499 kg	3.973 € 4-160030.X7D ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 753 kg	4.958 € 4-160040.X7D ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 1.255 kg	8.158 € 4-160055.X7D ●	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX716

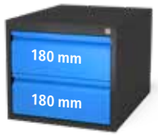




Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 100 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-160990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 211



TISCHFÜSSE









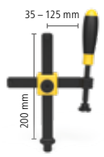




Artikel-Nr.	160858.X	160857.X	4-160877.XX	4-160876.XX	4-160879.XX	4-160875.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 1050 mm	850 mm	700 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**48 €**	**53 €**	**80 €**	**55 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen. Wegen Kippgefahr nicht empfehlenswert für 1000 x 500 mm und 1200 x 800 mm.

SETS







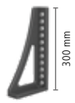




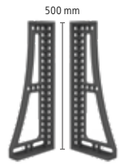


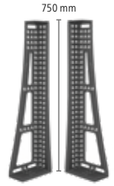


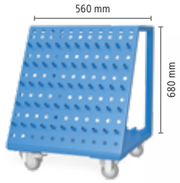














	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x	**928 €** ●
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x	**1.659 €** ●
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**2.457 €** ●
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**3.733 €** ●
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**4.930 €** ●

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

System 16

SPECIAL offer

PROFESSIONAL EXTREME 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 100 mm

4.253 €
statt 4.573 €

4-168135.X7D



1x 160035.X7D



1x 160990.1 **2x** AR16014050.VL **2x** AQ16014080.VL



4x 160513 **4x** AP160602.N **2x** AP160399 **8x** AP160528



4x 160610 **2x** 160630 **12x** 160511 **4x** 160410.N



4x 160110.N **1x** 160161.N **1x** 160163.N **1x** 163999

zzgl. 230 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR FILIGRANE ANWENDUNGEN

System 16 EXTREME 8.7 PLUS

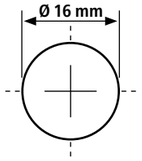
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional Extreme 8.7 PLUS** Werkzeugstahl X8.7 50x50 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 287 kg	2.271 € 4-160015.X7PL ●	230 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 313 kg	2.366 € 4-160035.X7PL ●	230 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 397 kg	3.140 € 4-160020.X7PL ●	299 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 553 kg	4.413 € 4-160030.X7PL ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 850 kg	5.476 € 4-160040.X7PL ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 1.457 kg	9.019 € 4-160055.X7PL ●	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX716plus

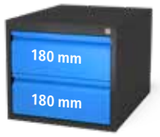




Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 25 mm Abstand,
2 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-162990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 212



System 16

offer SPECIAL

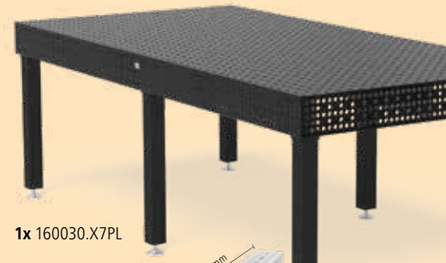
PROFESSIONAL EXTREME 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:

2400 x 1200 x 150 mm

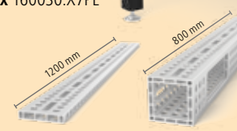
6.314 €

statt 6.789 €

4-168230.X7PL



1x 160030.X7PL



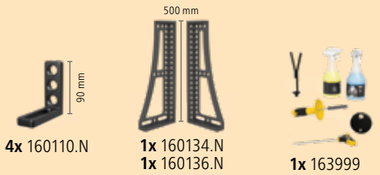
2x AR16014120.VL **2x** AQ16014080.VL



4x 160513 **4x** AP160602.N **2x** AP160399 **8x** AP160528



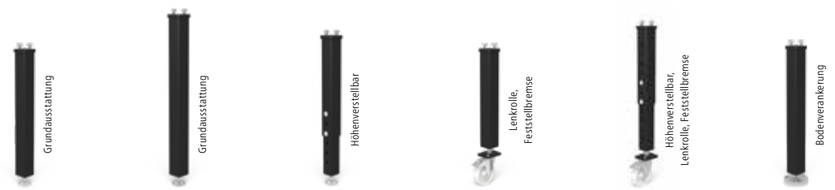
6x 160610 **4x** 160630 **12x** 160511 **4x** 160420.N



4x 160110.N **1x** 160134.N **1x** 160136.N **1x** 163999

zzgl. 488 € Verpackung / Transport (DE)

TISCHFÜSSE

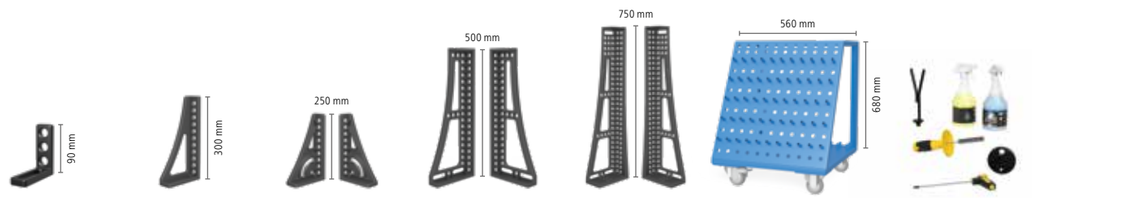


Artikel-Nr.	160853.X	160857.X	4-160877.XX	4-160860.XX	4-160879.XX	4-160872.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1000 mm	700 – 1100 mm	850 mm	750 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	40 mm	40 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**48 €**	**52 €**	**80 €**	**54 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS





	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	brüniert / nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	160610	160630	160645.1.N	160511	160410.N	160420.N	160108.N	160110.N	160162.N	160161+63.N	160134+36.N	160146+48.N	160910	163999	
Set 1: 4-163100	4 x			12 x		4 x	4 x	4 x						1 x	**928 €** ●
Set 2: 4-163200	6 x	2 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	6 x	2 x					1 x	**1.659 €** ●
Set 3: 4-163300	8 x	4 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	8 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**2.457 €** ●
Set 4: 4-163400	10 x	4 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	10 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**3.733 €** ●
Set 5: 4-163500	12 x	6 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	12 x	4 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**4.930 €** ●

Schweißtische

STABILER ALS SYSTEM 16, PREISWERTER ALS SYSTEM 28

System 22



System 22 PROFESSIONAL 750

Material

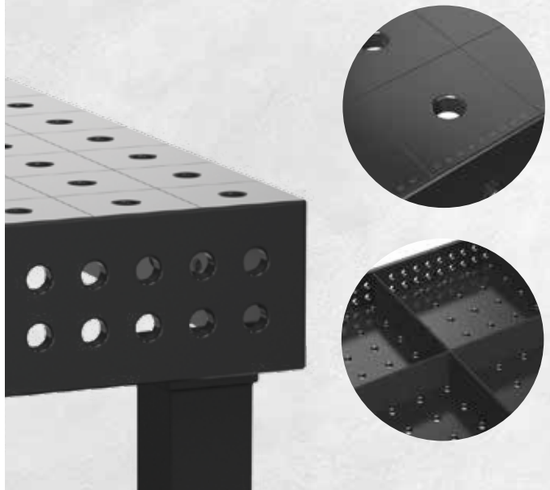
- **Professional 750:**
  hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

1.984 €





System 22 EXTREME 8.7

Material

- **Professional Extreme 8.7:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 150 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.307 €





new TABLES

System 22 EXTREME 8.7 PLUS

Material

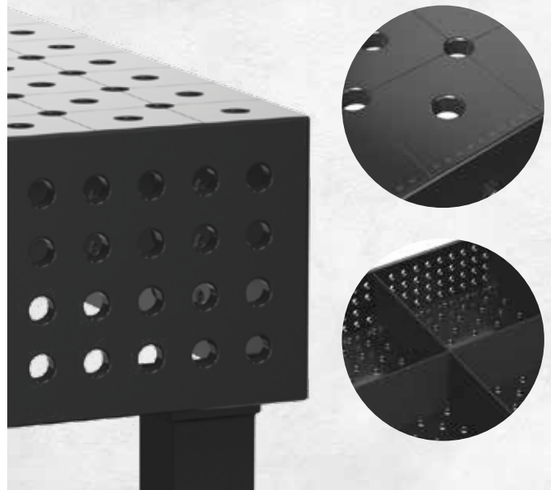
- **Professional Extreme 8.7 PLUS:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 22 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 250 mm
- Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.549 €



Ihr Vorteil mit einem Siegmund Schweiß- und Spanntisch:

- + *Geringe Rüstzeit / Zeitersparnis*
- + *Schnelle Reaktionsmöglichkeit bei Änderungen*
- + *Kein Schweißverzug*
- + *100% Wiederholbarkeit*
- + *Problemloses Spannen in jedem Punkt*
- + *Deutlich weniger Nacharbeit*
- + *Hoch belastbar*
- + *Gleiche Grundlage für jedes Projekt*
- + *Geringe Fehlerquote*



Schweißtische

STABILER ALS SYSTEM 16, PREISWERTER ALS SYSTEM 28

System 22 PROFESSIONAL 750

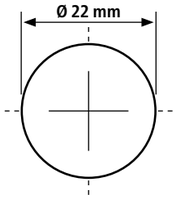
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional 750** Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 301 kg	1.527 € 4-220010.P ●	342 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 395 kg	1.969 € 4-220015.P ●	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 420 kg	1.984 € 4-220035.P ●	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 585 kg	2.807 € 4-220050.P ●	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 529 kg	2.511 € 4-220020.P ●	382 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 740 kg	3.238 € 4-220030.P ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.097 kg	4.722 € 4-220040.P ●	620 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit Diagonalraster erhältlich:
www.siegmund.com/F-table75022

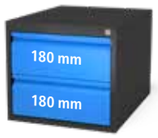




Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-220990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 213



System 22

PROFESSIONAL 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:

3000 x 1500 x 150 mm

6.606 €

statt 7.103 €

4-228240.P



1x 220040.P



8x 220604.1



18x 220511



4x 220645.1



4x 220824



4x 220410.N



4x 220420.N



6x 220110.N



2x 220162.N



1x 223999

zzgl. 620 € Verpackung / Transport (DE)

TISCHFÜSSE















Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**59 €**	**60 €**	**82 €**	**99 €**	**56 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

SETS

















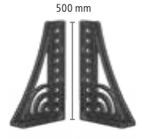




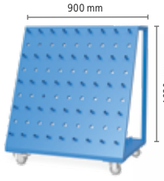














	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	brüniert	brüniert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.291 €** ●
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.245 €** ●
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.020 €** ●
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**4.994 €** ●
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**6.354 €** ●

Schweißtische

STABILER ALS SYSTEM 16, PREISWERTER ALS SYSTEM 28

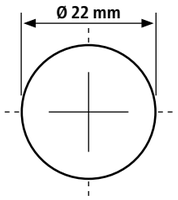
System 22 EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional Extreme 8.7** Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 295 kg	1.770 € 4-220010.XD7 •	342 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 291 kg	1.767 € 4-220025.XD7 •	342 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 387 kg	2.285 € 4-220015.XD7 •	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 412 kg	2.307 € 4-220035.XD7 •	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 573 kg	3.265 € 4-220050.XD7 •	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 519 kg	2.918 € 4-220020.XD7 •	382 €
2000 x 1200 mm 4 Füße | ca. 602 kg	3.411 € 4-220060.XD7 •	397 €
2000 x 2000 mm 4 Füße | ca. 929 kg	4.779 € 4-220045.XD7 •	437 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 725 kg	3.779 € 4-220030.XD7 •	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.073 kg	5.517 € 4-220040.XD7 •	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 1.807 kg	9.173 € 4-220055.XD7 •	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



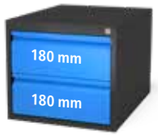


Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 150 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 17 – 19 mm



SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-220990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 213

TISCHFÜSSE

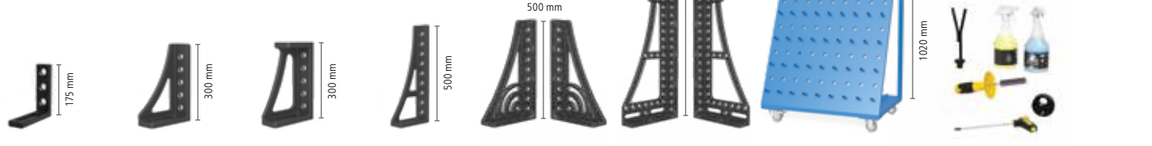


Artikel-Nr.	220858	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220866.XX	4-220879.XX	4-220874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 950 mm	700 – 1050 mm	850 mm	750 – 1000 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**59 €**	**60 €**	**82 €**	**99 €**	**56 €** •

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS





	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set		
Material	brüniert	brüniert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis		
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999		
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.291 €**	•
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.245 €**	•
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.020 €**	•
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**4.994 €**	•
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**6.354 €**	•

SPECIAL offer

System 22

PROFESSIONAL EXTREME 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 150 mm

4.840 €
statt 5.204 €

4-228135.XD7



1x 220035.XD7



1x 220990.1 **2x** AR22024080.VL **2x** AR22014050.VL



2x AP220399 **8x** AP220528 **4x** AP220602.N **4x** 220513



4x 220610.1 **2x** 220630.1 **12x** 220511 **4x** 220410.N



4x 220110.N **1x** 220124.N **1x** 220126.N **1x** 223999

zzgl. 369 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

STABILER ALS SYSTEM 16, PREISWERTER ALS SYSTEM 28

System 22 EXTREME 8.7 PLUS

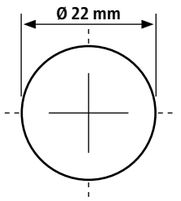
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional Extreme 8.7 PLUS** Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 459 kg	2.525 € 4-220015.XD7PL •	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 493 kg	2.549 € 4-220035.XD7PL •	369 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 622 kg	3.225 € 4-220020.XD7PL •	382 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 849 kg	4.147 € 4-220030.XD7PL •	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.267 kg	6.351 € 4-220040.XD7PL •	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 2.115 kg	10.061 € 4-220055.XD7PL •	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 3000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX722plus

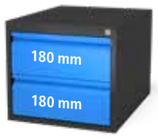




Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 250 mm
Bohrungen Seitenwange 4 Reihen mit 50 mm Abstand
Materialstärke ca. 17 – 19 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-222990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 213



TISCHFÜSSE

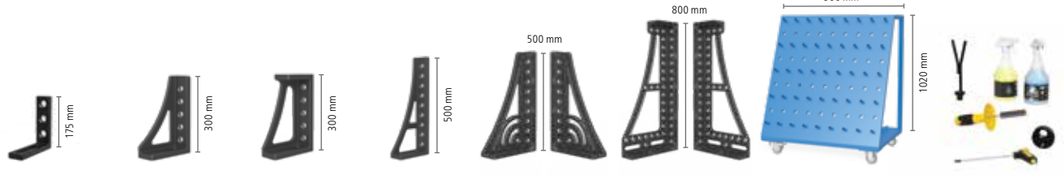


Artikel-Nr.	220853.X	220857.X	4-220878.XX	4-220877.XX	4-220860.XX	4-220879.XX	4-220872.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	1000 kg	1000 kg	**800 kg**	**800 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1050 mm	800 – 1150 mm	850 mm	850 – 1100 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**59 €**	**60 €**	**81 €**	**99 €**	**55 €**

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS





	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	brüniert	brüniert	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	220610.1	220630.1	220645.1	220511	220740	220410.N	220420.N	220426.N	220430.N	220110.N	220152.N	220116.N	220162.N	220164+65.N	220144+46.N	220910	223999	
Set 1: 4-223100	4 x	2 x		12 x		4 x	4 x			2 x	2 x						1 x	**1.291 €** •
Set 2: 4-223200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x	2 x		4 x	2 x						1 x	**2.245 €** •
Set 3: 4-223300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x	2 x		6 x	2 x						1 x	**3.020 €** •
Set 4: 4-223400	12 x	8 x	8 x	30 x	8 x	10 x	10 x	2 x	2 x	8 x		2 x	2 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**4.994 €** •
Set 5: 4-223500	14 x	10 x	8 x	30 x	8 x	12 x	12 x	4 x	4 x	10 x		2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**6.354 €** •

 • = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

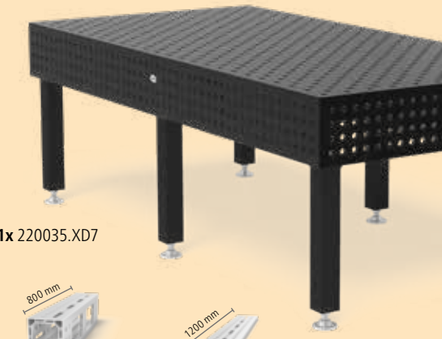
System 22

SPECIAL offer

PROFESSIONAL EXTREME 8.7 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:
2400 x 1200 x 250 mm

6.508 €
statt 6.998 €

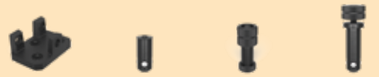
4-228230.XD7PL



1x 220035.XD7



2x AR22024080.VL **2x** AR22014120.VL



2x AP220399 **8x** AP220528 **4x** AP220602.N **4x** 220513



6x 220610.1 **4x** 220630.1 **12x** 220511 **4x** 220420.N

4x 220110.N **1x** 220164.N **1x** 220165.N **1x** 223999

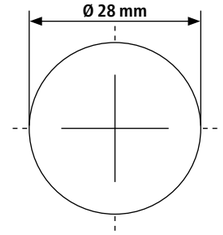
zzgl. 488 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR SCHWERE ANWENDUNGEN

System 28

Unsere Bestseller Professional Extreme 8.7 und 8.8:
Außergewöhnliche Härte und eine lange Lebensdauer











System 28 BASIC

Material

- **Basic 750:**
  hochwertiger Stahl S355J2+N
- **Basic 8.7:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- **Basic 750:** Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- **Basic 8.7:** Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Abgerundete Ecken und Kanten
- M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm
- 8x45° Fase für Tischfußbefestigung

Beispiel Basic 8.7 1500 x 1000 mm

1.462 €



System 28 PROFESSIONAL 750

Material

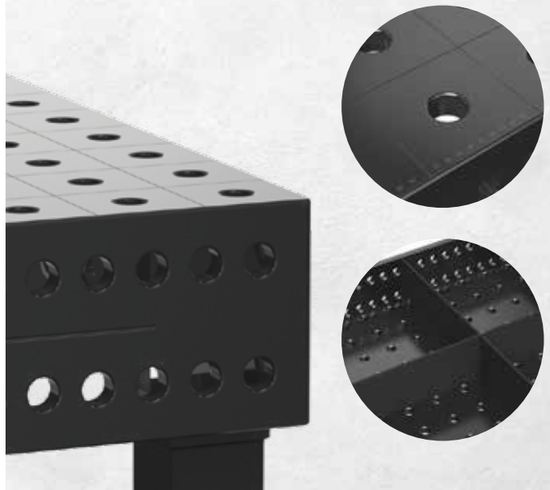
- **Professional 750:**
  hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

2.805 €



System 28 EXTREME 8.7

Material

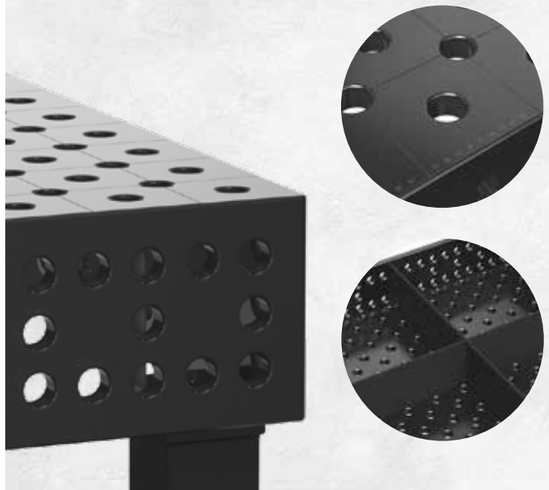
- **Professional Extreme 8.7:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 200 mm
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.463 €



System 28 EXTREME 8.8 PLUS

new TABLES

Material

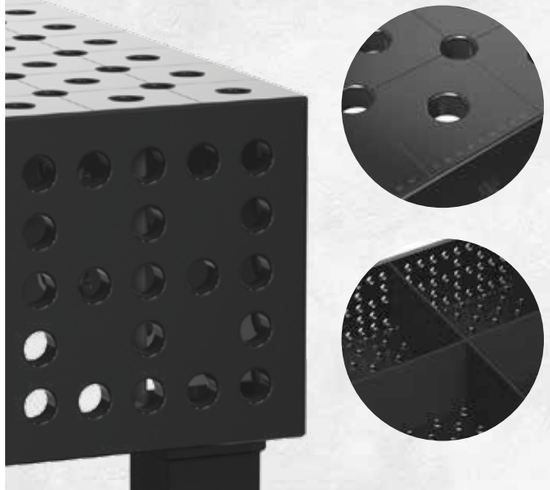
- **Professional Extreme 8.8 PLUS:**
  Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.8 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange aus hochwertigem Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung

Eigenschaften

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Ecken, Kanten und Bohrungen abgerundet
- Höhe Seitenwange 300 mm
- Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
  2 Reihen mit 100 mm Abstand
- Inklusive Skalierung auf der Oberfläche
- Konstruktion durch Rippen verstärkt

Beispiel 1500 x 1000 mm

3.868 €



Schweißtische

DIE PREISWERTE LÖSUNG

System 28 BASIC

Basic 8.7: mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

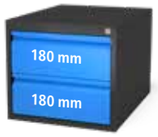


Tischgröße	**Basic 750** [1] Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	**Basic 8.7** Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 236 kg		1.201 € 4-281010.XD7 ●	260 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 229 kg		1.196 € 4-281025.XD7 ●	260 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 325 kg	1.216 € 4-281015 ●	1.452 € 4-281015.XD7 ●	299 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 340 kg	1.232 € 4-281035 ●	1.462 € 4-281035.XD7 ●	299 €
2000 x 1000 mm 5 Füße | ca. 442 kg	1.583 € 4-281020 ●	1.887 € 4-281020.XD7 ●	324 €
2000 x 1200 mm 5 Füße | ca. 527 kg	1.790 € 4-281060 ●	2.137 € 4-281060.XD7 ●	342 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 636 kg	2.015 € 4-281030 ●	2.415 € 4-281030.XD7 ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 948 kg	2.784 € 4-281040 ●	3.345 € 4-281040.XD7 ●	620 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 2000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
[1] **Ohne Plasmanitrierung:** Kein Schutz vor Rost, Kratzern und Schweißspritzern. Schutz vor Schweißspritzer-Anhaftung wird nur durch Einsatz von Antihaft-Schweißschutzspray gegeben.
Kompatibilität: Das gesamte Zubehör von Siegmund System 28 kann auch für Basic System 28 verwendet werden.

SUB TABLE BOX

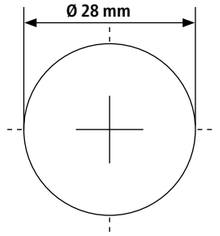
abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und passender Halterung.



433 €

2-281990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 214



Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
bzw. 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
M12-Gewinde an 4 Seiten alle 200 mm



TISCHFÜSSE











Artikel-Nr.	161856	4-160877.XX	4-161855.XX	4-160879.XX	4-160874.XX
Traglast pro Fuß	1000 kg	1000 kg	**200 kg**	**200 kg**	1000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	600 – 1000 mm	850 mm	650 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	40 mm	30 mm	30 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	**48 €**	**54 €**	**80 €**	**56 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 Füßen.

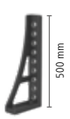
SETS











SEITENANSCHLÄGE







	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Winkel	Gewindebolzen	Anschlag	Zubehör-Set	
Material	brüniert	brüniert	nitriert	brüniert	nitriert	brüniert	verzinkt	gratis	
Artikel-Nr.	280604	280511	280420.N	280110.G	280162.N	280543	160415	283999	
Basic-Set 1: 4-281200	4 x	8 x	6 x	2 x		8 x	8 x	1 x	**999 €** ●
Basic-Set 2: 4-281300	8 x	12 x	8 x	4 x		8 x	8 x	1 x	**1.377 €** ●
Basic-Set 3: 4-281400	10 x	18 x	10 x	6 x	4 x	8 x	8 x	1 x	**2.407 €** ●

System 28 BASIC

SPECIAL offer

BASIC 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1200 x 800 x 25 mm

3.080 €
statt 3.312 €

4-288525.XD7



1x 281025.XD7



4x 280610.N



2x 280630.N



1x 281990.1



10x 280511



4x 280410.N



4x 280109.N



2x 280162.N



1x 283999

zzgl. 260 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR SCHWERE ANWENDUNGEN

System 28 PROFESSIONAL 750

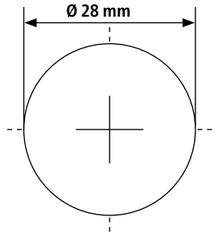
mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional 750** Stahl S355J2+N 100x100 mm Raster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 416 kg	2.018 € 4-280010.P ●	342 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 408 kg	2.013 € 4-280025.P ●	342 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 544 kg	2.728 € 4-280015.P ●	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 577 kg	2.805 € 4-280035.P ●	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 801 kg	3.729 € 4-280050.P ●	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 730 kg	3.324 € 4-280020.P ●	403 €
2000 x 1200 mm 4 Füße | ca. 843 kg	3.805 € 4-280060.P ●	397 €
2000 x 2000 mm 4 Füße | ca. 1.299 kg	5.881 € 4-280045.P ●	437 €
2400 x 1200 mm 4 Füße | ca. 986 kg	4.283 € 4-280030.P ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.517 kg	6.281 € 4-280040.P ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 2.501 kg	9.560 € 4-280055.P ●	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit Diagonalraster erhältlich:
www.siegmund.com/F-table75028



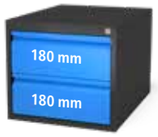


Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungsabstand Seitenwange 50 mm
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 214

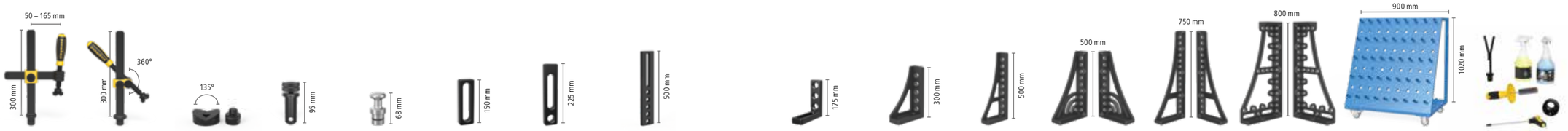
TISCHFÜSSE



Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**68 €**	**69 €**	**88 €**	**114 €**	**55 €**

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS



	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.602 €** ●
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**2.826 €** ●
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.078 €** ●
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**6.415 €** ●
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.824 €** ●

System 28

SPECIAL offer

PROFESSIONAL 750
Schweißtisch inklusive Zubehör:

3000 x 1500 x 200 mm

8.784 €

statt 9.445 €

4-288140.P



1x 280040.P



8x 280604



4x 280645.1



18x 280511



4x 280824



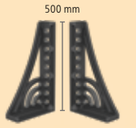
4x 280420.N



4x 280109.N



6x 280110.N



1x 280164.N
1x 280165.N



1x 283999

zzgl. 620 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR SCHWERE ANWENDUNGEN

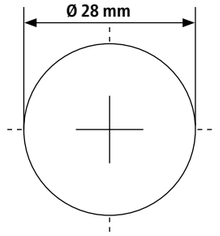
System 28 EXTREME 8.7

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Professional Extreme 8.7** Werkzeugstahl X8.7 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 400 kg	2.520 € 4-280010.XD7D ●	342 €
1200 x 800 mm 4 Füße | ca. 392 kg	2.514 € 4-280025.XD7D ●	342 €
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 521 kg	3.220 € 4-280015.XD7D ●	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 554 kg	3.463 € 4-280035.XD7D ●	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 767 kg	4.549 € 4-280050.XD7D ●	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 699 kg	4.108 € 4-280020.XD7D ●	403 €
2000 x 1200 mm 4 Füße | ca. 806 kg	4.636 € 4-280060.XD7D ●	397 €
2000 x 2000 mm 4 Füße | ca. 1.240 kg	7.076 € 4-280045.XD7D ●	437 €
2400 x 1200 mm 4 Füße | ca. 947 kg	5.251 € 4-280030.XD7D ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.425 kg	7.536 € 4-280040.XD7D ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 2.384 kg	11.707 € 4-280055.XD7D ●	917 €
4800 x 2400 mm* 11 Füße | ca. 3.275 kg	16.889 € 4-280065.XD7D ○	auf Anfrage

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
* Artikel-Verfügbarkeit: www.siegmund.com/F-tableX728



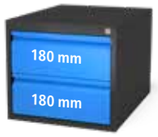


Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 214

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung oder mit 100x100 mm Raster erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX728

TISCHFÜSSE



Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**68 €**	**69 €**	**88 €**	**114 €**	**55 €**

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS



	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.602 €** ●
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**2.826 €** ●
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.078 €** ●
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**6.415 €** ●
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.824 €** ●

System 28

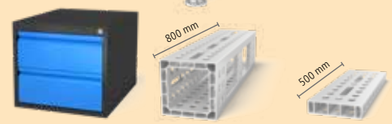
PROFESSIONAL EXTREME 8.7
Schweißtisch inklusive Zubehör:
1500 x 1000 x 200 mm

6.444 €
statt 6.929 €

4-288235.XD7D



1x 280035.XD7D

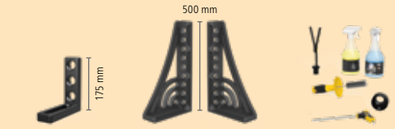


1x 280990.1 **2x** AQ28014080.VL **2x** AR28014050.VL



2x AP800399 **8x** AP280528 **4x** AP280602.N **4x** 280513

4x 280610.N **2x** 280630.N **12x** 280511 **4x** 280410.N



4x 280110.N **1x** 280164.N **1x** 280165.N **1x** 283999

zzgl. 369 € Verpackung / Transport (DE)

Schweißtische

FÜR SCHWERE ANWENDUNGEN

System 28 EXTREME 8.8 PLUS

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

new TABLES

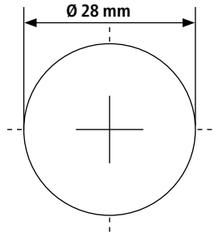
Tischgröße	**Professional Extreme 8.8 PLUS** Werkzeugstahl X8.8 Diagonalraster	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 612 kg	3.586 € 4-280015.XD8PL ●	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 655 kg	3.868 € 4-280035.XD8PL ●	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 901 kg	5.051 € 4-280050.XD8PL ●	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 826 kg	4.562 € 4-280020.XD8PL ●	403 €
2400 x 1200 mm 4 Füße | ca. 1.102 kg	5.799 € 4-280030.XD8PL ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.656 kg	8.292 € 4-280040.XD8PL ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 2.746 kg	12.794 € 4-280055.XD8PL ●	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 6000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Alle Tische sind auf Bestellung ohne Plasmanitrierung erhältlich:
www.siegmund.com/F-tableX828plus

siegmund

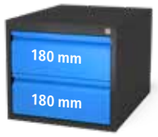




Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
Höhe Seitenwange 300 mm
Bohrungen Seitenwange 3 Reihen mit 50 mm Abstand,
2 Reihen mit 100 mm Abstand
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 214



System 28

SPECIAL offer

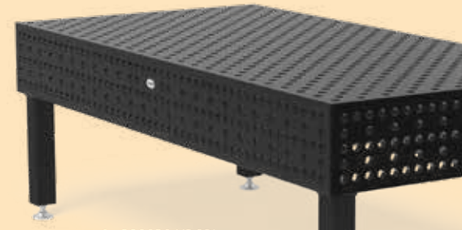
PROFESSIONAL EXTREME 8.8 PLUS
Schweißtisch inklusive Zubehör:

2400 x 1200 x 300 mm

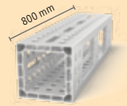
8.760 €

statt 9.419 €

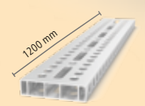
4-288130.XD8PL



1x 280030.XD8PL



2x AQ28014080.VL



2x AR28014120.VL



6x 280610.N



4x 280630.N



12x 280511



2x AP800399



8x AP280528



4x AP280602.N



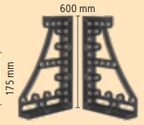
4x 280513



4x 280420.N



4x 280110.N



1x 280134.N
1x 280136.N



1x 283999

zzgl. 488 € Verpackung / Transport (DE)

TISCHFÜSSE











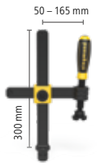




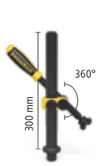
Artikel-Nr.	280853.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280860.XX	4-280879.XX	4-280872.XX
Traglast pro Fuß	3000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	3000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	1050 mm	750 – 1000 mm	850 – 1200 mm	850 mm	850 – 1050 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**68 €**	**69 €**	**86 €**	**114 €**	**53 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS



Zwinge



Zwinge



Prisma



Bolzen



Magnetbolzen



Anschlag



Anschlag



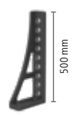
Anschlag



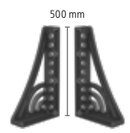
Winkel



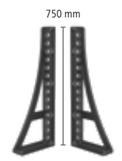
Winkel



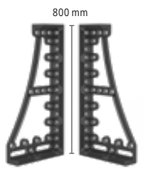
Winkel



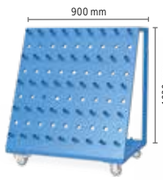
Drehwinkel



Winkel



Winkel



Werkzeugwagen



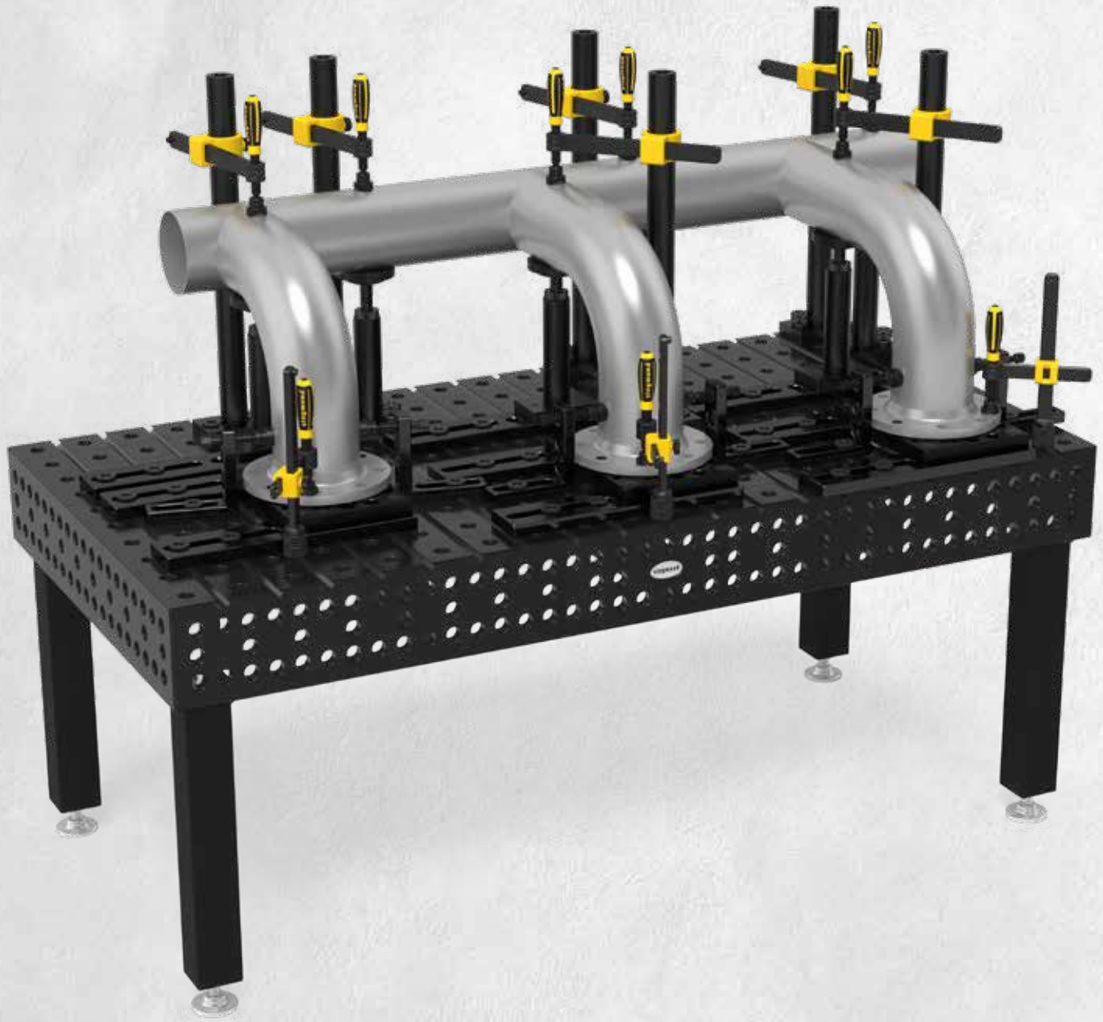
Zubehör-Set

Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis		
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999		
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.602 €**	●
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**2.826 €**	●
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.078 €**	●
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**6.415 €**	●
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.824 €**	●

Nutentisch Hexagon

DIE VORTEILE EINES SCHWEISSTISCHES UND NUTENTISCHES VEREINT

Vielfältige Spannmöglichkeiten und maximale Flexibilität beim Fixieren von Bauteilen mit dem Nutentisch Hexagon.



FLEXIBEL SPANNEN MIT VIELEN MÖGLICHKEITEN

Zusätzlich zur Befestigung in den Systembohrungen bieten die Nuten eine stufenlose Fixierung der Spannmittel.

KOMPATIBILITÄT

Alle Siegmund Zubehörteile System 28 sind mit dem Nutentisch Hexagon kompatibel. Auch die beliebte Siegmund ST Box lässt sich problemlos befestigen.



EIGENSCHAFTEN

- **Bohrung Ø 28 mm**
- Mit Quernut in Hexagon-Form
- Hexagon Nut Abstand 100 mm
- Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
- Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster



MATERIAL

- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm



VORTEILE HEXAGON NUT

- Günstigerer Preis und leichtes Gewicht
- Gleiche Belastungsfähigkeit wie Standard Schweißtische
- Arbeiten mit Gewinden bis M12 möglich



PASSENDES ZUBEHÖR

Unsere Empfehlungen:

- Adapter für Schraubzwingen
- Spannbuchse zur Befestigung von Siegmund Teilen an den Nuten
- Verschiedene Nutensteine

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:

www.siegmund.com/F-hexagontable

Nutentisch Hexagon

DIE VORTEILE EINES SCHWEISSTISCHES UND NUTENTISCHES VEREINT

System 28

mit Plasmanitrierung + BAR-Beschichtung

Tischgröße	**Nutentisch Hexagon** Werkzeugstahl X8.7 Hexagon Nut Abstand 100 mm	Verpackung / Transport (DE)
1200 x 1200 mm 4 Füße | ca. 500 kg	3.508 € 4-280015.HNK ●	369 €
1500 x 1000 mm 4 Füße | ca. 531 kg	3.746 € 4-280035.HNK ●	369 €
1500 x 1500 mm 4 Füße | ca. 734 kg	4.839 € 4-280050.HNK ●	397 €
2000 x 1000 mm 4 Füße | ca. 668 kg	4.499 € 4-280020.HNK ●	403 €
2400 x 1200 mm 6 Füße | ca. 920 kg	5.555 € 4-280030.HNK ●	488 €
3000 x 1500 mm 6 Füße | ca. 1.356 kg	8.209 € 4-280040.HNK ●	620 €
4000 x 2000 mm 8 Füße | ca. 2.262 kg	12.805 € 4-280055.HNK ●	917 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast mit 4 Füßen 4000 kg bei gleichmäßiger Lastverteilung. (Angaben nur für Fuß Grundausstattung)
Gewicht = Tisch + Palette + Fuß Grundausstattung
Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.
Kreuznuten oder Längsnuten sind auf Anfrage erhältlich.

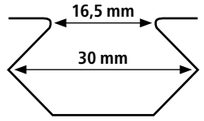


GRATIS ZU JEDEM NUTENTISCH HEXAGON

4x HN280547 Nutenstein 25 mm
4x 280546.4 Spannbuchse

HN283999 - Wert: 80 €

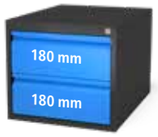




Hexagon Nut Abstand 100 mm
Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Höhe Seitenwange 200 mm
Bohrungen Seitenwange im Diagonalraster
Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm

SUB TABLE BOX

abschließbar,
inkl. 2 Schubladen und
passender Halterung.



433 €

2-280990.1

Weitere ST Boxen siehe Seite 214



TISCHFÜSSE



Artikel-Nr.	280858.X	280857.X	4-280878.XX	4-280877.XX	4-280876.XX	4-280879.XX	4-280874.XX
Traglast pro Fuß	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg	**800 kg**	**800 kg**	2000 kg
Arbeitshöhe	850 mm	950 mm	650 – 900 mm	750 – 1100 mm	850 mm	750 – 950 mm	850 mm
Feinjustierung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	20 mm	20 mm	50 mm
Aufpreis pro Fuß	inklusive	Alternativ	**68 €**	**69 €**	**88 €**	**114 €**	**55 €** ●

Hinweis Lenkrolle: Nicht empfehlenswert für Schweißtische mit 6 bzw. 8 Füßen.

SETS



	Zwinge	Zwinge	Prisma	Bolzen	Magnetbolzen	Anschlag	Anschlag	Anschlag	Winkel	Winkel	Winkel	Drehwinkel	Winkel	Winkel	Werkzeugwagen	Zubehör-Set	
Material	nitriert	nitriert	nitriert	brüniert	Aluminium	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert	nitriert		gratis	
Artikel-Nr.	280610.N	280630.N	280648.1.N	280511	280740	280410.N	280420.N	280430.N	280110.N	280152.N	280162.N	280164+65.N	280166+67.N	280144+46.N	280910	283999	
Set 1: 4-283100	4 x	2 x	2 x	12 x		4 x	4 x		2 x	2 x						1 x	**1.602 €** ●
Set 2: 4-283200	6 x	4 x	4 x	18 x	4 x	6 x	6 x		4 x	2 x	2 x					1 x	**2.826 €** ●
Set 3: 4-283300	10 x	6 x	4 x	24 x	4 x	8 x	8 x		6 x	2 x	2 x		1 x + 1 x			1 x	**4.078 €** ●
Set 4: 4-283400	14 x	10 x	6 x	30 x	8 x	10 x	10 x	4 x	8 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x		1 x	1 x	**6.415 €** ●
Set 5: 4-283500	14 x	10 x	8 x	36 x	8 x	12 x	12 x	4 x	12 x	2 x	2 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x + 1 x	1 x	1 x	**7.824 €** ●

SPECIAL offer

System 28

NUTENTISCH HEXAGON
inklusive Zubehör:

1500 x 1000 x 200 mm

5.941 €

statt 6.388 €

4-288135.HNK



1x 280035.HNK



1x 280990.1



8x HN280547



8x 280546.4



4x 280610.N



2x 280630.N



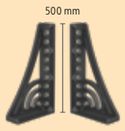
12x 280511



4x 280420.N



4x 280110.N

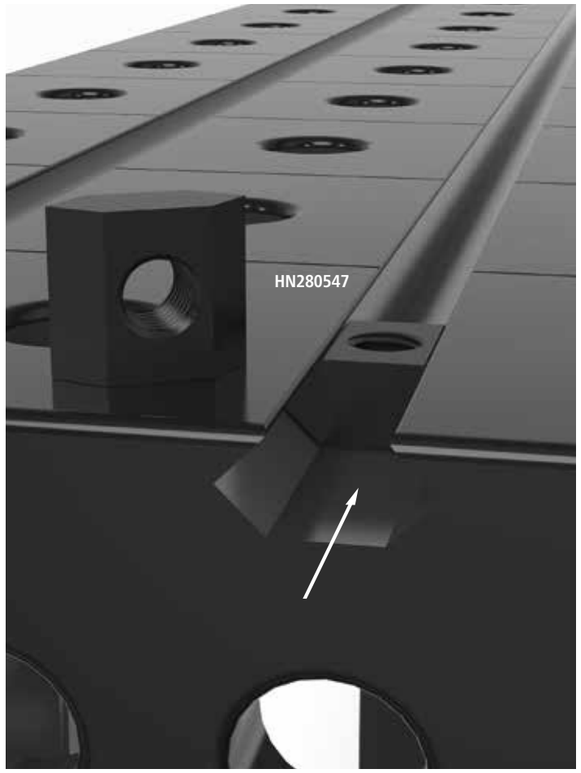


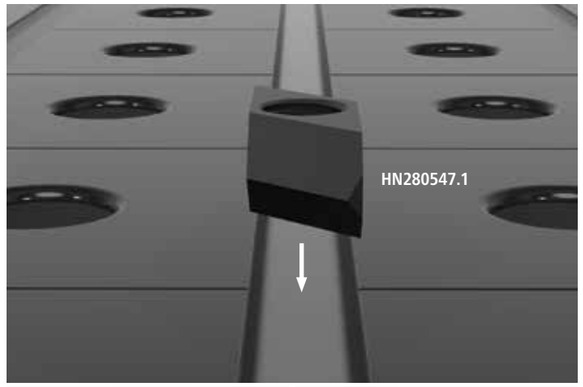
1x 280164.N
1x 280165.N



1x 283999

zzgl. 369 € Verpackung / Transport (DE)











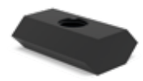




2-HN280547



2-HN280547.1



2-HN280547.2

2-HN280547	**Nutenstein Hexagon Standard - nitriert**				**6,00 €** ●
	mit M12-Gewinde, Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, durch seitliches Einbringen in die Nut an die gewünschte Position setzen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	25 mm	30 mm	14 mm	0,06 kg	
2-HN280547.1	**Nutenstein Hexagon drehbar - nitriert**				**8,00 €** ●
	Befestigung von Zubehör mit M12 Schraube, ermöglicht Platzieren in der Nut von oben, verspannt sich in der Nut beim Drehen in Befestigungsrichtung der Schraube				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	40 mm	30 mm	14 mm	0,04 kg	
2-HN280547.2	**Nutenstein Hexagon lang - nitriert**				**8,00 €** ●
	mit M12-Gewinde, für Kreuznuten empfohlen, kann an Kreuzungen von Kreuznutentischen gespannt werden				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	40 mm	30 mm	14 mm	0,08 kg	



2-HN280602



2-280546.4



4-HN283999

2-HN280602	**Adapter für Schraubzwingen - nitriert**				**14,00 €** ●
	inkl. Schraube, zur Kombination von Schraubzwingen mit Nutensteinen Hexagon				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	44 mm	45 mm	0,34 kg		
2-280546.4	**Spannbuchse für M12-Gewinde - brüniert**				**14,00 €** ●
	inkl. Schraube, speziell zur Befestigung von Siegmund Teilen mit Nutensteinen Hexagon				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	28 mm	40 mm	0,14 kg		
4-HN283999	**Zubehör-Set Nutentisch Hexagon**				**80,00 €** ●
	Gratis zu jedem Nutentisch Hexagon, Lieferumfang: 4x HN280547, 4x 280546.4				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	-	0,80 kg		

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-hexagontable

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Drehtisch höhenverstellbar

EINFACH UND SCHNELL ZUR RICHTIGEN ARBEITSHÖHE

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine flexible Arbeitshöhe und hohe Traglast bei einfacher Handhabung.



360° BEARBEITUNG

Mit dem höhenverstellbaren Drehtisch können Sie Ihr Werkstück von allen Seiten problemlos erreichen und bearbeiten.

ERGONOMISCH ARBEITEN AUF KLEINEM RAUM

Der höhenverstellbare Drehtisch von Siegmund bietet Ihnen eine platzsparende und ergonomische Arbeitsgrundlage. Durch Drehen der Platte können Sie die Arbeitshöhe stufenlos einstellen. Mit der Feststelleinheit an der Seite fixieren Sie die Position der Arbeitsplatte.

AUSFÜHRUNGEN – STATIONÄR ODER MOBIL

Das Basisgestell „Stationär" erhalten Sie mit stabilen Fußtellern für einen sicheren Stand.

Das Basisgestell „Mobil" ist mit stabilen Lenkrollen mit Feststellbremsen ausgestattet und bietet Ihnen dieselbe Tragfähigkeit wie bei der stationären Variante.

MAGNETISCHE MASSE FÜR DREHTISCH

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:

www.siegmund.com/F-rotating



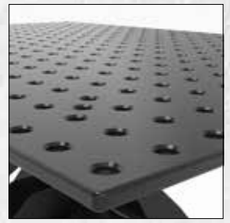
BASISGESTELL STATIONÄR

- Stahlkonstruktion
- Pulverbeschichtet
- Wird vormontiert geliefert
- 4 Fußteller Ø 90 mm



BASISGESTELL MOBIL

- Stahlkonstruktion
- Pulverbeschichtet
- Wird vormontiert geliefert
- 4 Lenkrollen mit Feststellbremsen



VERSCHIEDENE ARBEITSFLÄCHEN

- **Bohrungen: Ø 16 mm, Ø 22 mm oder Ø 28 mm**
- Hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Werkzeugstahl + Plasmanitrierung
- Mit Feinjustierung



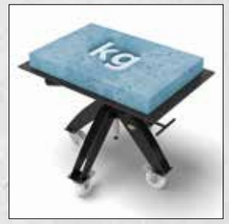
BEFESTIGUNG

- Schrauben für Feinjustierung
- Befestigung in Systembohrungen



HÖHENVERSTELLUNG

- Höhenverstellung durch Gewindestange
- Arbeitshöhe zwischen 780 und 1100 mm
- Fixierung der Arbeitshöhe durch Feststelleinheit



TRAGFÄHIGKEIT

- Maximale Belastungsfähigkeit Basisgestell „Stationär" oder „Mobil": 1000 kg (ohne Platte)

*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)

Drehtisch höhenverstellbar

EINFACH UND SCHNELL ZUR RICHTIGEN ARBEITSHÖHE

360° Bearbeitung und immer die passende Arbeitshöhe mit dem höhenverstellbaren Drehtisch von Siegmund.



Drehtisch höhenverstellbar „Stationär":
Abmessungen (L x B): ca. 785 x 785 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg

Drehtisch höhenverstellbar „Mobil":
Abmessungen (L x B): ca. 795 x 795 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 70 kg

*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)

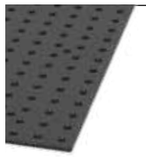
siegmund®

System 16

Drehtisch höhenverstellbar





Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm			DREHTISCH STATIONÄR ca. 70 kg	DREHTISCH MOBIL ca. 70 kg	Verpackung / Transport (DE)
	**BASIC TISCHOBERTEIL** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	**1000 x 1000 mm** ca. 122 kg	1.826 € 2-DS161010.P ●	1.938 € 2-DM161010.P ●	139 €
		1200 x 800 mm ca. 112 kg	1.826 € 2-DS161025.P ●	1.938 € 2-DM161025.P ●	139 €
		1200 x 1200 mm ca. 168 kg	2.176 € 2-DS161015.P ●	2.288 € 2-DM161015.P ●	148 €
	**LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	**1000 x 1000 mm** ca. 90 kg	1.474 € 2-DS164024.X7 ●	1.586 € 2-DM164024.X7 ●	109 €
		1200 x 800 mm ca. 88 kg	1.468 € 2-DS164004.X7 ●	1.580 € 2-DM164004.X7 ●	109 €
		1200 x 1200 mm ca. 130 kg	1.739 € 2-DS164034.X7 ●	1.851 € 2-DM164034.X7 ●	109 €
	**LOCHPLATTE RUND** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	**Ø 1000 mm** ca. 72 kg	1.512 € 2-DS164210.X7 ●	1.624 € 2-DM164210.X7 ●	109 €

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



MAGNETISCHER MASSEANSCHLUSS FÜR DREHTISCH

- schnelle und einfache Erdung
- kein Kabelverdrehen
- hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen
- Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube

31 €

2-00003399



Drehtisch höhenverstellbar

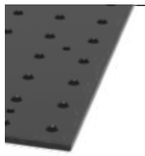
EINFACH UND SCHNELL ZUR RICHTIGEN ARBEITSHÖHE

System 22

Drehtisch höhenverstellbar



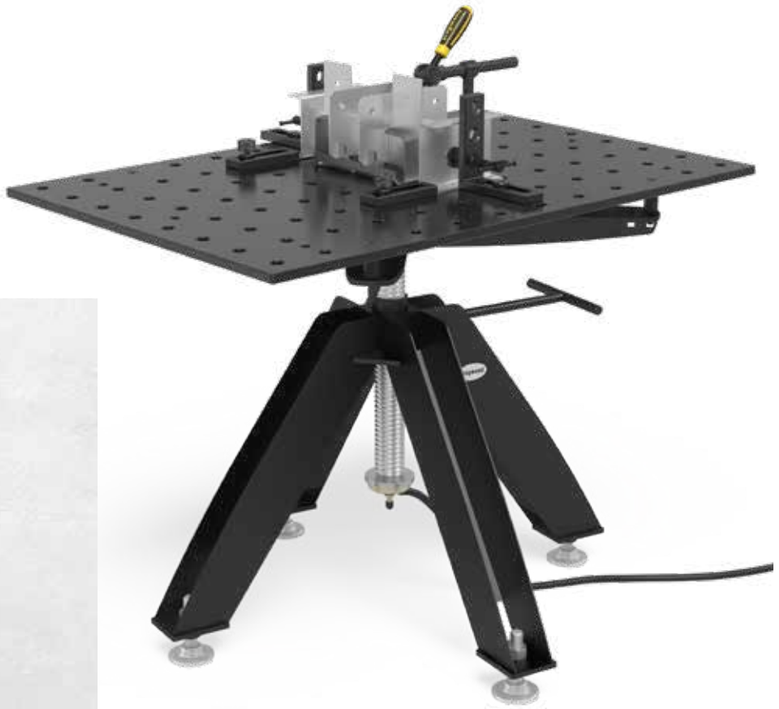


Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		DREHTISCH STATIONÄR ca. 70 kg	DREHTISCH MOBIL ca. 70 kg	Verpackung / Transport (DE)
 **LOCHPLATTE** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	**1000 x 1000 mm** ca. 137 kg	1.639 € 2-DS224024.PD ●	1.751 € 2-DM224024.PD ●	118 €
	1200 x 1200 mm ca. 197 kg	1.929 € 2-DS224034.PD ●	2.041 € 2-DM224034.PD ●	118 €
 **LOCHPLATTE** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	**1200 x 800 mm** ca. 138 kg	1.508 € 2-DS224004.P ●	1.620 € 2-DM224004.P ●	109 €
 **LOCHPLATTE RUND** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	**Ø 1100 mm** ca. 131 kg	1.843 € 2-DS224211.PD ●	1.955 € 2-DM224211.PD ●	118 €

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.





MAGNETISCHER MASSEANSCHLUSS FÜR DREHTISCH

- schnelle und einfache Erdung
- kein Kabelverdrehen
- hohe Haltekraft auf sauberen und glatten Oberflächen
- Lieferumfang: Adapterplatte und Senkkopfschraube

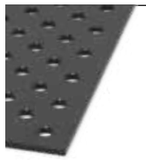
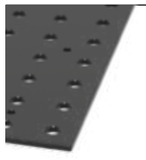
31 €
2-00003399

System 28

Drehtisch höhenverstellbar





Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm		DREHTISCH STATIONÄR ca. 70 kg	DREHTISCH MOBIL ca. 70 kg	Verpackung / Transport (DE)
 **BASIC TISCHOBERTEIL** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm	**1000 x 1000 mm** ca. 175 kg	1.874 € 2-DS281010.XD7 ●	1.986 € 2-DM281010.XD7 ●	129 €
	1200 x 800 mm ca. 168 kg	1.869 € 2-DS281025.XD7 ●	1.981 € 2-DM281025.XD7 ●	129 €
	1200 x 1200 mm ca. 251 kg	2.125 € 2-DS281015.XD7 ●	2.237 € 2-DM281015.XD7 ●	150 €
 **PREMIUM LIGHT [1] LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	**1000 x 1000 mm** ca. 109 kg	1.615 € 2-DS804024.XD7 ●	1.727 € 2-DM804024.XD7 ●	109 €
	1200 x 1200 mm ca. 156 kg	1.933 € 2-DS804034.XD7 ●	2.045 € 2-DM804034.XD7 ●	118 €
 **PREMIUM LIGHT [1] LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	**1200 x 800 mm** ca. 112 kg	1.507 € 2-DS804004.X7 ●	1.619 € 2-DM804004.X7 ●	109 €
 **PREMIUM LIGHT [1] LOCHPLATTE RUND** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	**Ø 1100 mm** ca. 103 kg	1.834 € 2-DS804211.XD7 ●	1.946 € 2-DM804211.XD7 ●	118 €

Wegen Kippgefahr empfehlen wir ausschließlich diese Größen.

[1] Zum Spannen mit Bolzen 280510/280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Mobiler Hubtisch

ERGONOMISCHES UND RÜCKENSCHONENDES ARBEITEN

Ob Montagetisch, Spanntisch oder zusätzlicher Arbeitsplatz – der mobile Hubtisch von Siegmund ist vielseitig einsetzbar.





Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:

www.siegmund.com/F-lifting

SIEGMUND LOCHPLATTEN – ROBUSTE ARBEITSFLÄCHEN

Wir bieten Ihnen plasmanitrierte Lochplatten mit unterschiedlichen Systembohrungen von 16 mm, 22 mm und 28 mm Durchmesser in verschiedenen Materialien. Die Bohrungen auf der Oberfläche ermöglichen Ihnen Bauteile problemlos mit Siegmund-Zubehör zu fixieren.

BASISGESTELL – STABIL UND MOBIL

Die stabile Stahlkonstruktion bietet Standsicherheit auch während der Einstellung der Arbeitshöhe.

ARBEITEN IN VERSCHIEDENEN HÖHEN

Die individuell einstellbare Arbeitshöhe ermöglicht eine ergonomische und rückenschonende Haltung für den Anwender. Arbeiten können so mit hoher Präzision und Effektivität umgesetzt werden.



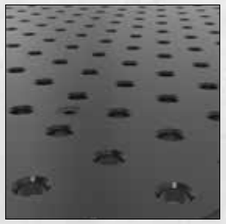
GESTELL

- Stahlkonstruktion
- Pulverbeschichtet
- Wird vormontiert geliefert
- Zwei Lenkrollen mit Feststellbremse
- Zwei Bockrollen



HÖHENVERSTELLUNG

- Manuelle Hydraulikpumpe
- Arbeitshöhe (Seite 56)



ARBEITSFLÄCHEN

- **Bohrungen: Ø 16 mm, Ø 22 mm oder Ø 28 mm**
- Hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Werkzeugstahl + Plasmanitrierung
- Mit Feinjustierung



SCHUTZBLECH

- Schutzblech unterhalb der Arbeitsplatte
- Schützt die Hydraulikeinheit vor Verschmutzungen von oben

* Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)

Mobiler Hubtisch

ERGONOMISCHES UND RÜCKENSCHONENDES ARBEITEN

Freude und Spaß bei der Arbeit!



Mobiler Hubtisch 500 kg:
Abmessungen (L x B): ca. 1115 x 630 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 65 kg

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm



Mobiler Hubtisch 1000 kg:
Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 200 kg

Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm



Mobiler Hubtisch 1200 kg:
Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 210 kg

System 16: Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm
System 22: Arbeitshöhe zwischen ca. 750 und 1050 mm
System 28: Arbeitshöhe zwischen ca. 800 und 1100 mm



Mobiler Hubtisch 1700 kg:
Abmessungen (L x B): ca. 1490 x 990 mm,
Gewicht (ohne Platte): ca. 214 kg

System 16: Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm
System 22: Arbeitshöhe zwischen ca. 750 und 1050 mm
System 28: Arbeitshöhe zwischen ca. 800 und 1100 mm

Zweiter Hubzylinder nachrüstbar mit Ergänzungsset HS009921

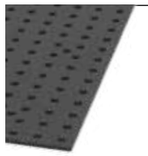
* Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)

siegmund®

System 16

Mobiler Hubtisch



Bohrungen Oberfläche Ø 16 mm			MOBILER HUBTISCH 500 kg ca. 65 kg	MOBILER HUBTISCH 1000 kg ca. 200 kg	Verpackung / Transport (DE)	
	**BASIC TISCHOBERTEIL** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 50 mm	**1200 x 800 mm** ca. 112 kg	2.173 € ● 2-HT161025.P	nicht kompatibel	140 €	–
		1500 x 1000 mm ca. 166 kg	2.628 € ● 2-HT161035.P	2.992 € ● 2-HS161035.P	158 €	186 €
	**LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm	**1200 x 800 mm** ca. 88 kg	1.815 € ● 2-HT164004.X7	nicht kompatibel	90 €	–
		1500 x 1000 mm ca. 135 kg	2.168 € ● 2-HT164014.X7	2.532 € ● 2-HS164014.X7	128 €	135 €
		2000 x 1000 mm ca. 179 kg	nicht kompatibel	2.852 € ● 2-HS164044.X7	–	155 €
	**PROFESSIONAL 750 TISCHOBERTEIL** hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 50x50 mm Raster Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm Höhe Seitenwange 100 mm	**1500 x 1000 mm** ca. 205 kg	nicht kompatibel	3.254 € ● 2-HS160035.P	–	177 €

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich).
Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung:
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Mobiler Hubtisch 1200 kg

Professional Extreme 8.7 Tischoberteil mit Seitenwange
1500x1000x100 mm

- Bohrung Ø 16 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Bohrungen 50x50 mm Raster
- Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm
- Seitenwange 100 mm
- Arbeitshöhe zwischen ca. 700 und 1000 mm
- Zweiter Hubzylinder nachrüstbar mit Ergänzungsset HS009921
- Gewicht Gestell ca. 210 kg, Gewicht Platte ca. 203 kg



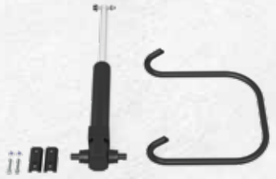
4.200 €
2-HS160035.X7D



177 €
Verpackung / Transport (DE)

Ergänzungsset Auflastung auf Traglast 1700 kg

- Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel
- Maximale Belastungsfähigkeit Mobiler Hubtisch mit Ergänzungsset 1700 kg (ohne Platte)
- Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial





375 €
2-HS009921

In Arbeitshöhe beladen. Nicht vollbeladen pumpen.

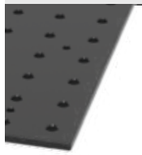
Mobiler Hubtisch

ERGONOMISCHES UND RÜCKENSCHONENDES ARBEITEN

System 22



Mobiler Hubtisch

Bohrungen Oberfläche Ø 22 mm		MOBILER HUBTISCH 500 kg ca. 65 kg	MOBILER HUBTISCH 1000 kg ca. 200 kg	Verpackung / Transport (DE)	
 **LOCHPLATTE** Hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 17 – 19 mm	**1200 x 800 mm** ca. 138 kg	1.854 € ● 2-HT224004.P	nicht kompatibel	90 €	–

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich).
Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.



Mobiler Hubtisch 1200 kg

Professional 750 Tischoberteil mit Seitenwange
1500x1000x150 mm

- Bohrung Ø 22 mm
- Hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Bohrungen 100x100 mm Raster
- Materialstärke ca. 17 – 19 mm
- Seitenwange 150 mm
- Arbeitshöhe zwischen ca. 750 und 1050 mm
- Zweiter Hubzylinder nachrüstbar mit Ergänzungsset HS009921
- Gewicht Gestell ca. 210 kg, Gewicht Platte ca. 338 kg



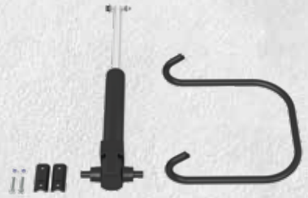


4.033 €
2-HS220035.P

284 €
Verpackung / Transport (DE)

Ergänzungsset Auflastung auf Traglast 1700 kg

- Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel
- Maximale Belastungsfähigkeit Mobiler Hubtisch mit Ergänzungsset 1700 kg (ohne Platte)
- Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial





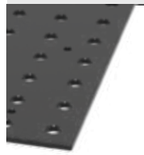
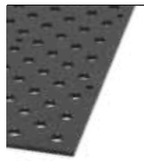
375 €
2-HS009921

*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte)

System 28



Mobiler Hubtisch

Bohrungen Oberfläche Ø 28 mm			MOBILER HUBTISCH 500 kg ca. 65 kg	MOBILER HUBTISCH 1000 kg ca. 200 kg	Verpackung / Transport (DE)	
 **PREMIUM LIGHT [1] LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen 100x100 mm Raster Materialstärke ca. 15 mm	**1200 x 800 mm** ca. 112 kg	1.854 € ● 2-HT804004.X7	nicht kompatibel	90 €	–
 **PREMIUM LIGHT [1] LOCHPLATTE** Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung Bohrungen Diagonalraster Materialstärke ca. 15 mm	**1500 x 1000 mm** ca. 162 kg	2.272 € ● 2-HT804014.XD7	2.636 € ● 2-HS804014.XD7	128 €	155 €
	2000 x 1000 mm ca. 217 kg	nicht kompatibel	2.982 € ● 2-HS804044.XD7	–	155 €

Der mobile Hubtisch 500 kg ist nur mit diesen Arbeitsplatten kompatibel (spezielle Befestigungspunkte in der Arbeitsplatte erforderlich).
Beim mobilen Hubtisch 1000 kg erfolgt die Befestigung über die Systembohrungen.

[1] Zum Spannen mit Bolzen 280510/280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Mit Plasmanitrierung: Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Mobiler Hubtisch 1200 kg

Professional Extreme 8.7 Tischoberteil mit Seitenwange
1500x1000x200 mm

- Bohrung Ø 28 mm
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Bohrungen Oberfläche im Diagonalraster
- Materialstärke ca. 24,5 – 27 mm
- Seitenwange 200 mm
- Arbeitshöhe zwischen ca. 800 und 1100 mm
- Zweiter Hubzylinder nachrüstbar mit Ergänzungsset HS009921
- Gewicht Gestell ca. 210 kg, Gewicht Platte ca. 464 kg



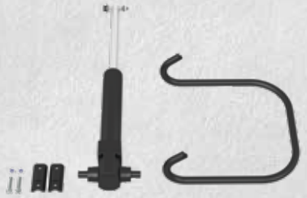


5.512 €
2-HS280035.XD7D

284 €
Verpackung / Transport (DE)

Ergänzungsset Auflastung auf Traglast 1700 kg

- Nur mit mobiler Hubtisch 1200 kg kompatibel
- Maximale Belastungsfähigkeit Mobiler Hubtisch mit Ergänzungsset 1700 kg (ohne Platte)
- Lieferumfang: 1x Hubzylinder, 1x Pedal, Befestigungsmaterial





375 €
2-HS009921

In Arbeitshöhe beladen. Nicht vollbeladen pumpen.

Siegmund Workstation

DER ALLROUNDER IN JEDER WERKSTATT

Durch das intelligente Konzept der Siegmund Workstation haben Sie Ihr Werkzeug am Arbeitsplatz immer griffbereit. Das schafft Übersicht und Ordnung und bietet Ihnen ausreichend Platz für Ihr Zubehör.

DAS HERZSTÜCK EINER JEDEN WERKBANK – DIE ARBEITSPLATTE

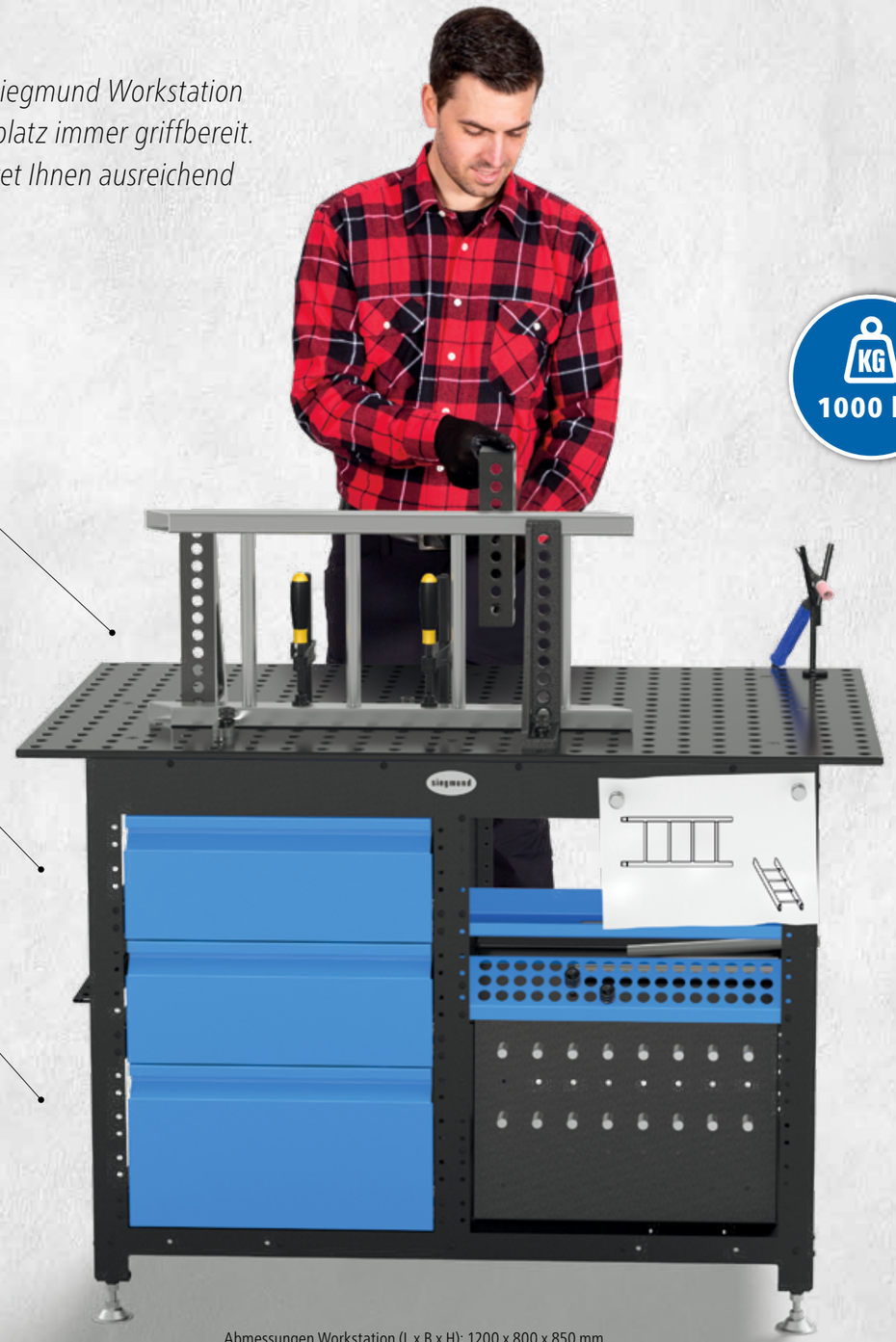
Eine Arbeitsplatte muss hohen Belastungen standhalten. Wir haben für Sie spezielle Arbeitsplatten ganz nach Ihren Bedürfnissen – egal ob Sägen, Bohren, Schweißen, Spannen etc.

DIE BASIS – EIN ROBUSTES GESTELL

Das robuste Gestell bildet eine solide Basis auch bei herausfordernden Arbeiten wie Sägen, Schleifen oder Bohren.

PROFITIEREN SIE VON DER VIELSEITIGKEIT

Egal ob Sie mit Holz arbeiten oder Metallkonstruktionen bauen und verschweißen – die Workstation ist so vielseitig wie Ihre Ideen und Projekte. Selbstverständlich erhalten Sie die Siegmund Workstation auch mit stabilen Schubladen mit hoher Traglast.



Abmessungen Workstation (L x B x H): 1200 x 800 x 850 mm

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-work

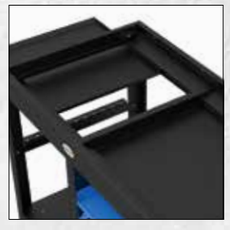
GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2020

FINALIST 2019



LOCHPLATTE (1200 x 800 mm)

- **Bohrungen: Ø 16 mm, Ø 22 mm oder Ø 28 mm**
- hochwertiger Stahl S355J2+N + Plasmanitrierung
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7 + Plasmanitrierung
- Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7



SCHUTZBLECH

- Schutzblech unterhalb der Arbeitsplatte
- Für Reinigung Bleche herausziehen



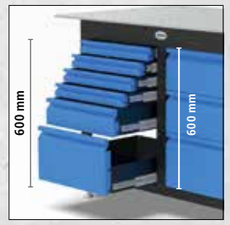
FÜSSE

- 4 Fußteller Ø 60 mm
- Mit Feinjustierung
- Optional: 4 Lenkrollen mit Feststellbremsen



TRAGFÄHIGKEIT

- Maximale Belastungsfähigkeit: Fußteller 1000 kg (ohne Platte)
- Maximale Belastungsfähigkeit: Rolle 400 kg (ohne Platte)



PLATZWUNDER

- Verschiedene Einlegeböden und Schubladen erhältlich
- 600 mm Platz für Schubladen rechts und links

*Maximale Belastungsfähigkeit: Basisgestell (ohne Platte), Traglast: Fußteller 1000 kg, Rollen 400 kg

Siegmund Workstation

MATERIALSTÄRKE LOCHPLATTE 12 mm

System 16

Siegmund Workstation inkl. Lochplatte

1200 x 800 mm

1.020 €

2-164001



Lochplatte Werkzeugstahl 8.7
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 16 mm
Bohrungen Oberfläche 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 12 mm
164004.X07

Ablage
004020

Bolzen- und Prismahalterung
164035

Werkzeugwand inkl. Ablage
004025

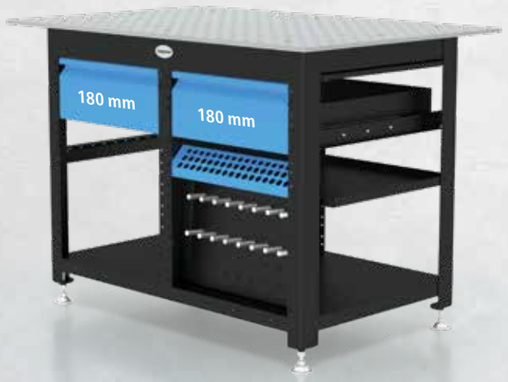
Zwingenhalterung
164030

Siegmund Workstation Basisgestell
004002

inkl. 2 Schubladen

1.128 €

2-164003



inkl. 4 Schubladen

1.244 €

2-164005



System 16

Siegmund Workstation mit Set

			SET A 2-167320	SET B 2-167340	Verpackung / Transport (DE)
	**Siegmund Workstation inkl. Lochplatte** Gewicht ca. 144 kg	**1.020 €** 2-164001 ●	**1.285 €** 2-167321 ●	**1.479 €** 2-167341 ●	67 €
	**inkl. 2 Schubladen** Gewicht ca. 163 kg	**1.128 €** 2-164003 ●	**1.393 €** 2-167322 ●	**1.587 €** 2-167342 ●	67 €
	**inkl. 4 Schubladen** Gewicht ca. 183 kg	**1.244 €** 2-164005 ●	% **ANGEBOT** **1.403 €** 2-167323 ●	**1.703 €** 2-167343 ●	67 €
	**AUFPREIS** Lochplatte mit Plasmanitrierung [1]	**100 €** 2-164004.XX ●			

Maximal empfohlene statische Gesamtlast ca. 1000 kg (auf Rolle 400 kg) bei gleichmäßiger Lastverteilung.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

[1] mit Plasmanitrierung

Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

Sets







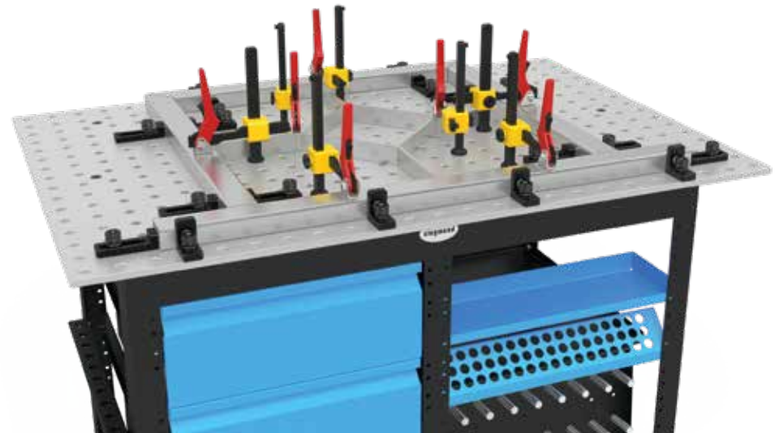






	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock	
Material	brüniert	brüniert	Aluminium	nitriert			
Artikel-Nr.	160620	160511	160412	160108.N	160852	004300	
Set A: 2-167320	2 x	6 x	4 x		1 x		**265 €** ●
Set B: 2-167340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**459 €** ●

Siegmund Workstation – effektives Arbeiten mit der Werkbank von Siegmund.



Siegmund Workstation

MATERIALSTÄRKE LOCHPLATTE 18 mm

System 22

Siegmund Workstation inkl. Lochplatte

1200 x 800 mm

1.215 €

2-224001



Lochplatte Stahl + Plasmanitrierung
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 22 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 18 mm
224004.P

Ablage
004020

Bolzen- und Prismahalterung
224035

Zwingenhalterung
224030

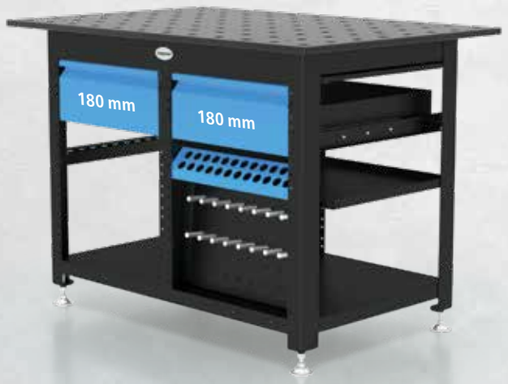
Siegmund Workstation Basisgestell
004002

Werkzeugwand inkl. Ablage
004025

inkl. 2 Schubladen

1.353 €

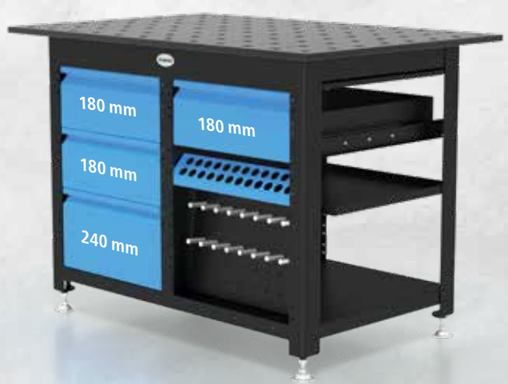
2-224003



inkl. 4 Schubladen

1.497 €

2-224005



System 22

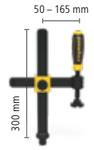
Siegmund Workstation mit Set

			SET A 2-227320	SET B 2-227340	Verpackung / Transport (DE)
	**Siegmund Workstation inkl. Lochplatte** Gewicht ca. 194 kg	**1.215 €** 2-224001 ●	**1.536 €** 2-227321 ●	**1.850 €** 2-227341 ●	77 €
	**inkl. 2 Schubladen** Gewicht ca. 213 kg	**1.353 €** 2-224003 ●	**1.674 €** 2-227322 ●	**1.988 €** 2-227342 ●	77 €
	**inkl. 4 Schubladen** Gewicht ca. 233 kg	**1.497 €** 2-224005 ●	% **ANGEBOT** **1.691 €** 2-227323 ●	**2.132 €** 2-227343 ●	77 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast ca. 1000 kg (auf Rolle 400 kg) bei gleichmäßiger Lastverteilung.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Sets





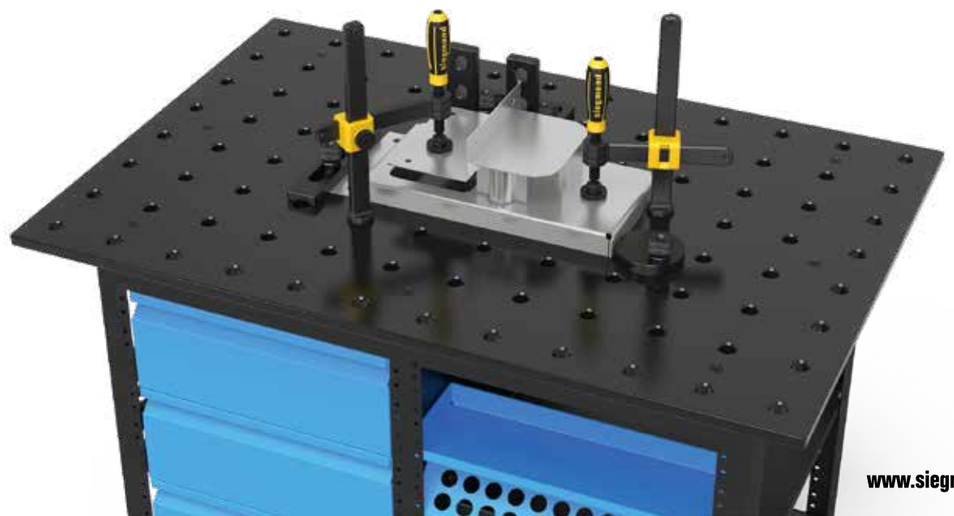








	Zwinge	Bolzen	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock	
Material	brüniert	brüniert	nitriert	nitriert			
Artikel-Nr.	220610.1	220511	220410.N	220110.N	220852	004302	
Set A: 2-227320	2 x	6 x	6 x		1 x		**321 €** ●
Set B: 2-227340	4 x	8 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**635 €** ●



Siegmund Workstation

MATERIALSTÄRKE LOCHPLATTE 15 mm

System 28

Siegmund Workstation inkl. Lochplatte

1200 x 800 mm

1.132 €

2-284001

Lochplatte Premium Light [1]
(Werkzeugstahl 8.7 + Plasmanitrierung)
1200 x 800 mm
Bohrung Ø 28 mm
Bohrungen Oberfläche 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 15 mm

804004.X7



Ablage

004020

Zwingenhalterung

284030

Bolzen- und Prismahalterung

284035

Siegmund Workstation Basisgestell

004002

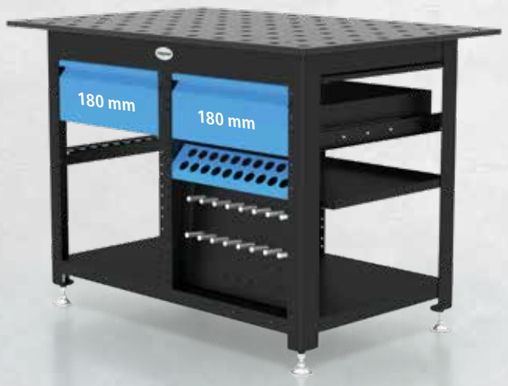
Werkzeugwand inkl. Ablage

004025

inkl. 2 Schubladen

1.308 €

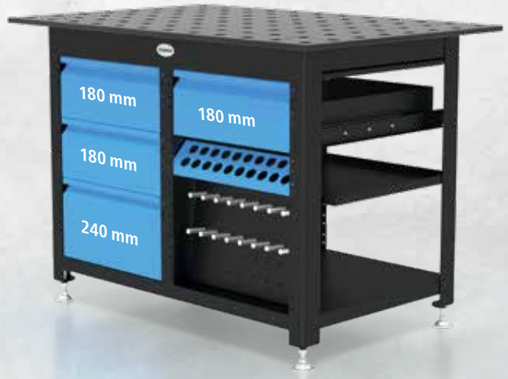
2-284003



inkl. 4 Schubladen

1.452 €

2-284005



System 28

Siegmund Workstation mit Set

			SET A 2-287320	SET B 2-287340	Verpackung / Transport (DE)
	**Siegmund Workstation inkl. Lochplatte** Gewicht ca. 168 kg	**1.132 €** 2-284001 ●	**1.512 €** 2-287321 ●	**1.821 €** 2-287341 ●	72 €
	**inkl. 2 Schubladen** Gewicht ca. 187 kg	**1.308 €** 2-284003 ●	**1.688 €** 2-287322 ●	**1.997 €** 2-287342 ●	72 €
	**inkl. 4 Schubladen** Gewicht ca. 207 kg	**1.452 €** 2-284005 ●	% **ANGEBOT** **1.704 €** 2-287323 ●	**2.141 €** 2-287343 ●	72 €

Maximal empfohlene statische Gesamtlast ca. 1000 kg (auf Rolle 400 kg) bei gleichmäßiger Lastverteilung.

● = Artikel wird auf Lager produziert
○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Sets






[1]



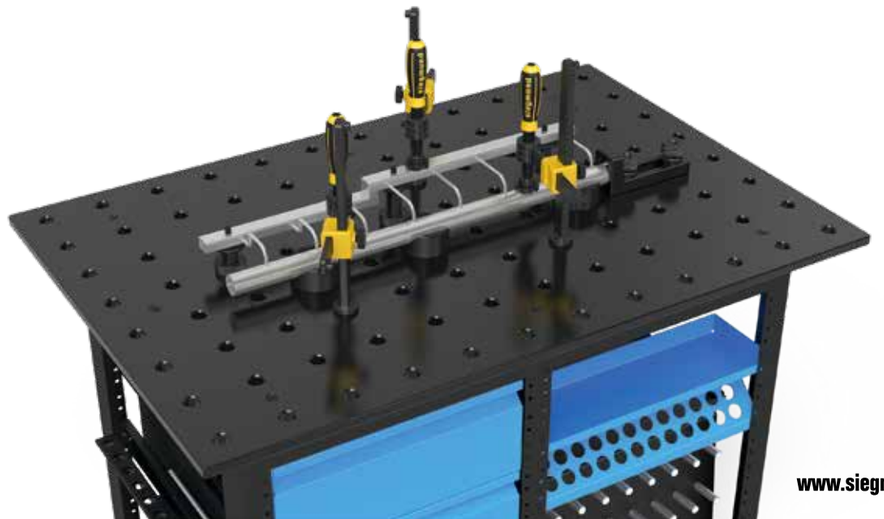


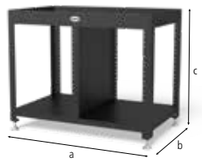




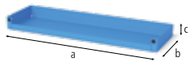
	Zwinge	Bolzen	Distanzring 4er Pack	Anschlag	Winkel	Innensechskantschlüssel	Schraubstock	
Material	nitriert	brüniert	nitriert	Aluminium	nitriert			
Artikel-Nr.	280610.N	280511	800653.N	280412	280109.N	280852.1	004302	
Set A: 2-287320	2 x	6 x	2 x	6 x		1 x		**380 €** ●
Set B: 2-287340	4 x	8 x	2 x	6 x	2 x	1 x	1 x	**689 €** ●

[1] Zum Spannen mit Bolzen 280510/280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.





2-004002



2-004020



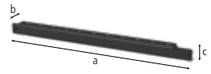
2-004025



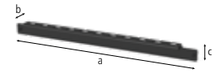
2-004100

2-004002	**Siegmund Workstation Basisgestell**					**562,00 €**	●
	links / rechts: 600 mm Platz für Schubladen, inkl. Montageanleitung zum Selbstaufbau, Lochplatten online erhältlich						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	1.030 mm	630 mm	838 mm	1.000 kg	45,00 kg		
2-004020	**Ablage**					**22,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	482 mm	144 mm	40 mm	10 kg	1,65 kg		
2-004025	**Werkzeugwand inkl. Ablage**					**84,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	-	-	-	30 kg	7,87 kg		
2-004100	**Ausstattung Workstation mit 4 Rollen**					**99,00 €**	●
	Standfuß und Rolle wechselseitig einsetzbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	-	-	-	400 kg	5,30 kg		

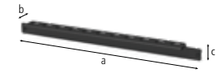
TF=Tragfähigkeit;



2-164030



2-224030

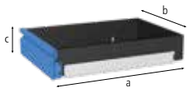


2-284030

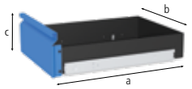
2-164030	**Zwingenhalterung System 16**					**21,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	580 mm	46 mm	39 mm	0,83 kg			
2-224030	**Zwingenhalterung System 22**					**21,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	580 mm	46 mm	39 mm	0,77 kg			
2-284030	**Zwingenhalterung System 28**					**21,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	580 mm	46 mm	49 mm	0,84 kg			



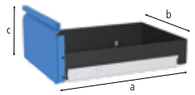
2-004220.WS



2-004225.WS



2-004230.WS

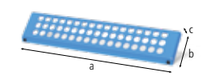


2-004235.WS

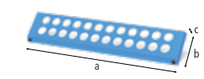
2-004220.WS	**Schublade mit Klippschiene und Halterung, 60 mm für Workstation**					**55,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	7,50 kg		
2-004225.WS	**Schublade mit Klippschiene und Halterung, 120 mm für Workstation**					**61,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	9,00 kg		
2-004230.WS	**Schublade mit Klippschiene und Halterung, 180 mm für Workstation**					**67,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	9,50 kg		
2-004235.WS	**Schublade mit Klippschiene und Halterung, 240 mm für Workstation**					**73,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	10,00 kg		

TF=Tragfähigkeit;

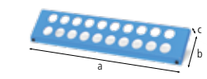
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-workstation



2-164035



2-224035



2-284035

2-164035	**Bolzen- und Prismahalterung System 16**					**25,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	482 mm	20 mm	99 mm	0,74 kg			
2-224035	**Bolzen- und Prismahalterung System 22**					**25,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	482 mm	20 mm	99 mm	0,75 kg			
2-284035	**Bolzen- und Prismahalterung System 28**					**25,00 €**	●
	pulverbeschichtet, beidseitig platzierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:			
	482 mm	20 mm	109 mm	0,80 kg			

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Sie möchten sich mehr Platz auf Ihrer Arbeitsplatte schaffen? Verlängern Sie ganz einfach Ihre Lochplatte mit den Verlängerungen von Siegmund.



PLATZSPAREND VERLÄNGERN

Die Verlängerung mit einer Bohrungsreihe eignet sich ideal für leichte Aufbauten und beansprucht dabei wenig Platz.

BREITE AUFLAGEFLÄCHE

Die Verlängerung mit zwei oder mehr Bohrungsreihen bildet eine stabile und breite Auflagefläche für viele Spannmöglichkeiten über die Lochplatte hinaus.

ERWEITERN IN DIE HÖHE

Der Anschlagwinkel wird wie ein Anschlag bei Tischen mit Seitenwange verwendet. Die gesamte Fläche der Lochplatte steht zur Verfügung, es werden nur Bohrungen zur Befestigung des Winkels benötigt.

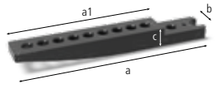




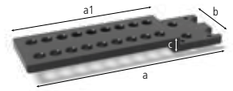
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-extension

Achtung Kippgefahr bei ungleichmäßiger Belastung. Max. Belastungsfähigkeit des Untergestells darf nicht überschritten werden. (Siehe Bedienungsanleitung) Eine Befestigung an runden Lochplatten ist nicht möglich, an Achtkantplatten nur bedingt.

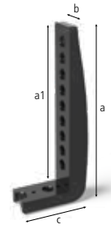
System 16



2-164050



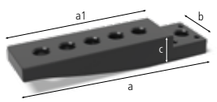
2-164055



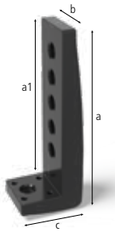
2-164051

2-164050	**Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert**					**41,00 €** ●
	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	331 mm	49 mm	33 mm	250 mm	2,00 kg	
2-164055	**Verlängerung für Lochplatten 2 Bohrungsreihen - nitriert**					**62,00 €** ●
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 2x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	331 mm	99 mm	33 mm	250 mm	3,20 kg	
2-164051	**Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert**					**41,00 €** ●
	inkl. 2 Gewindestifte zur Feinjustierung, zur Befestigung: 1x 160528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	282 mm	49 mm	112 mm	250 mm	2,00 kg	

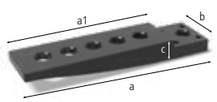
System 28



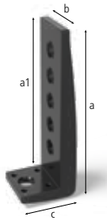
2-284050



2-284051



2-804050



2-804051

2-284050	**Verlängerung für Lochplatten 1 Bohrungsreihe - nitriert**					**116,00 €** ●
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	381 mm	99 mm	60 mm	300 mm	7,40 kg	
2-284051	**Anschlagwinkel außen für Lochplatten - nitriert**					**116,00 €** ●
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten und plasmanitrierte Basic 8.7 Tische Materialstärke 25 mm, zur Befestigung: 1x 280528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	360 mm	99 mm	126 mm	300 mm	8,10 kg	
2-804050	**Verlängerung Premium Light für Lochplatten Premium Light 1 Bohrungsreihe - nitriert**					**74,00 €** ●
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	381 mm	99 mm	40 mm	300 mm	4,70 kg	
2-804051	**Anschlagwinkel außen Premium Light für Lochplatten Premium Light - nitriert**					**74,00 €** ●
	inkl. 4 Gewindestifte zur Feinjustierung, für Lochplatten Materialstärke 15 mm, zur Befestigung: 1x 800528, Befestigung an runden Lochplatten nicht möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Länge: (a1)	Gewicht:	
	340 mm	99 mm	114 mm	300 mm	4,90 kg	

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

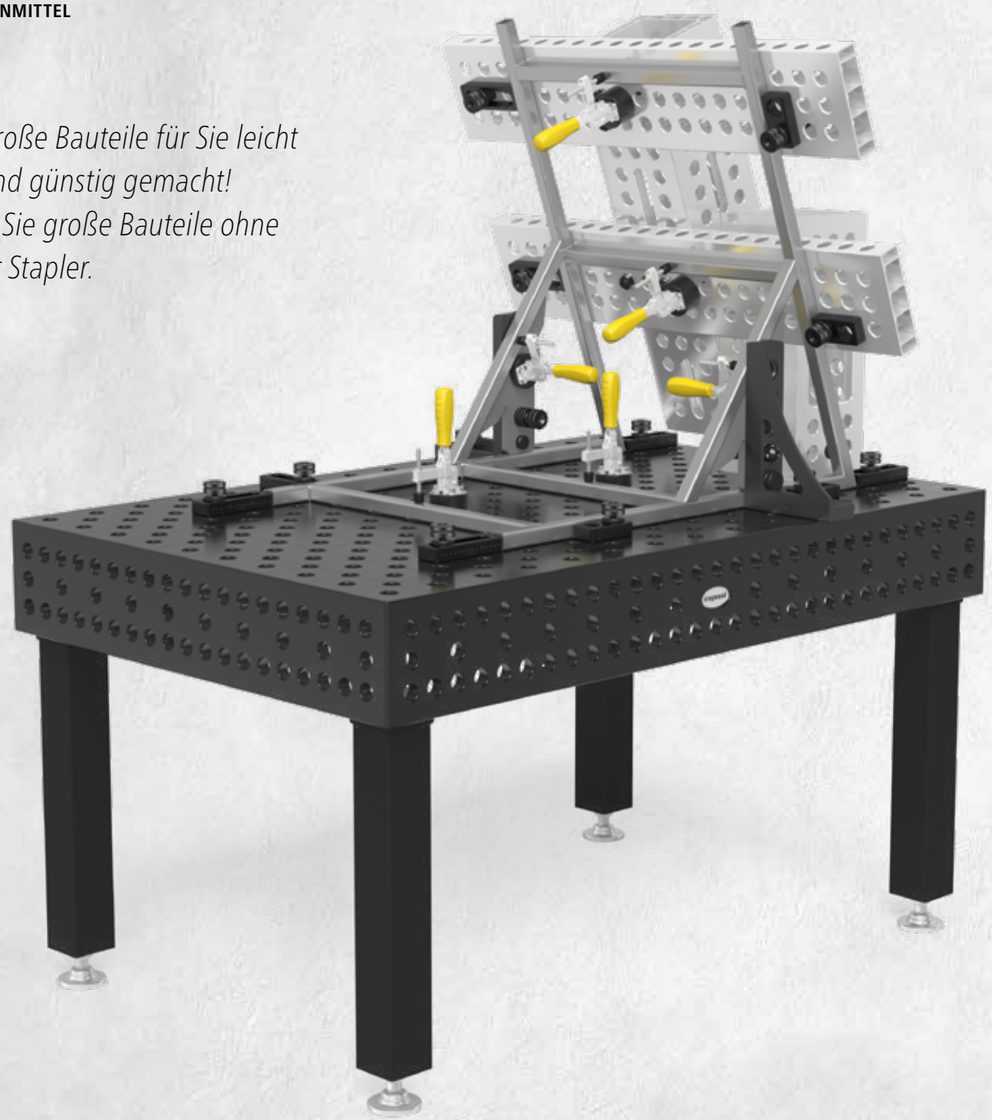
● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Alu Profile

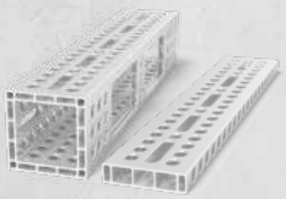
LEICHTE SPANNMITTEL

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht! Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.



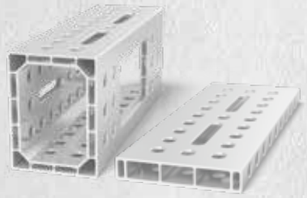
VIELSEITIG EINSETZBAR

Ob als Tischverlängerung oder als vertikale Spannfläche, die Alu Profile von Siegmund bieten Ihnen eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten. Durch die vielseitigen Bohrungen ergeben sich viele Spann- und Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Winkeln und Anschlägen.



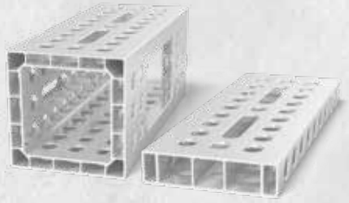
System 16

Seite 106



System 22

Seite 136



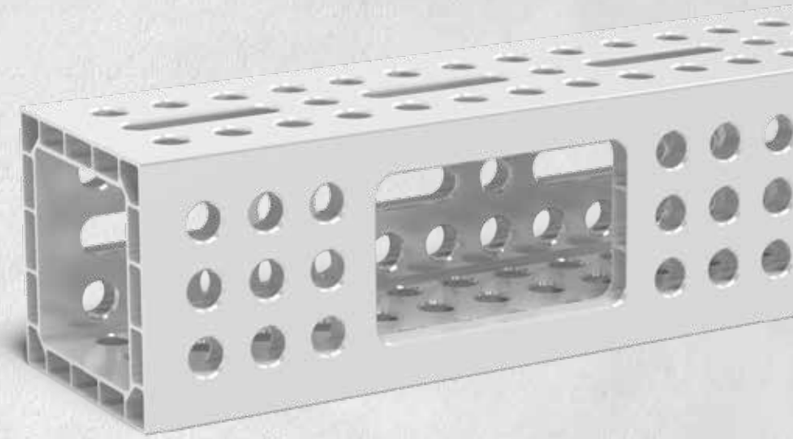
System 28

Seite 178

siegmund®

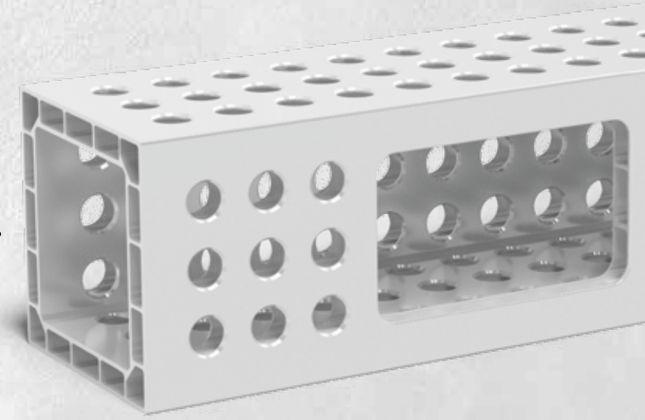
ALU PROFIL U-FORM MIT LANGLOCH

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



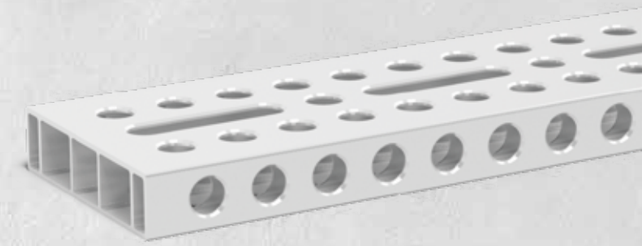
ALU PROFIL U-FORM MIT VOLLRASTER

Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich.



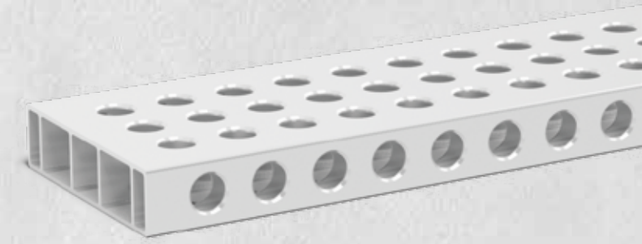
ALU PROFIL ANSCHLAG MIT LANGLOCH

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung.
Variables Spannen auch im Winkel möglich.



ALU PROFIL ANSCHLAG MIT VOLLRASTER

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung.
Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten.

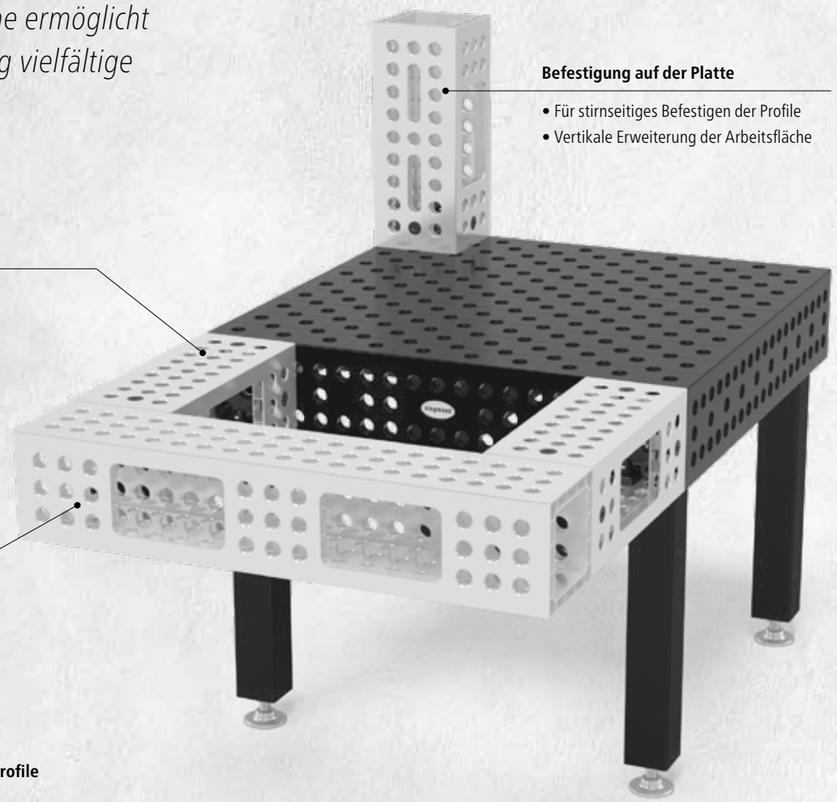


Aluminium Profile eignen sich aufgrund ihrer Eigenschaften sehr gut als Spannmittel, unterliegen aber je nach Einsatz einem Verschleiß. Produkte aus Aluminium sind gut geeignet zum Heften Ihrer Schweißbaugruppen. Zum Ausschweißen empfehlen wir das Abdecken oder, falls möglich, Entfernen der Aluminium Profile. Um eine längere Lebensdauer Ihrer Aluminium Profile zu gewährleisten, empfehlen wir die Verwendung von Schweißtrennspray (z. B. Antihaft). Sollten vereinzelt Schweißspritzer haften bleiben, können Sie diese durch Schleifen entfernen. Trotz aller Schutzmaßnahmen ist es möglich, dass Eisenreste im Aluminium erhalten bleiben. Wir empfehlen das Auftrennen der Fertigung in Arbeitsbereiche für rostende und nicht-rostende Materialien.

Alu Profile

ADAPTER TISCHANBINDUNG – DREIDIMENSIONAL SPANNEN MIT ALU PROFILEN

Durch die freie Positionierung auf der Arbeitsfläche ermöglicht der Adapter Tischanbindung vielfältige Spannmöglichkeiten.



Befestigung auf der Platte

- Für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Vertikale Erweiterung der Arbeitsfläche

Befestigung an Seitenwange

- Für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Horizontale Erweiterung der Arbeitsfläche

Befestigung Profil an Profil

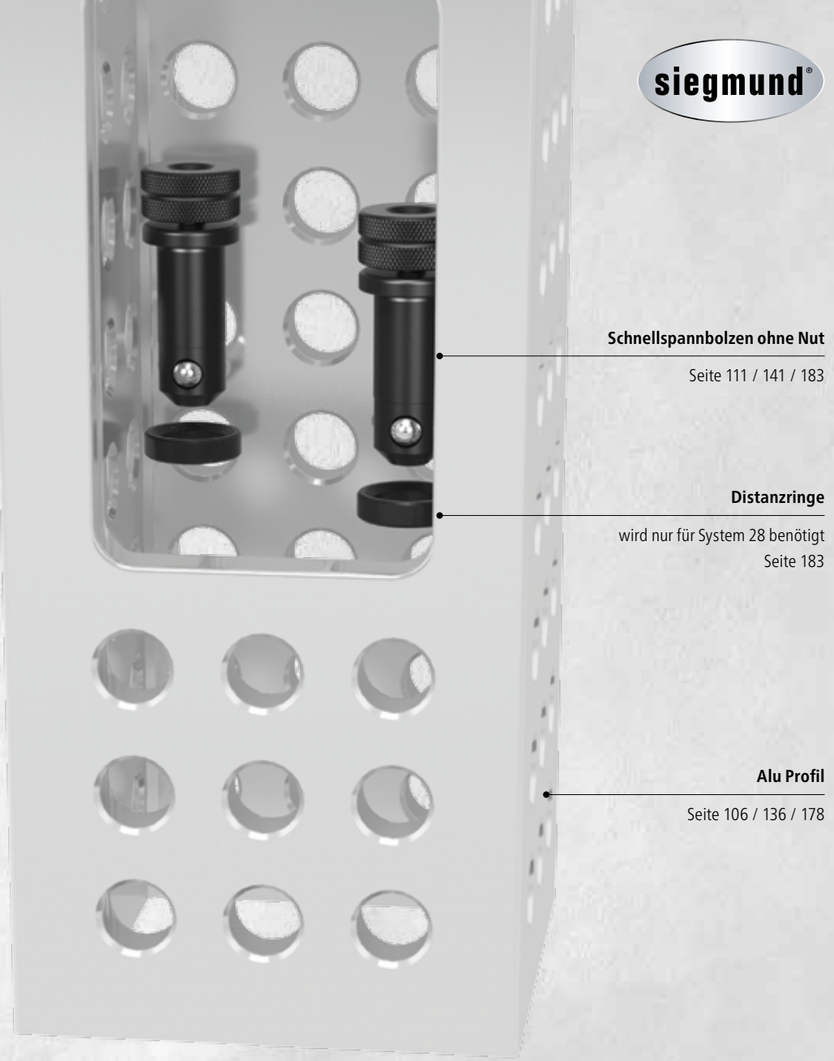
- Für stirnseitiges Befestigen der Profile
- Verlängerungen von Alu Profilen
- Erstellung von eigenen Winkeln

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



Bitte beachten Sie:

- Zuerst Adapter mit Senkbolzen im Alu Profil befestigen
- Danach mit mind. 2 Schnellspannbolzen am Tisch festspannen



Schnellspannbolzen ohne Nut

Seite 111 / 141 / 183

Distanzringe

wird nur für System 28 benötigt
Seite 183

Alu Profil

Seite 106 / 136 / 178

Distanzringe

wird nur für System 28 benötigt
Seite 183

Senkbolzen

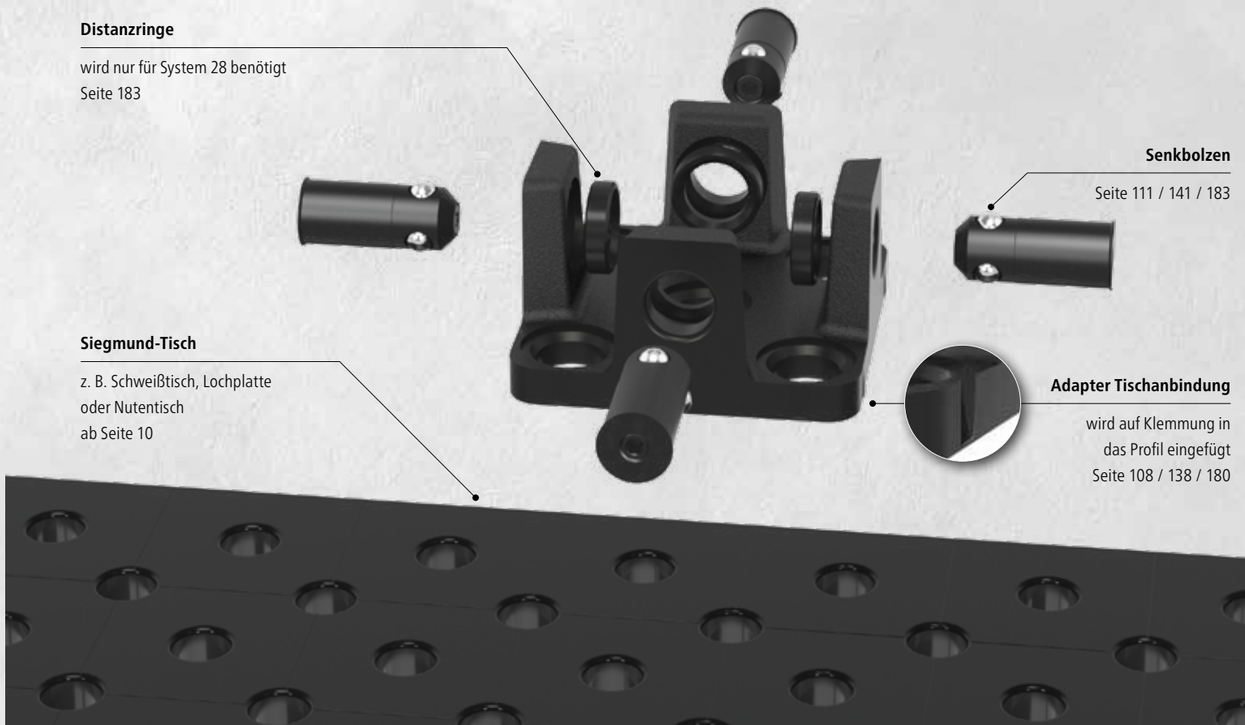
Seite 111 / 141 / 183

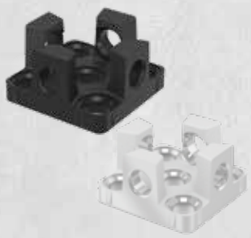
Siegmund-Tisch

z. B. Schweißtisch, Lochplatte oder Nutentisch
ab Seite 10

Adapter Tischanbindung

wird auf Klemmung in das Profil eingefügt
Seite 108 / 138 / 180





System 16

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 108



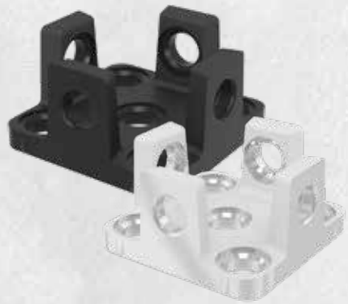
System 22

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 3x Senkbolzen ohne Nut zweifach

Seite 138



System 28

Auch in Alu-Titan erhältlich!

zur Befestigung:

- 2x Schnellspannbolzen ohne Nut
- 4x Senkbolzen ohne Nut zweifach
- 2x Distanzring 4er Pack

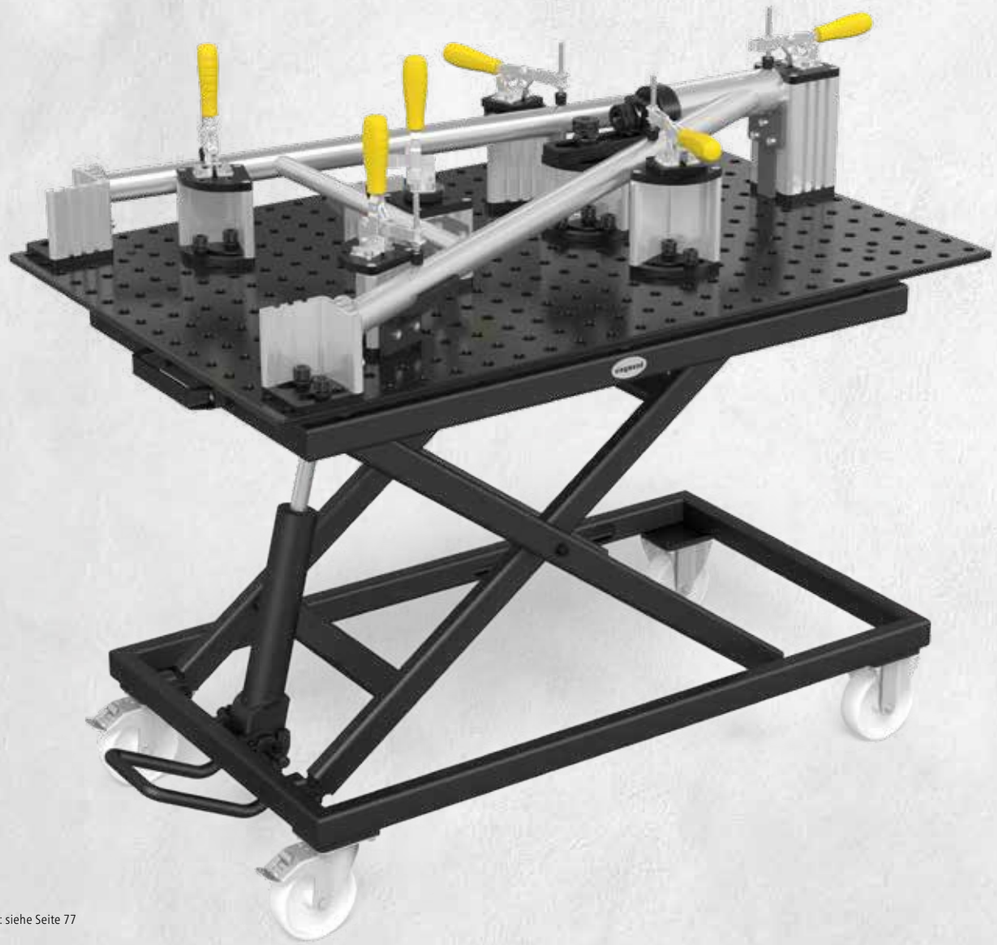
Seite 180

Neues Spannsystem

ZUM EINFACHEN ERSTELLEN VON SERIENVORRICHTUNGEN MIT SCHABLONEN

new SYSTEM

Bauen Sie individuelle Vorrichtungen für Ihre Klein- oder Großserie in nur 1 bis 3 Stunden. Mehr Produktivität, weniger Rüstzeiten, hohe Wiederholgenauigkeit.



Kostenbeispiel: siehe Seite 77

VORRICHTUNGEN SELBST BAUEN

Aus Alu Profilen und verschiedenen Deck- und Grundplatten können Sie sich Ihre individuellen Vorrichtungen zusammenstellen. Schnell, einfach und kostengünstig kleine bis große Serien produzieren. Alle Teile können wiederverwendet werden.

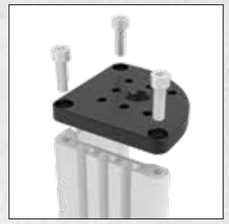
EINFACHE KOMBINATION MIT SCHABLONEN

Arbeiten mit individuellen Schablonen – egal ob Laserteile oder aus dem 3D-Drucker. Die Schablonen können in der T-Nut mit Vierkantmuttern und Schrauben am Profil befestigt werden.

KOMPATIBILITÄT

Wie gewohnt ist auch das Siegmund Vorrichtungssystem mit allen anderen Siegmund Produkten kombinierbar.

siegmund®



EIGENSCHAFTEN

- Modulares Baukastensystem für maximale Flexibilität
- Für System 16, 22 und 28
- Alle Bauteile wiederverwendbar
- Stetige Erweiterung des Produktsortiments
- Als Basis empfehlen wir Siegmund Lochplatten, Schweißtische oder Nutentische



ARBEITEN MIT SCHABLONEN

- T-Nuten zum Anbringen von Schablonen, z. B. Laserschablonen, 3D-Druckteile, usw.
- Ausrichtung der Schablonen erfolgt über Tischoberfläche



INDIVIDUELLE HÖHE

- Bauteilhöhen werden über Länge der Alu Profile bestimmt
- Höhe individuell anpassbar durch kundenseitigen Zuschnitt
- Alu Profil in festen Längen und als Stangenware erhältlich



SCHNELLSPANNER

- Schnelles Fixieren und Lösen
- Ergonomischer Griff
- Verschiedene Ausführungen und Größen erhältlich
- Mit standartisiertem Siegmund-Lochbild



KOSTENBEISPIEL

ohne Tisch und Laserschablonen

Zubehör

26x Bolzen, 1x Winkel, 1x Prisma **899 €**

Spannsystem

7x Alu Profil 101 mm, 2x Alu Profil 126 mm, 1x Alu Profil 176 mm,
7x Deckplatte, 10x Grundplatte, 102x Schrauben,
6x Schnellspanner, 1x Adapter, 2x Adapterplatte **698 €**

Aufbauzeit ca. 2,5 Stunden

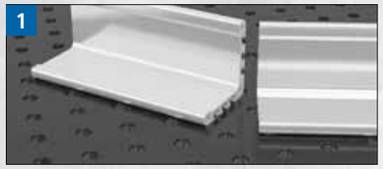
Detaillierte Informationen
zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

Neues Spannsystem

ZUM EINFACHEN ERSTELLEN VON SERIENVORRICHTUNGEN MIT SCHABLONEN

Erstellen Sie mit wenigen Handgriffen
Ihr individuelles Vorrichtungssystem.

new SYSTEM

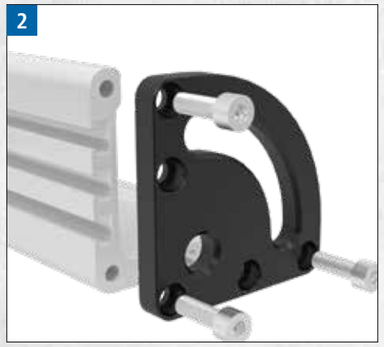




1 HÖHE DES WINKELS FESTLEGEN

- Alu Profil auf die gewünschte Höhe absägen
- Mindesthöhe Zuschnitt beachten (Seite 83)
- Auf rechtwinklige Schnittkanten achten
- Nach dem Sägen Profil entgraten

Wir bieten auch zugeschnittene und fertig bearbeitete Profile. (Seite 83)



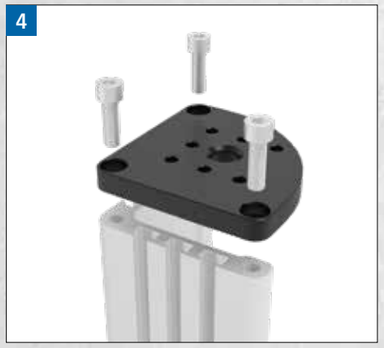
2 GRUNDPLATTE BEFESTIGEN

- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm



3 VIERKANTMUTTERN EINSETZEN

- Vierkantmuttern in T-Nut der Alu Profile einsetzen
- Zur Befestigung kundenseitiger Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) oder wahlweise auch seitliche Befestigung von Schnellspannern mit M8x12-Schrauben



4 DECKPLATTE BEFESTIGEN

- Mit gewindefurchenden Schrauben am Alu Profil befestigen
- Beim Eindrehen der Schrauben entsteht ein Gewinde im Profil
- Gewindeschneiden nicht erforderlich
- Maximales Drehmoment: 20 Nm



5 ZUBEHÖR MONTIEREN

- Schnellspanner direkt auf Deckplatte montieren
- Befestigung von Schnellspanner auch über Adapter möglich
- Befestigung von Zwingen, Winkeln, Anschlägen und Prismen in 16er Systembohrung möglich



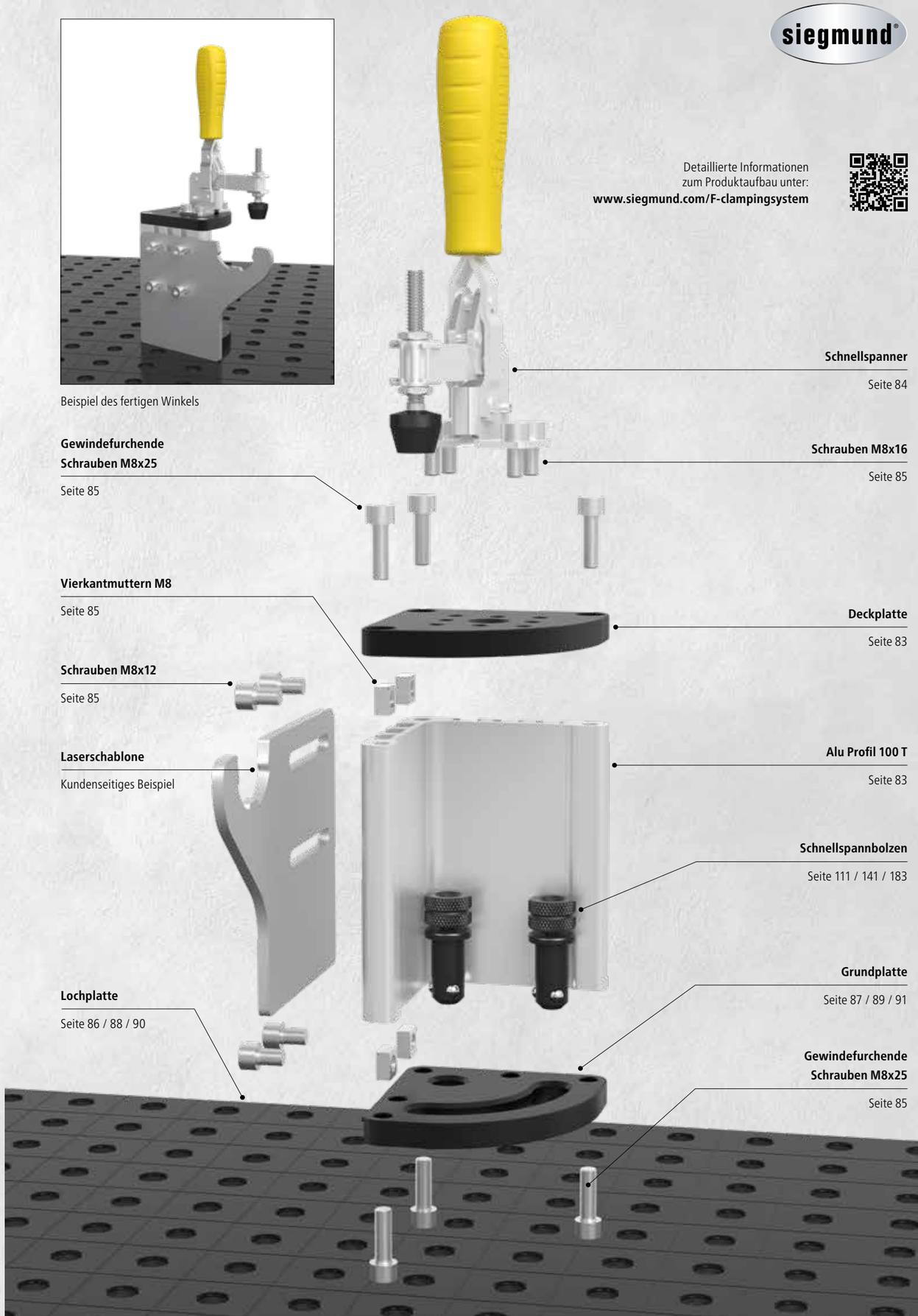
6 VORRICHTUNG FESTSPANNEN

- Befestigung an Lochplatte, Schweißtisch oder Nutentisch mit Schnellspannbolzen
- Bei Bedarf kundenspezifische Schablone mit Schraube M8x12 an Vierkantmutter befestigen

siegmund®

Beispiel des fertigen Winkels

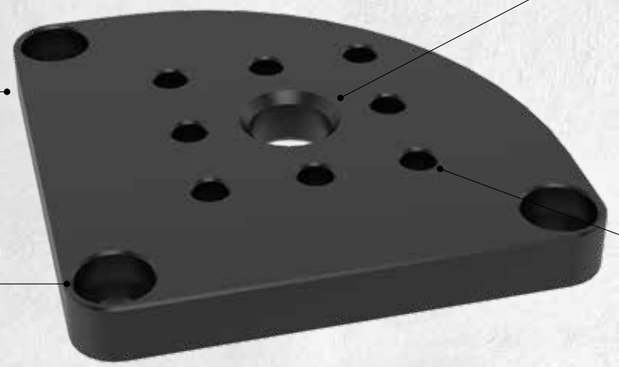
Detaillierte Informationen zum Produktaufbau unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



Neues Spannsystem

ZUM EINFACHEN ERSTELLEN VON SERIENVORRICHTUNGEN MIT SCHABLONEN

Die Deckplatte dient als Werkzeugaufnahme, z. B. für Schnellspanner, Winkel oder Anschläge.



Deckplatte

Seite 83

Bohrung

Zur Befestigung am Alu Profil mit gewindefurchenden Schrauben M8x25

Systembohrung Ø 16 mm

Zum Einsetzen von Siegmund-Zubehör z. B. Zwingen, Winkeln, Anschlägen und Prismen

Gewindebohrungen M8

Zur Befestigung von Schnellspannern mittels Schrauben M8x16

VERSCHIEDENE ADAPTERPLATTEN



Adapterplatte mit Lochbild

- Befestigung auf Deckplatte mit Senkbolzen 160528
- Ermöglicht das Drehen von Schnellspannern

Seite 83



Adapterplatte ohne Lochbild

- Adapterplatte für Schnellspanner anderer Hersteller
- Bohrbild kann kundenseitig angebracht werden

Seite 83



Distanzplatte

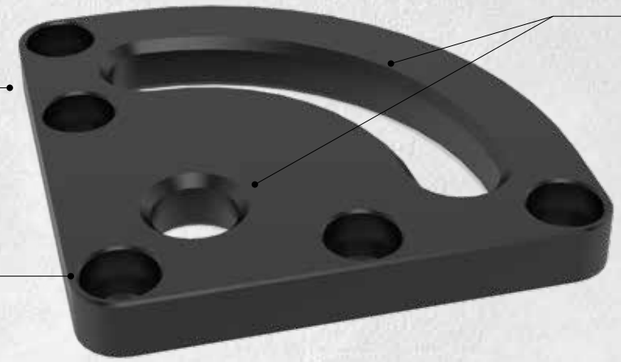
- Als Höhenausgleich beim Einsatz von Schnellspannern
- Wird zwischen Deckplatte und Schnellspanner montiert

Seite 83



Die Grundplatten lassen sich flexibel durch die Systembohrungen auf Siegmund Lochplatten und Schweißtischen fixieren.

new SYSTEM



Grundplatte

Seite 87 / 89 / 91

Bohrung

Zur Befestigung am Alu Profil mit gewindefurchenden Schrauben M8x25

Systembohrung

Zur Befestigung in Systembohrungen, z. B. an Lochplatte oder Schweißtisch

GRUNDPLATTEN IN DER ÜBERSICHT



Grundplatte radial

Stufenloses Verdrehen um 90°

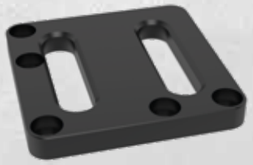
Seite 87 / 89 / 91



Grundplatte linear links

Stufenloses lineares Verschieben

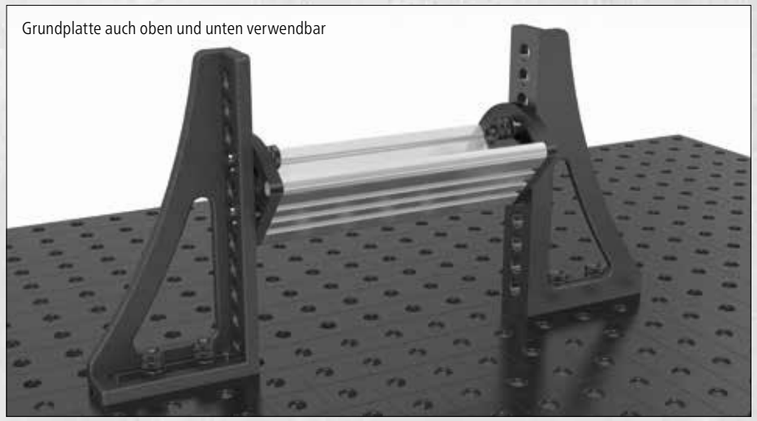
Seite 87 / 89 / 91

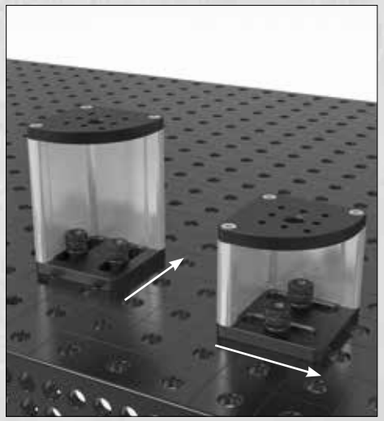


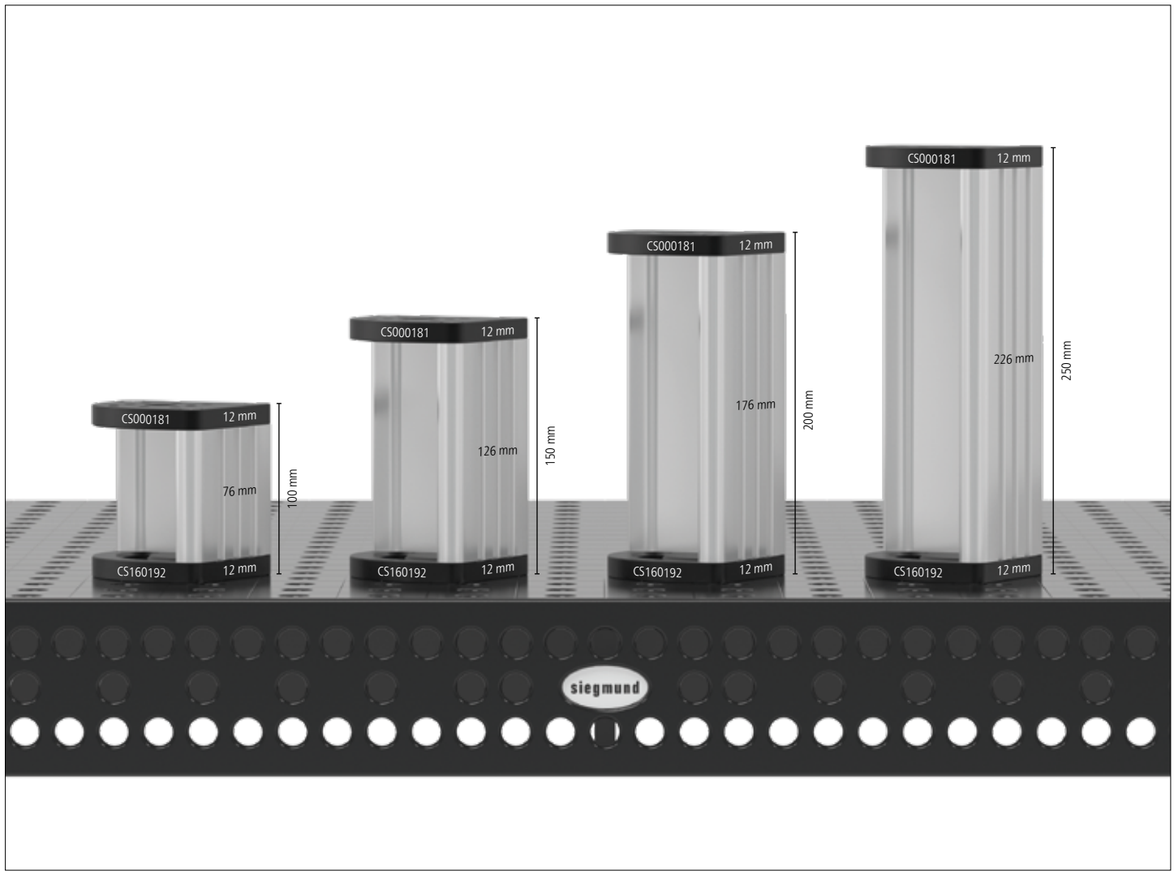
Grundplatte linear rechts

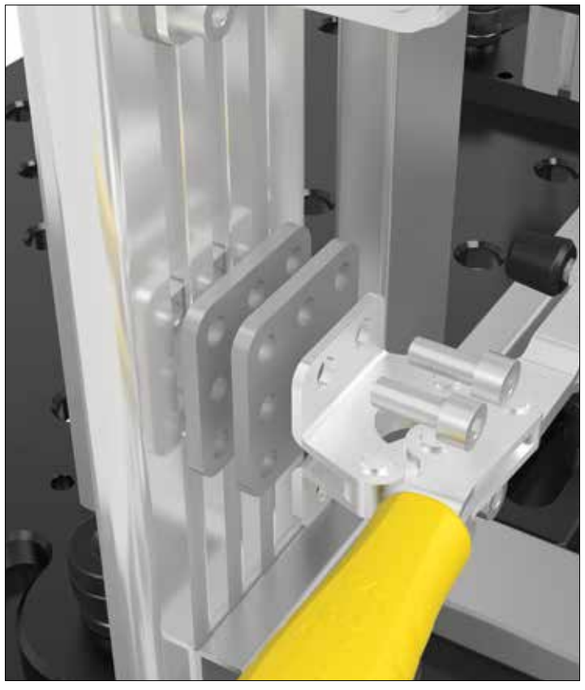
Stufenloses lineares Verschieben

Seite 87 / 89 / 91











Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem

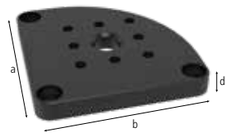


ALU

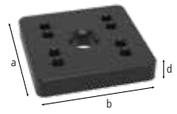
Alu Profil 100 T

3 T-Nuten je Seite, für M8 Vierkantmuttern, Abstand T-Nut 20 mm, zur Verbindung von Grund- und Deckplatte, Alu Profil 2000 mm für kundenseitigen Zuschnitt, Mindesthöhe Zuschnitt: System 16: 45 mm, System 22: 35 mm, System 28: 40 mm

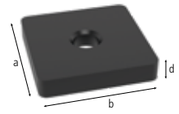
	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
2-CS000172.1	T-Nut	**76 mm**	100 mm	100 mm	0,34 kg	**6,00 €** ●
2-CS000172.2	T-Nut	**101 mm**	100 mm	100 mm	0,45 kg	**9,00 €** ●
2-CS000172.3	T-Nut	**126 mm**	100 mm	100 mm	0,56 kg	**11,00 €** ●
2-CS000172.4	T-Nut	**151 mm**	100 mm	100 mm	0,66 kg	**13,00 €** ●
2-CS000172.5	T-Nut	**176 mm**	100 mm	100 mm	0,77 kg	**15,00 €** ●
2-CS000172.6	T-Nut	**201 mm**	100 mm	100 mm	0,88 kg	**17,00 €** ●
2-CS000172.7	T-Nut	**226 mm**	100 mm	100 mm	0,99 kg	**19,00 €** ●
2-CS000172.8	T-Nut	**251 mm**	100 mm	100 mm	1,10 kg	**21,00 €** ●
2-CS000172.9	T-Nut	**276 mm**	100 mm	100 mm	1,21 kg	**23,00 €** ●
2-CS000172	T-Nut	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	8,74 kg	**82,00 €** ●



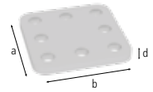
2-CS000181



2-CS000183



2-CS000184



2-CS000185.Set

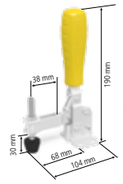
2-CS000181	**Deckplatte 100 - nitriert**				**25,00 €** ●
N BAR	Gewindebohrungen M8 zur Befestigung von Schnellspannern, Befestigung am Profil mit gewindefurchenden Schrauben, 16er Bohrung mittig				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,71 kg	
2-CS000183	**Adapterplatte mit Lochbild für Schnellspanner - nitriert**				**16,00 €** ●
N BAR	Befestigung mit Senkbolzen 160528, ermöglicht unabhängiges Positionieren von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	70 mm	70 mm	12 mm	0,41 kg	
2-CS000184	**Adapterplatte ohne Lochbild für Schnellspanner - nitriert**				**11,00 €** ●
N BAR	Befestigung mit Senkbolzen 160528, Adapter für Schnellspanner anderer Hersteller, Bohrbild kann kundenseitig angebracht werden				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	70 mm	70 mm	12 mm	0,44 kg	
2-CS000185.Set	**Set Distanzplatte 5 mm 5er Pack - Edelstahl**				**16,00 €** ●
	5 Stück, als Höhenausgleich beim Einsatz von Schnellspannern, für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm)				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	59 mm	59 mm	5 mm	0,60 kg	

MS=Materialstärke;

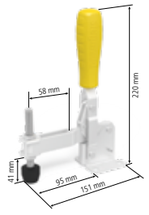
ALU = Aluminium N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

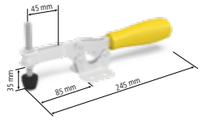
Erklärungen siehe Seite 93



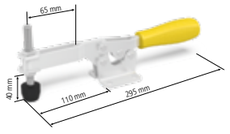
2-CS009082



2-CS009084

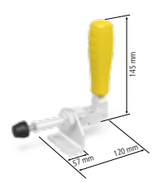


2-CS009092



2-CS009094

2-CS009082	**Vertikalspanner 1800**				**26,00 €**	●
	ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, Öffnungswinkel: 110°					
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	1,8 kN	104 mm	56 mm	190 mm	0,43 kg	
2-CS009084	**Vertikalspanner 2200**				**29,00 €**	●
	ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, Öffnungswinkel: 105°					
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	2,2 kN	151 mm	58 mm	220 mm	0,70 kg	
2-CS009092	**Horizontalspanner 2800**				**24,00 €**	●
	ohne Adapter, Lochbild 40x20 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°					
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	2,8 kN	245 mm	56 mm	-	0,43 kg	
2-CS009094	**Horizontalspanner 3500**				**30,00 €**	●
	ohne Adapter, Lochbild 40x40 mm, mit geringerer Störkontur im Vergleich zu Vertikalspanner, Öffnungswinkel: 90°					
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3,5 kN	295 mm	58 mm	-	0,73 kg	



2-CS009083



2-CS009093

2-CS009083	**Schubstangenspanner 2500**			**36,00 €** ●
	ohne Adapter, Lochbild 40 mm			
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:	
	2,5 kN	120 mm	0,51 kg	
2-CS009093	**Schubstangenspanner 4000**			**50,00 €** ●
	ohne Adapter, Lochbild 40 mm			
	max. Haltekraft	Länge: (a)	Gewicht:	
	4 kN	180 mm	1,00 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS009001



2-CS009002

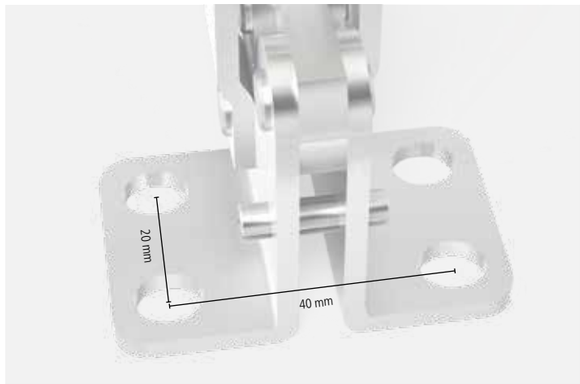


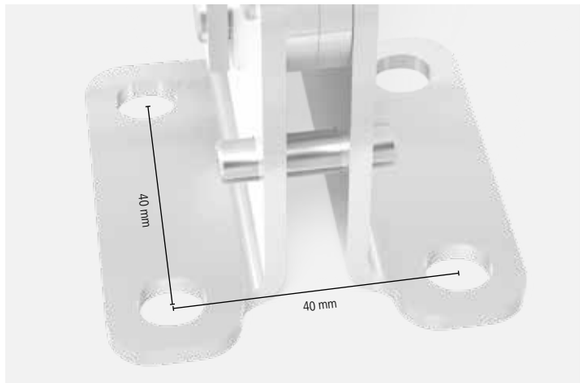
2-CS009003



2-CS009004

2-CS009001	**Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack**		**7,00 €** ●
	50 Stück, zur Verbindung von Grund- oder Deckplatten mit Alu Profil		
	Gewicht:		
	1,00 kg		
2-CS009002	**Set Schrauben M8x12 50er Pack**		**7,00 €** ●
	50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern und Schablonen (Materialstärke 5 – 6 mm) in der Nut		
	Gewicht:		
	0,60 kg		
2-CS009003	**Set Schrauben M8x16 50er Pack**		**7,00 €** ●
	50 Stück, zur Befestigung von Schnellspannern an Deckplatten		
	Gewicht:		
	0,65 kg		
2-CS009004	**Set Vierkantmuttern M8 50er Pack**		**3,00 €** ●
	50 Stück, Nutensteine für Alu Profile mit T-Nut		
	Gewicht:		
	0,35 kg		







● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Starter-Set 16

Im Set enthalten

1x CS000172 Alu Profil 100 T 2000 mm
4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
4x CS160192 Grundplatte 100 radial nitriert
1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
1x CS009004 Set Vierkantmuttern M8 50er Pack

262 €
statt 282 €
4-CS160001

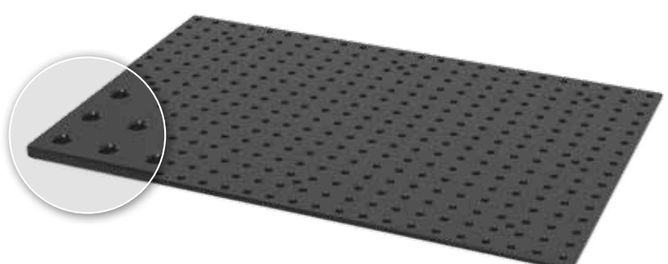


Lochplatte X8.7 1200x800x12 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 16 mm
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 50x50 mm Raster
Materialstärke ca. 11,5 – 13 mm

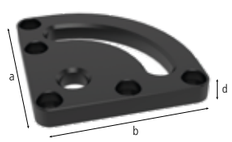
575 €
4-164004.X7



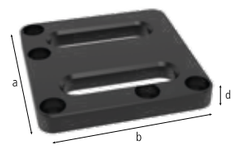
Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates



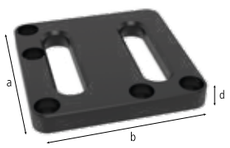
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS160192



2-CS160193



2-CS160194

2-CS160192	**Grundplatte 100 radial - nitriert**				**19,00 €** ●
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm, stufenloses Verdrehen um 90°				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,57 kg	
2-CS160193	**Grundplatte 100 linear links - nitriert**				**20,00 €** ●
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg	
2-CS160194	**Grundplatte 100 linear rechts - nitriert**				**20,00 €** ●
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	100 mm	100 mm	12 mm	0,64 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS160715.4



2-160546.1

2-CS160715.4	**Adapter mit Lochbild Ø 60 / 15 exzentrisch - brüniert**				**19,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40 mm), für Systembohrung 16 mm				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	25 mm	60 mm	15 mm	0,36 kg	
2-160546.1	**Spannbuchse für M8-Gewinde**				**7,00 €** ●
	inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	17 mm	23 mm	-	0,02 kg	

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Starter-Set 22

Im Set enthalten

1x CS000172 Alu Profil 100 T 2000 mm
4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
4x CS220192 Grundplatte 170 radial nitriert
1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
1x CS009004 Set Vierkantmuttern M8 50er Pack

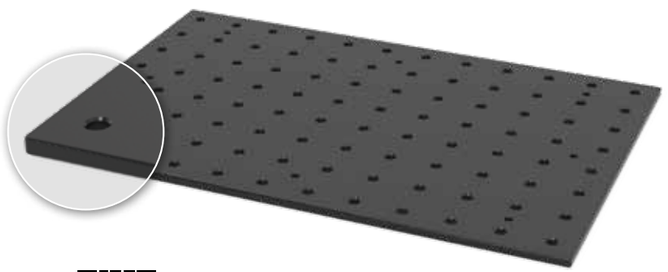
362 €
statt 390 €
4-CS220001



Lochplatte S355J2+N 1200x800x18 mm

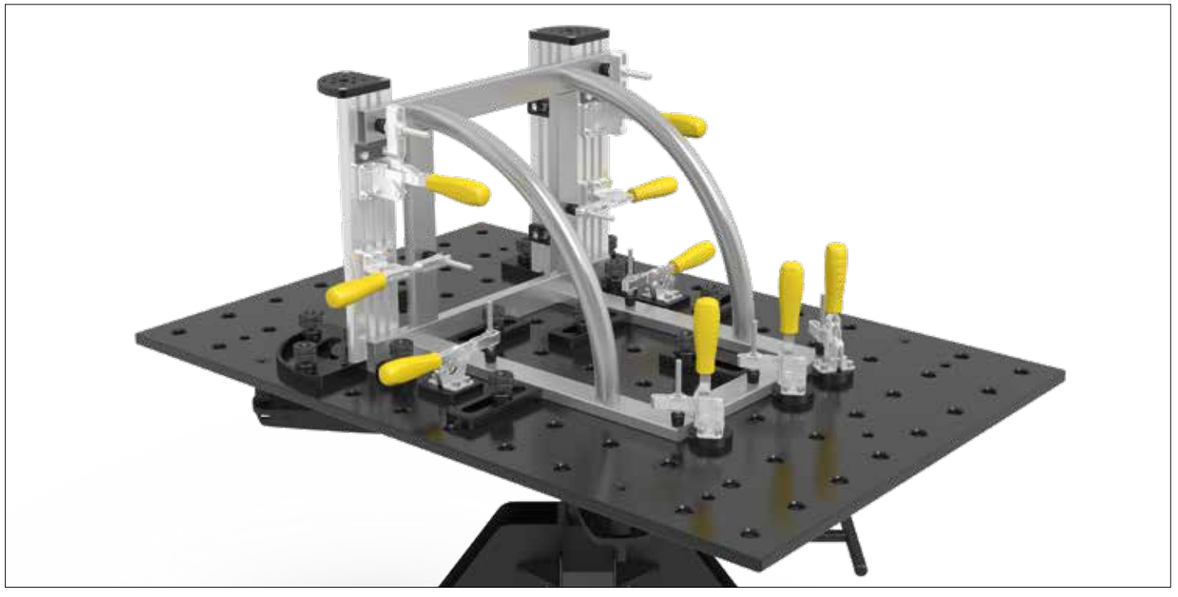
Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

Bohrung Ø 22 mm
hochwertiger Stahl S355J2+N
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 17 – 19 mm

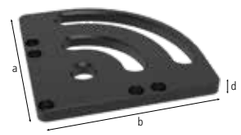


615 €
4-224004.P

Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates



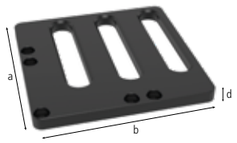
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS220192



2-CS220193



2-CS220194

2-CS220192	**Grundplatte 170 radial - nitriert**				**46,00 €** ●
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,59 kg	
2-CS220193	**Grundplatte 170 linear links - nitriert**				**52,00 €** ●
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	
2-CS220194	**Grundplatte 170 linear rechts - nitriert**				**52,00 €** ●
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:	
	170 mm	170 mm	18 mm	2,81 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS220715.4



2-220546.1

2-CS220715.4	**Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert**				**19,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 22 mm				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	25 mm	70 mm	15 mm	0,46 kg	
2-220546.1	**Spannbuchse für M8-Gewinde**				**10,00 €** ●
	inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	21 mm	31 mm	-	0,05 kg	

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Starter-Set 28

Im Set enthalten

1x CS000172 Alu Profil 100 T 2000 mm
4x CS000181 Deckplatte 100 nitriert
4x CS280192 Grundplatte 175 radial nitriert
2x 800653.N Distanzring 4er Pack
1x CS009001 Set Gewindefurchende Schrauben M8x25 50er Pack
1x CS009002 Set Schrauben M8x12 50er Pack
1x CS009003 Set Schrauben M8x16 50er Pack
1x CS009004 Set Vierkantmuttern M8 50er Pack



366 €

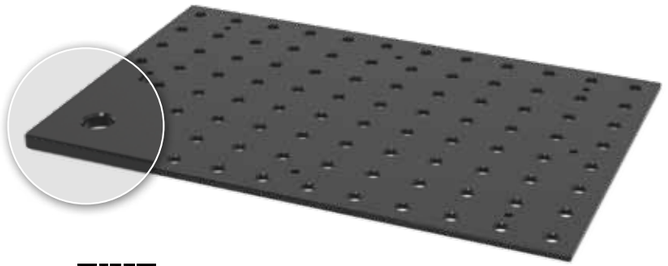
statt 394 €

4-CS280001

Lochplatte Premium Light 1200x800x15 mm

Die ideale Grundlage für Ihre Vorrichtungen.

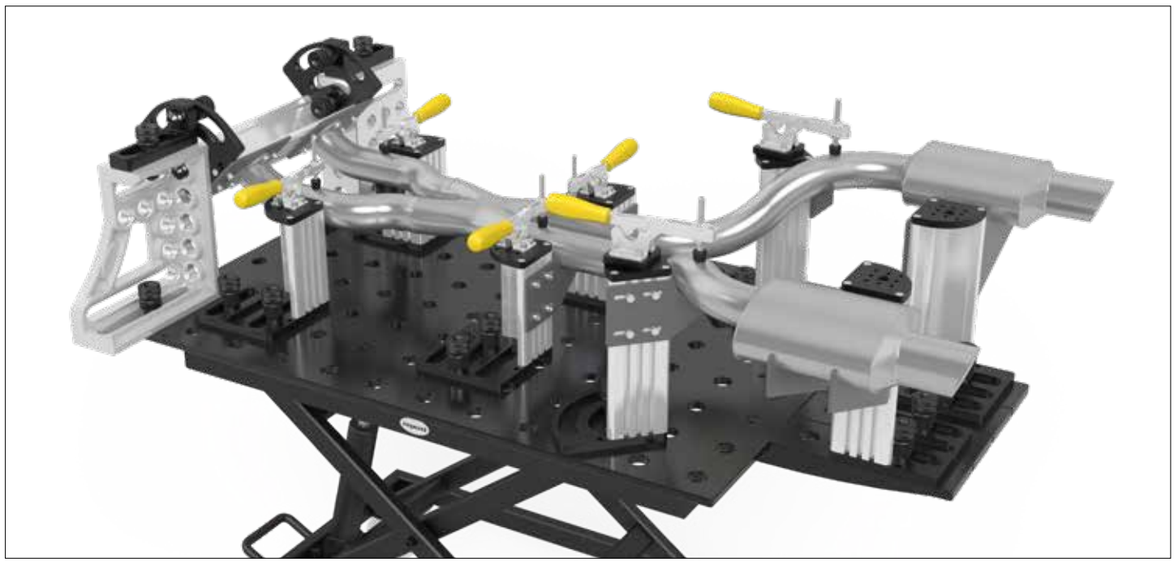
Bohrung Ø 28 mm
Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7
+ Plasmanitrierung
Bohrungen 100x100 mm Raster
Materialstärke ca. 15 mm



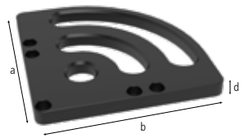
614 €

4-804004.X7

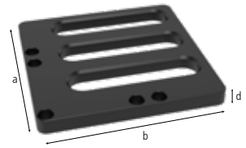
Weitere Lochplatten online:
www.siegmund.com/F-plates



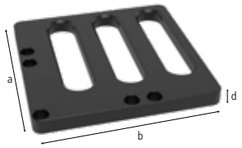
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clampingsystem



2-CS280192



2-CS280193



2-CS280194



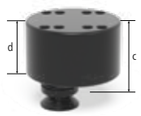
2-800653.N

2-CS280192	**Grundplatte 175 radial - nitriert**					**43,00 €** ●
	radial positionierbar, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, für Bohrungsabstand 50 mm / 100 mm, stufenloses Verdrehen um 90°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,06 kg	
2-CS280193	**Grundplatte 175 linear links - nitriert**					**49,00 €** ●
	linear positionierbar links, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg	
2-CS280194	**Grundplatte 175 linear rechts - nitriert**					**49,00 €** ●
	linear positionierbar rechts, zur Befestigung an Alu Profil mit gewindefurchender Schraube, stufenlos verschiebbar					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	175 mm	-	15 mm	2,23 kg	
2-800653.N	**Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert**					**8,00 €** ●
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280510/280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	-	-	40 mm	10 mm	0,04 kg	

MS=Materialstärke;



2-CS280715.4



2-CS280715.5



2-280546.5

2-CS280715.4	**Adapter mit Lochbild Ø 70 / 15 exzentrisch - brüniert**				**19,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	30 mm	70 mm	15 mm	0,48 kg	
2-CS280715.5	**Adapter mit Lochbild Ø 70 / 40 exzentrisch - brüniert**				**26,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 40x20 mm / 40x40 mm / 40 mm), für Systembohrung 28 mm				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	55 mm	70 mm	40 mm	1,20 kg	
2-280546.5	**Spannbuchse für M8-Gewinde**				**13,00 €** ●
	inkl. Schraube, zur Befestigung von Siegmund Teilen an Gewindebohrungen				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	28 mm	40 mm	-	0,11 kg	

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93





Siegmund-Qualität schnell erkennen

N

KRATZFESTIGKEIT, SCHWEISSSPRITZER- UND KORROSIONSSCHUTZ

Die Nitrierung schafft kratzfeste und korrosionsbeständige Oberflächen und schützt vor Schweißperlenanhaftung in Zusammenarbeit mit unserem Schweißschutzspray Antihaft.

PA

POLYAMID

Diese Artikel erhalten Sie bei uns aus Polyamid für Ihre Edelstahl- und Aluminiumbearbeitung zur Vermeidung von Oberflächenbeschädigungen.

100

FEINSKALIERUNG

Die Feinskalierung erleichtert präzises Einrichten und Aufspannen Ihrer Werkstücke.

ALU

ALUMINIUM

Diese Artikel erhalten Sie bei uns aus Aluminium für Ihre Edelstahlverarbeitung.

BAR

OBERFLÄCHENGLÄTTUNG

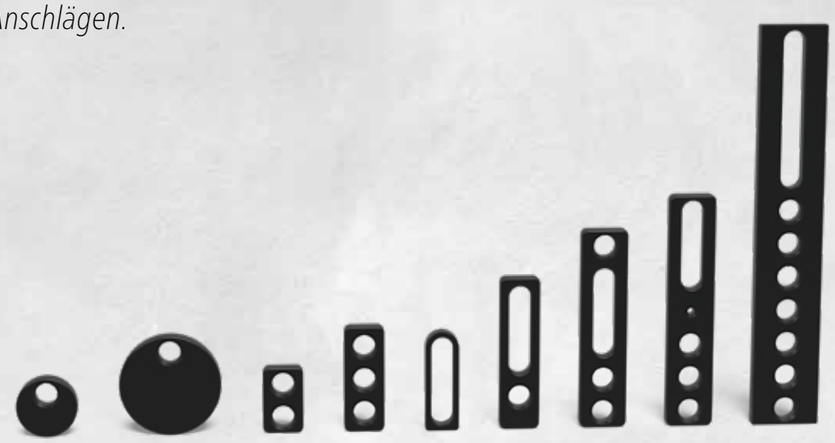
Die BAR-Beschichtung (Black-Anti-Rust-Beschichtung) glättet die Oberfläche und verstärkt den Rostschutz.

ALU Ti

ALU-TITAN

Dieses leichte und hochfeste Material setzen wir aus Gewichtsgründen bei einigen großen Anschlag- und Spannwinkeln ein. Die Härte eines nitrierten Stahlgusses kann hier jedoch nicht erreicht werden.

Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

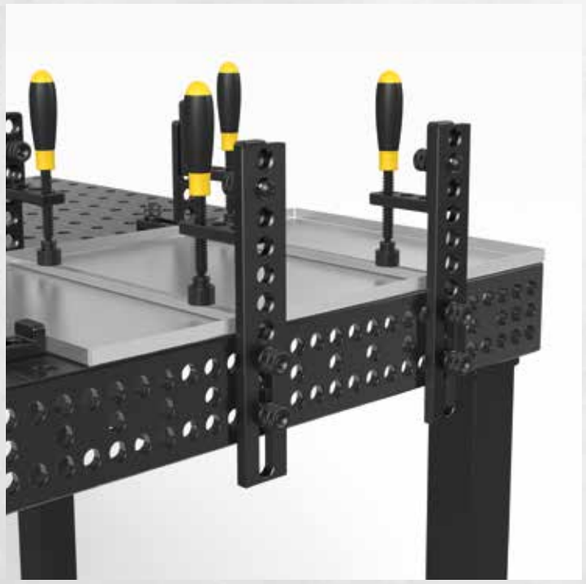
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

EINFACHE UND SCHNELLE HANDHABUNG

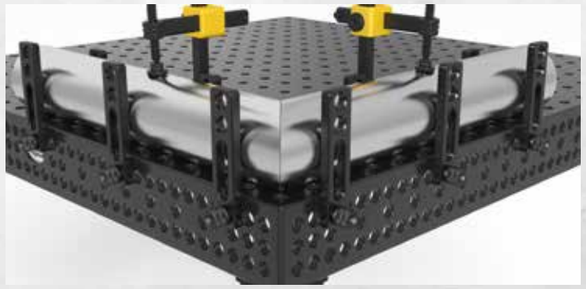
Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop16



2-160401.N



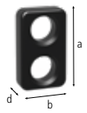
2-160402.N



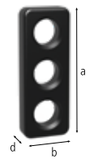
2-160403.N

2-160401.N	**Exzenter-Anschlag Ø 45 - nitriert**				**14,00 €** ●
	für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen				
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:		
	45 mm	12 mm	0,13 kg		
2-160402.N	**Exzenter-Anschlag Ø 75 mit M10-Gewinde - nitriert**				**18,00 €** ●
	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen				
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:		
	75 mm	12 mm	0,38 kg		
2-160403.N	**Exzenter-Anschlag Ø 75 - nitriert**				**17,00 €** ●
	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen				
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:		
	75 mm	12 mm	0,39 kg		

MS=Materialstärke;



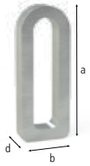
2-160407.N



2-160408.N



2-160410.N



2-160412

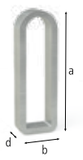
2-160407.N	**Universal-Anschlag 50 L - nitriert**					**18,00 €** ●
	2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
	50 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,08 kg
2-160408.N	**Universal-Anschlag 80 L - nitriert**					**20,00 €** ●
	3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 25 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
	80 mm	30 mm	12 mm	-	-	0,16 kg
2-160410.N	**Universal-Anschlag 80 L - nitriert**					**28,00 €** ●
	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
	80 mm	30 mm	12 mm	-	50 mm	0,07 kg
2-160412	**Flex-Anschlag 12x83 - Aluminium**					**15,00 €** ●
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:
	83 mm	31 mm	12 mm	8 mm	50 mm	0,05 kg

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;

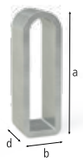
= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

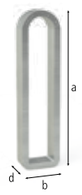
Erklärungen siehe Seite 93



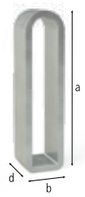
2-160415



2-160416



2-160417



2-160418

2-160415	**Flex-Anschlag 12x78 Stahl - verzinkt**						**14,00 €** ●
	Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	78 mm	28 mm	12 mm	6 mm	50 mm	0,07 kg	
2-160416	**Flex-Anschlag 24x78 Stahl - verzinkt**						**19,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	78 mm	28 mm	24 mm	6 mm	50 mm	0,13 kg	
2-160417	**Flex-Anschlag 12x97 Stahl - verzinkt**						**25,00 €** ●
	Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	97 mm	24 mm	12 mm	4 mm	71 mm	0,08 kg	
2-160418	**Flex-Anschlag 24x97 Stahl - verzinkt**						**31,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	97 mm	24 mm	24 mm	4 mm	71 mm	0,16 kg	

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;



2-160420.N



2-160420.A



2-160422.N

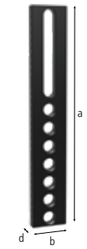


2-160450.N

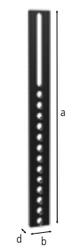
2-160420.N	**Universal-Anschlag 115 L - nitriert**						**33,00 €** ●
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,20 kg		
2-160420.A	**Universal-Anschlag 115 L - Aluminium**						**29,00 €** ●
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	115 mm	30 mm	12 mm	50 mm	0,05 kg		
2-160422.N	**Universal-Anschlag 150 L - nitriert**						**37,00 €** ●
	3 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	150 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,33 kg		
2-160450.N	**Universal-Anschlag / Spannbrücke - nitriert**						**40,00 €** ●
	3 Systembohrungen, als Spannbrücke nutzbar, mit Schraubzwinge fixierbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:		
	175 mm	35 mm	12 mm	50 mm	0,40 kg		

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

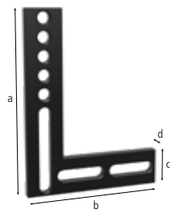
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop16



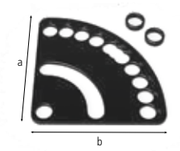
2-160425.N



2-160432.N



2-160444



2-160455.N

2-160425.N	**Universal-Anschlag 300 M - nitriert**						**42,00 €** ●
	7 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	300 mm	50 mm	-	12 mm	100 mm	1,08 kg	
2-160432.N	**Universal-Anschlag 500 M - nitriert**						**64,00 €** ●
	13 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	50 mm	-	12 mm	150 mm	1,85 kg	
2-160444	**Flachwinkel 250 - brüniert**						**83,00 €** ●
	5 Systembohrungen, für 90° Einstellung						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	250 mm	188 mm	50 mm	12 mm	-	1,35 kg	
2-160455.N	**Winkel-Einstellschablone - nitriert**						**36,00 €** ●
	inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	130 mm	130 mm	-	5 mm	-	0,40 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



= Kratzfestigkeit = Feinskalierung = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

DREIDIMENSIONAL ARBEITEN GANZ EINFACH

Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

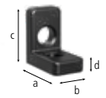
Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



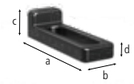




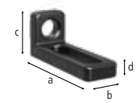
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



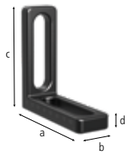
2-160105.N



2-160108.N



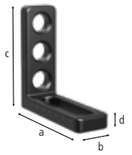
2-160109.N



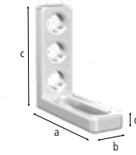
2-160111.N

2-160105.N	**Anschlag- und Spannwinkel 50 L - nitriert**					**29,00 €** ●
	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	50 mm	30 mm	50 mm	12 mm	0,20 kg	
2-160108.N	**Anschlag- und Spannwinkel 90 X - nitriert**					**33,00 €** ●
	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	25 mm	12 mm	0,19 kg	
2-160109.N	**Anschlag- und Spannwinkel 90 SL - nitriert**					**35,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	40 mm	12 mm	0,21 kg	
2-160111.N	**Anschlag- und Spannwinkel 90 WL - nitriert**					**48,00 €** ●
	Langloch / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,27 kg	

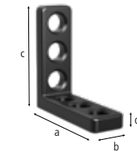
MS=Materialstärke;



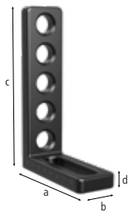
2-160110.N



2-160110.A



2-160113.N



2-160112.N

2-160110.N	**Anschlag- und Spannwinkel 90 L - nitriert**					**46,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,31 kg	
2-160110.A	**Anschlag- und Spannwinkel 90 L - Aluminium**					**53,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,11 kg	
2-160113.N	**Anschlag- und Spannwinkel 90 VL - nitriert**					**46,00 €** ●
	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	30 mm	90 mm	12 mm	0,34 kg	
2-160112.N	**Anschlag- und Spannwinkel 140 L - nitriert**					**55,00 €** ●
	5 Systembohrungen / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	35 mm	140 mm	12 mm	0,51 kg	

MS=Materialstärke;

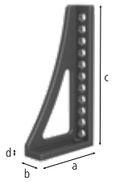
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

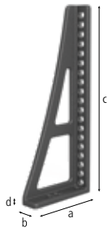
Erklärungen siehe Seite 93



2-160114.N



2-160162.N



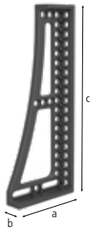
2-160164.N



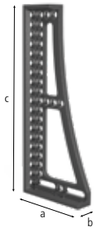
2-160101.N

2-160114.N	**Anschlag- und Spannwinkel 150 L - nitriert**						**57,00 €** ●
	6 Systembohrungen / Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	90 mm	35 mm	150 mm	-	12 mm	0,65 kg	
2-160162.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert**						**75,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	150 mm	49 mm	300 mm	-	12 mm	2,51 kg	
2-160164.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert**						**105,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	195 mm	49 mm	500 mm	-	12 mm	4,56 kg	
2-160101.N	**Drehwinkel 150 - nitriert**						**77,00 €** ●
	stufenloses Justieren von 0-180°						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	-	-	150 mm	150 mm	12 mm	1,80 kg	

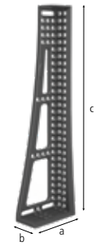
MS=Materialstärke;



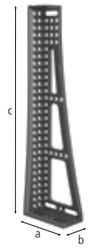
2-160134.N



2-160136.N



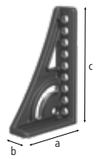
2-160146.N



2-160148.N

2-160134.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert**						**156,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160136.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert**						**156,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160146.N	**Anschlag- und Spannwinkel 750 GK links - nitriert**						**268,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		
2-160148.N	**Anschlag- und Spannwinkel 750 GK rechts - nitriert**						**268,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	8,30 kg		

MS=Materialstärke;



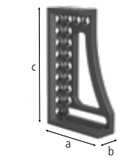
2-160161.N



2-160163.N



2-160124.N



2-160126.N

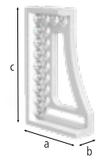
2-160161.N	**Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel links - nitriert**						**104,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160163.N	**Anschlag- und Spannwinkel 250 G mit Drehwinkel rechts - nitriert**						**104,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,16 kg		
2-160124.N	**Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - nitriert**						**102,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		
2-160126.N	**Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - nitriert**						**102,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	2,10 kg		

MS=Materialstärke;

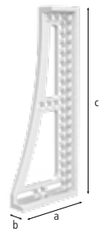
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16



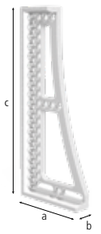
2-160120



2-160121



2-160138



2-160139

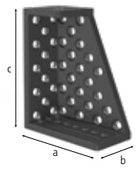
2-160120	**Anschlag- und Spannwinkel 250 GK links - Alu-Titan**						**154,00 €** ●
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160121	**Anschlag- und Spannwinkel 250 GK rechts - Alu-Titan**						**154,00 €** ●
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	145 mm	49 mm	250 mm	14 mm	1,20 kg		
2-160138	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - Alu-Titan**						**206,00 €** ●
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		
2-160139	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - Alu-Titan**						**206,00 €** ●
	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	195 mm	49 mm	500 mm	14 mm	5,30 kg		

MS=Materialstärke;

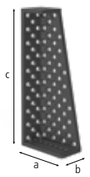
= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz 100 = Feinskalierung ALU = Aluminium Ti = Titan

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

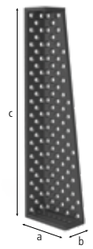
Erklärungen siehe Seite 93



2-160140.N



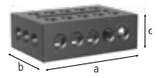
2-160142.N



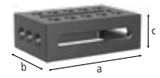
2-160144.N

2-160140.N	**Anschlag- und Spannwinkel 250 D - nitriert**					**211,00 €** ●
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	250 mm	14 mm	6,60 kg	
2-160142.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 D - nitriert**					**274,00 €** ●
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	500 mm	14 mm	11,50 kg	
2-160144.N	**Anschlag- und Spannwinkel 750 D - nitriert**					**355,00 €** ●
	Anschlag rechts, mit Diagonalraster, als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	750 mm	14 mm	16,40 kg	

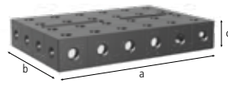
MS=Materialstärke;



2-160300.N

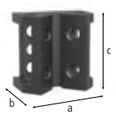


2-160301.N

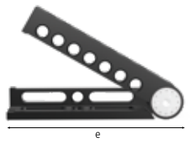


2-160302.N

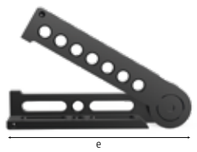
2-160300.N	**Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert**					**138,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg		
2-160301.N	**Auflage- und Spannrahmen klein 150x100x50 - nitriert**					**138,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	150 mm	100 mm	50 mm	2,10 kg		
2-160302.N	**Auflage- und Spannrahmen groß 300x200x50 - nitriert**					**215,00 €** ●
	geeignet als Tischverlängerung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	300 mm	200 mm	50 mm	7,40 kg		



2-160190.N



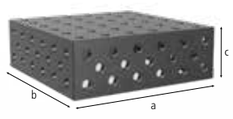
2-160171



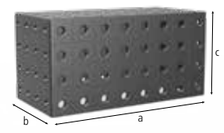
2-160170.N

2-160190.N	**Eckanbindung Guss - nitriert**					**138,00 €** ●
	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	100 mm	65 mm	100 mm	-	1,70 kg	
2-160171	**Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert**					**407,00 €** ●
	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 6er Innensechskantschlüssel (280852.1) nicht enthalten					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	-	-	-	250 mm	2,80 kg	
2-160170.N	**Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert**					**269,00 €** ●
	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	-	-	-	260 mm	3,40 kg	

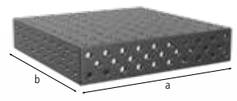
SL=Schenkellänge;



2-160280.P



2-160272.P



2-160290.P

2-160280.P	**Spannblock 300x300x100 - Plasmanitriert**					**350,00 €** ●
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	300 mm	300 mm	100 mm	12 mm	16,00 kg	
2-160272.P	**Spannblock 400x200x200 - Plasmanitriert**					**533,00 €** ●
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	400 mm	200 mm	200 mm	12 mm	25,00 kg	
2-160290.P	**Spannblock 500x500x100 - Plasmanitriert**					**745,00 €** ●
	fünfseitig, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	500 mm	500 mm	100 mm	12 mm	40,00 kg	

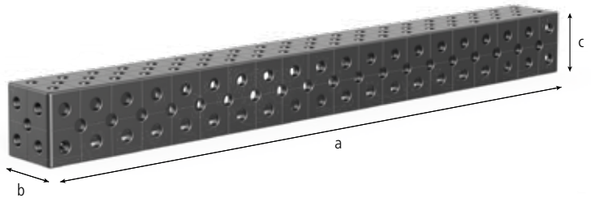
MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

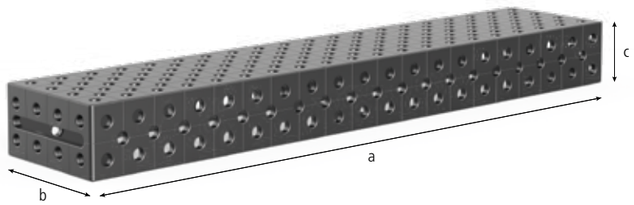


Winkel U-Form 100/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-160396.P	**100 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	4,00 kg	**254,00 €**	●
2-160360.P	**500 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	15,00 kg	**363,00 €**	●
2-160370.P	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	27,00 kg	**583,00 €**	●
2-160380.P	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	39,00 kg	**712,00 €**	●
2-160390.P	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	51,00 kg	**1.051,00 €**	●

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 160560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-160396.1.P	**200 mm**	100 mm	100 mm	12 mm	6,00 kg	**274,00 €**	●
2-160360.1.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	22,00 kg	**462,00 €**	●
2-160370.1.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	38,00 kg	**796,00 €**	●
2-160380.1.P	**1.500 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	55,00 kg	**1.054,00 €**	●
2-160390.1.P	**2.000 mm**	200 mm	100 mm	12 mm	72,00 kg	**1.412,00 €**	●

MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square16

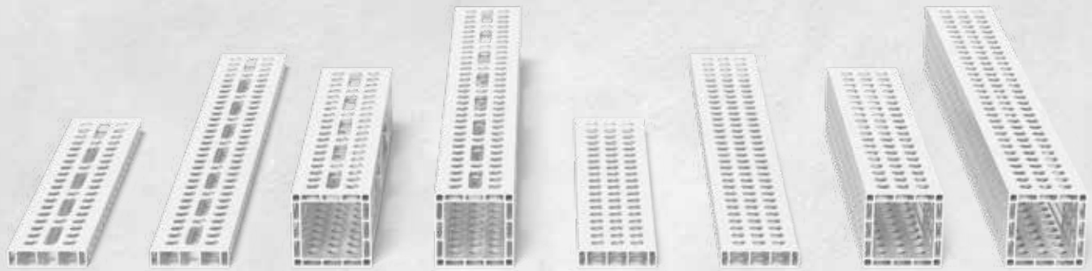


= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.



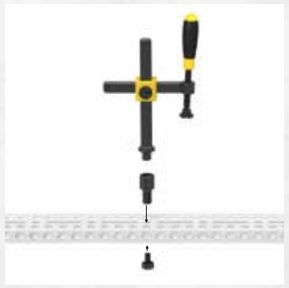
LEICHTE SPANNMITTEL

Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

PASSENDES ZUBEHÖR

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



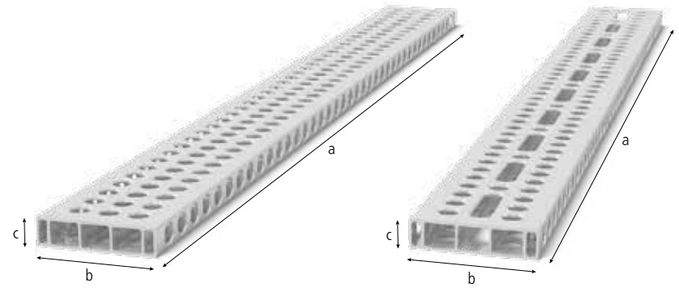


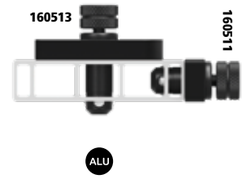






Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile

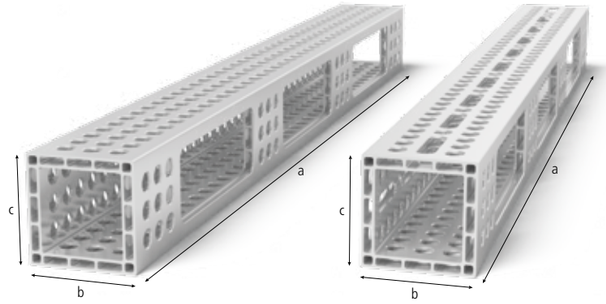


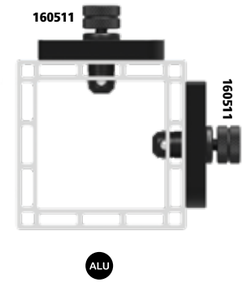


Alu Profil Anschlag 100x24 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AR16014050.V	25 mm Raster	**500 mm**	100 mm	24 mm	0,75 kg	**23,00 €**	●
4-AR16014050.VL	25 mm Raster Langloch	**500 mm**	100 mm	24 mm	0,73 kg	**26,00 €**	●
4-AR16014080.V	25 mm Raster	**800 mm**	100 mm	24 mm	1,20 kg	**34,00 €**	●
4-AR16014080.VL	25 mm Raster Langloch	**800 mm**	100 mm	24 mm	1,16 kg	**39,00 €**	●
4-AR16014100.V	25 mm Raster	**1.000 mm**	100 mm	24 mm	1,50 kg	**40,00 €**	●
4-AR16014100.VL	25 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	100 mm	24 mm	1,45 kg	**46,00 €**	●
4-AR16014120.V	25 mm Raster	**1.200 mm**	100 mm	24 mm	1,80 kg	**49,00 €**	●
4-AR16014120.VL	25 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	100 mm	24 mm	1,73 kg	**57,00 €**	●
4-AR16014150.V	25 mm Raster	**1.500 mm**	100 mm	24 mm	2,24 kg	**62,00 €**	●
4-AR16014150.VL	25 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	100 mm	24 mm	2,16 kg	**71,00 €**	●
4-AR16014200.V	25 mm Raster	**2.000 mm**	100 mm	24 mm	2,93 kg	**80,00 €**	●
4-AR16014200.VL	25 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	100 mm	24 mm	2,88 kg	**91,00 €**	●





Alu Profil U-Form 100x100 mm

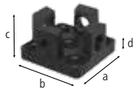
Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,8 mm / 1000 mm

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AQ16014050.V	25 mm Raster	**500 mm**	100 mm	100 mm	2,00 kg	**54,00 €**	●
4-AQ16014050.VL	25 mm Raster Langloch	**500 mm**	100 mm	100 mm	1,93 kg	**56,00 €**	●
4-AQ16014080.V	25 mm Raster	**800 mm**	100 mm	100 mm	3,20 kg	**82,00 €**	●
4-AQ16014080.VL	25 mm Raster Langloch	**800 mm**	100 mm	100 mm	3,07 kg	**85,00 €**	●
4-AQ16014100.V	25 mm Raster	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	3,90 kg	**101,00 €**	●
4-AQ16014100.VL	25 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	3,76 kg	**104,00 €**	●
4-AQ16014120.V	25 mm Raster	**1.200 mm**	100 mm	100 mm	4,75 kg	**122,00 €**	●
4-AQ16014120.VL	25 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	100 mm	100 mm	4,59 kg	**126,00 €**	●
4-AQ16014150.V	25 mm Raster	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	5,90 kg	**151,00 €**	●
4-AQ16014150.VL	25 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	100 mm	100 mm	5,69 kg	**156,00 €**	●
4-AQ16014200.V	25 mm Raster	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	7,90 kg	**200,00 €**	●
4-AQ16014200.VL	25 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	7,62 kg	**207,00 €**	●

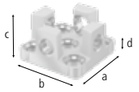
ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-AP160399



2-AP160399.AT

2-AP160399	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert**					**36,00 €** ●
N BAR	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	76 mm	76 mm	41 mm	12 mm	0,55 kg	
2-AP160399.AT	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan**					**36,00 €** ●
NEW ALU Ti Neu im Sortiment	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 160511, 4x AP160528 (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	76 mm	76 mm	41 mm	12 mm	0,21 kg	

MS=Materialstärke;



2-AP160605.N



2-AP160602.N



2-AP160602.X7

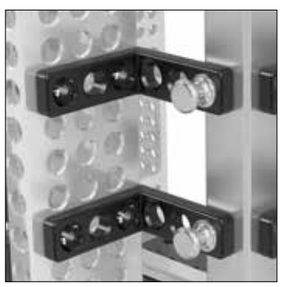


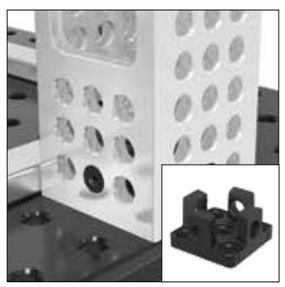
2-AP160603.X7

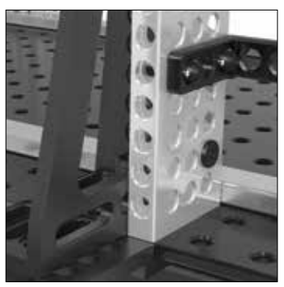
2-AP160605.N	**Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert**					**10,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	48 mm	-	-	26 mm	0,11 kg	
2-AP160602.N	**Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert**					**12,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	60 mm	-	-	26 mm	0,13 kg	
2-AP160602.X7	**Adapter schmal für Schraubzwingen**					**9,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	124 mm	23 mm	12 mm	-	0,19 kg	
2-AP160603.X7	**Adapter rund für Schraubzwingen**					**11,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 160610, 160630, 160601, 160604, 160620, zur Befestigung: Bolzen ohne Nut					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	98 mm	98 mm	12 mm	-	0,60 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile











= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Titan

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

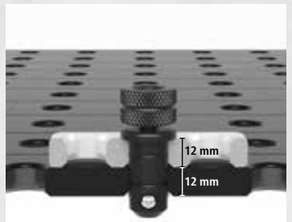
EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

BOLZEN OHNE NUT FÜR ALU PROFILE

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt16



Bolzen zweifach / Bolzen kurz



Bolzen dreifach / Bolzen lang



Bolzen vierfach







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16

= Innensechskant **= Außensechskant**



2-160511



2-160513



2-160515

2-160511	**Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**						**31,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg
2-160513	**Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**						**38,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg
2-160515	**Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**						**44,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	77 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP160528



2-AP160529



2-AP160530

2-AP160528	**Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**						**26,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	32 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,04 kg
2-AP160529	**Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**						**31,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	44 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,06 kg
2-AP160530	**Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**						**36,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	56 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	1,00 kN	0,08 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-160583



2-160584



2-160585

2-160583	**Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert**						**19,00 €**	●
	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	39 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,07 kg	
2-160584	**Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert**						**23,00 €**	●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	51 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,09 kg	
2-160585	**Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert**						**26,00 €**	●
	Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	63 mm	16 mm	55,00 kN	15,00 Nm	15,00 Nm	3,00 kN	0,11 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160571



2-160573

2-160571	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert**						**35,00 €**	●
100	Spannmaß 12 – 24 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	78 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,13 kg	
2-160573	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert**						**42,00 €**	●
100	Spannmaß 24 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	90 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,15 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-160510



2-160512



2-160532



2-160533

2-160510	**Schnellspannbolzen kurz - brüniert**						**31,00 €**	●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	53 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160512	**Schnellspannbolzen lang - brüniert**						**38,00 €**	●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	65 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,10 kg	
2-160532	**Universalbolzen kurz - brüniert**						**32,00 €**	●
	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 22-28 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	59 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,11 kg	
2-160533	**Universalbolzen lang - brüniert**						**40,00 €**	●
	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 34-40 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	71 mm	16 mm	50,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,12 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160522



2-160523



2-160528



2-160529

2-160522	**Kugelspannbolzen flach kurz - brüniert**						**27,00 €**	●
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	36 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,05 kg	
2-160523	**Kugelspannbolzen flach lang - brüniert**						**33,00 €**	●
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	48 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	2,50 Nm	10,00 kN	0,08 kg	
2-160528	**Senkbolzen kurz - brüniert**						**26,00 €**	●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	31 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,04 kg	
2-160529	**Senkbolzen lang - brüniert**						**31,00 €**	●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	43 mm	16 mm	55,00 kN	10,00 Nm	-	3,00 kN	0,05 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-160540



2-160560.N



2-160561

2-160540	**Absteckbolzen - brüniert**					**10,00 €**	●
	ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	38 mm	16 mm	-	-	-	0,07 kg	
2-160560.N	**Verbindungsbolzen kurz - nitriert**					**16,00 €**	●
	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	25 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,03 kg	
2-160561	**Verbindungsbolzen lang - brüniert**					**19,00 €**	●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	37 mm	16 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,05 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-160740



2-160740.1



2-160740.2



2-160539

2-160740	**Magnetspannbolzen 34 - Aluminium**			**13,00 €** ●
	Schaftlänge 12 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	34 mm	16 mm	0,02 kg	
2-160740.1	**Magnetspannbolzen 46 - Aluminium**			**15,00 €** ●
	Schaftlänge 24 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	46 mm	16 mm	0,03 kg	
2-160740.2	**Magnetspannbolzen 58 - Aluminium**			**17,00 €** ●
	Schaftlänge 36 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	58 mm	16 mm	0,04 kg	
2-160539	**Distanzring für Magnetspanner - brüniert**			**2,00 €** ●
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	12 mm	21 mm	0,02 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt16



= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Egal ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

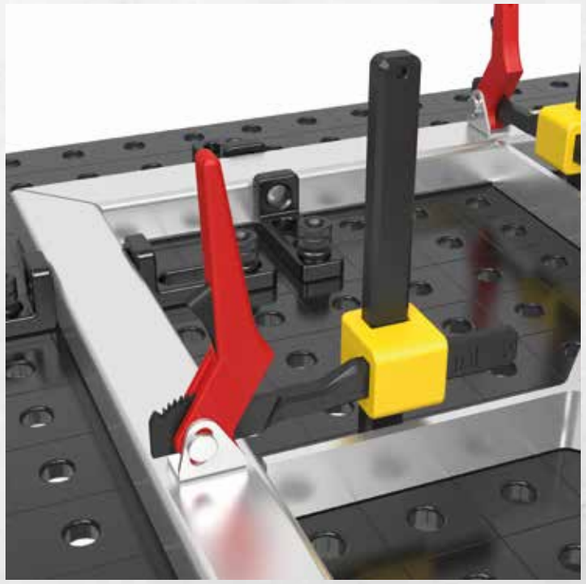
PRISMEN UND ERSATZTEILE

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

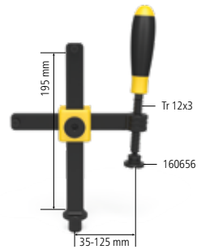
Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp16



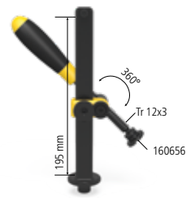




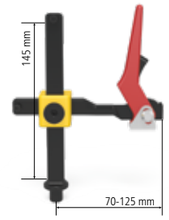
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16



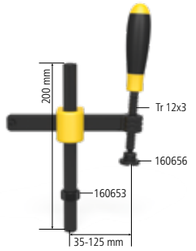
2-160610



2-160630



2-160606

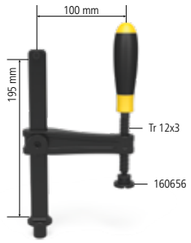


2-160601

2-160610	**Professional Schraubzwinge - brüniert / nitriert**				**53,00 €**	●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	2,5 kN	163 mm	200 mm	1,20 kg		
2-160630	**Professional Schraubzwinge 45°/90° - brüniert**				**50,00 €**	●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	2,5 kN	-	200 mm	0,75 kg		
2-160606	**Professional Schnellspannzwinge - brüniert**				**72,00 €**	●
	nur bei plasmanitrierten Schweißtischen empfohlen					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	2,5 kN	132 mm	150 mm	0,90 kg		
2-160601	**Schraubzwinge mit Rundrohr - brüniert**				**53,00 €**	●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, für leichte Spannaufgaben geeignet, Fixierung mit Stellring					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	1,5 kN	163 mm	200 mm	1,00 kg		



2-160604



2-160620



2-160666



2-160618

2-160604	**Rohrschraubzwinge Universal - brüniert**				**54,00 €**	●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stellring					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	0,6 kN	165 mm	150 mm	-	0,80 kg	
2-160620	**Basic Schraubzwinge - brüniert**				**43,00 €**	●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 8 mm					
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	2,5 kN	128 mm	200 mm	-	0,95 kg	
2-160666	**Kurzspindel mit Buchse und Prisma - brüniert**				**21,00 €**	●
	Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar					
	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	75 mm	-	0,10 kg		
2-160618	**Gewindebuchse - brüniert**				**11,00 €**	●
	Trapezgewinde 12 x 3 mm, in jeder Systembohrung einsetzbar					
	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	10 mm	19 mm	0,01 kg		

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



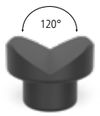


2-160656 | 2-160656.E | 2-160656.PA

2-160656	**Prisma für Schraubzwingen - brüniert / nitriert**			**8,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	14 mm	25 mm	0,02 kg	
2-160656.E	**Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl**			**11,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	14 mm	25 mm	0,02 kg	
2-160656.PA	**Prisma für Schraubzwingen - Polyamid**			**8,00 €** ●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	14 mm	25 mm	0,01 kg	







2-160650 | 2-160650.A | 2-160650.PA

2-160650	**Duo Prisma Ø 25 - brüniert / nitriert**			**11,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	19 mm	25 mm	0,04 kg	
2-160650.A	**Duo Prisma Ø 25 - Aluminium**			**13,00 €** ●
ALU	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	19 mm	25 mm	0,01 kg	
2-160650.PA	**Duo Prisma Ø 25 - Polyamid**			**11,00 €** ●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	19 mm	25 mm	0,01 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp16






2-160660 | 2-160660.E | 2-160660.PA | 2-160661

2-160660	**Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert**			**8,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	13 mm	20 mm	0,02 kg	
2-160660.E	**Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl**			**11,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	13 mm	20 mm	0,02 kg	
2-160660.PA	**Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid**			**9,00 €** ●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 8 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	13 mm	20 mm	0,01 kg	
2-160661	**Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - brüniert**			**13,00 €** ●
	kompatibel mit 16er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	25 mm	25 mm	0,07 kg	

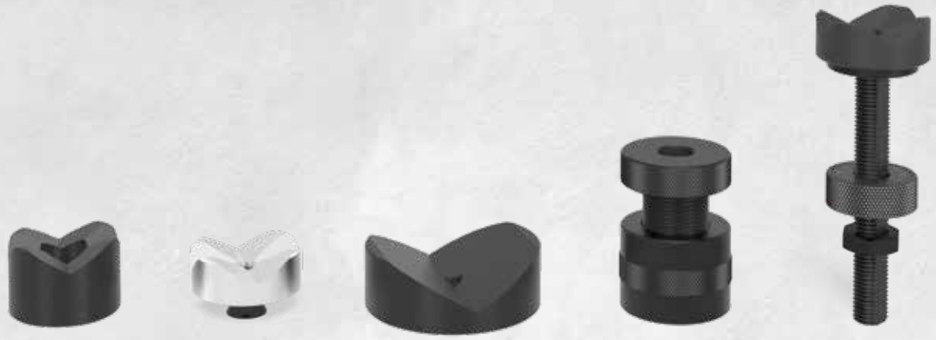


PA = Polyamid ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



ARBEITEN MIT ROHREN

Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Auflagewinkeln.

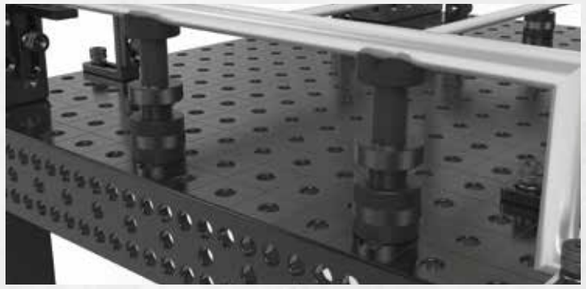
VERSCHIEDENE MATERIALIEN

Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

VERLÄNGERN UND AUSGLEICHEN

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism16



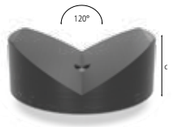
2-160645.1.N



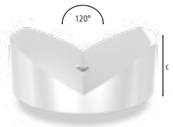
2-160645.1.A



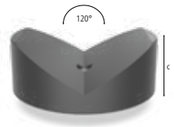
2-160645.1.PA



2-160652.1



2-160652.1.A



2-160652.1.PA

2-160645.1.N	**Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - nitriert**			**33,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,21 kg	
2-160645.1.A	**Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**45,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-160645.1.PA	**Vario Prisma Ø 50 90°/120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**43,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,03 kg	
2-160652.1	**Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert**			**37,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	80 mm	0,77 kg	
2-160652.1.A	**Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**56,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für Rohre bis Ø 120 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	80 mm	0,26 kg	
2-160652.1.PA	**Prisma Ø 80 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**56,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 160649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 120 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	80 mm	0,12 kg	



2-160641



2-160670



2-160822

2-160641	**Vario Prisma Ø 50 90°/120° ohne Bund - brüniert**			**34,00 €** ●
	Prisma kann mittels Bolzen befestigt werden, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	35 mm	50 mm	0,39 kg	
2-160670	**Spannkegel - brüniert / nitriert**			**14,00 €** ●
	zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 45 mm, Spannen mit Bolzen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	45 mm	0,26 kg	
2-160822	**Schraubunterlage Ø 50 - brüniert**			**30,00 €** ●
	Feinjustierung Höhe im Bereich 55-75 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 160821 und Prisma-Verlängerungen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	55 - 75 mm	50 mm	0,71 kg	

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-160824



2-160821



2-160821.1

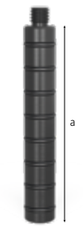


2-160821.2

2-160824	**Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert**			**38,00 €** •
100	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	125 mm	40 mm	0,33 kg	
2-160821	**Auflagesatz 7-teilig - brüniert**			**34,00 €** •
	zum Ausgleich von 1-60 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	65 mm	25 mm	0,17 kg	
2-160821.1	**Auflageturm - brüniert**			**17,00 €** •
	variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	65 mm	25 mm	0,09 kg	
2-160821.2	**Scheibensatz**			**17,00 €** •
	Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 5 / 10 / 20 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	-	25 mm	0,08 kg	



2-160649.1



2-160649.2



2-160649



2-160649.0

2-160649.1	**Prisma-Verlängerung 50 - brüniert**			**16,00 €** •
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	50 mm	16 mm	0,08 kg	
2-160649.2	**Prisma-Verlängerung 100 - brüniert**			**20,00 €** •
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 160821 und Schraubunterlage 160822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	100 mm	16 mm	0,15 kg	
2-160649	**Prisma-Einschraubbund - brüniert**			**6,00 €** •
	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	10 mm	16 mm	0,02 kg	
2-160649.0	**Spezialschraube**			**6,00 €** •
	für Prismen System 16			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	10 mm	16 mm	0,02 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism16



100 = Feinskalierung

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Bauteile mit wenigen Handgriffen in horizontaler und vertikaler Position spannen.



SEKUNDENSCHNELL EINGESPANNT

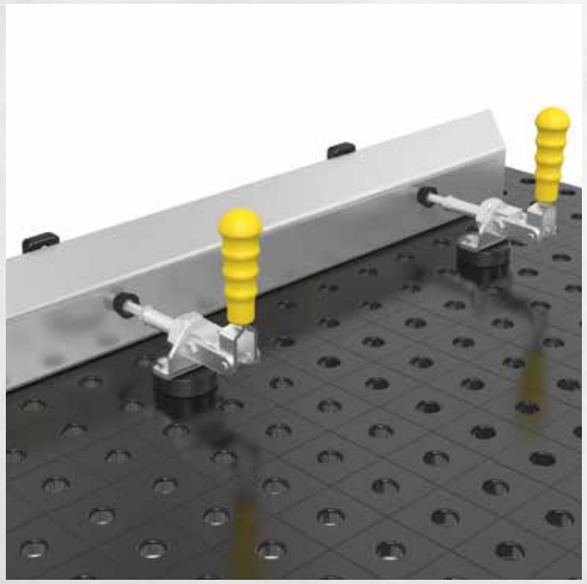
Dank des leicht zu bedienenden Hebelmechanismus der Schnellspanner lassen sich Bauteile mit wenigen Handgriffen innerhalb von Sekunden einspannen.

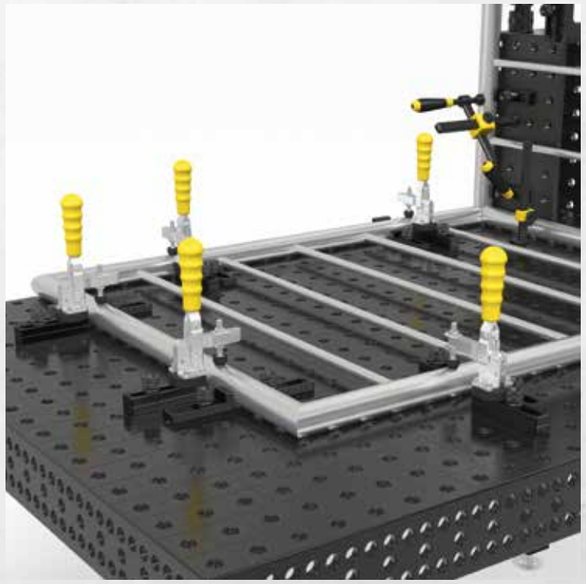
PASSGENAUIGKEIT DURCH ADAPTERVIELZAHL

In Verbindung mit den unterschiedlichen Adaptern sind die Schnellspanner universell und passgenau in den Bohrungen einsetzbar.

FLEXIBILITÄT DANK BAUKASTENSYSTEM

Die Schnellspanner lassen sich mit einer Vielzahl unserer Zubehörartikel kombinieren. In Verbindung mit einem Universal-Anschlag erreichen Sie so beispielsweise die größtmögliche Funktionalität.

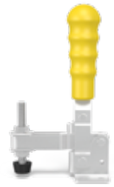




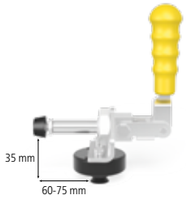
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-fastclamp16



2-160705



2-009082



2-160710



2-009083

2-160705	**Senkrechtspanner mit Adapter**				**34,00 €** ●
	Adapter 160715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	max. Haltekraft	Gewicht:			
	1,8 kN	0,95 kg			
2-009082	**Senkrechtspanner**				**22,00 €** ●
	Lochbild 32x19 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84				
	max. Haltekraft	Gewicht:			
	1,8 kN	0,39 kg			
2-160710	**Schubstangenspanner mit Adapter**				**37,00 €** ●
	Adapter 160715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	max. Haltekraft	Gewicht:			
	2,5 kN	0,91 kg			
2-009083	**Schubstangenspanner**				**25,00 €** ●
	Lochbild 37 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84				
	max. Haltekraft	Gewicht:			
	2,5 kN	0,40 kg			



2-160715



2-160720

2-160715	**Adapter mit Lochbild Ø 48 / 15 - brüniert**				**12,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 16, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 87				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	22 mm	48 mm	15 mm	0,20 kg	
2-160720	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 48 / 15 - brüniert**				**12,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 16, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	22 mm	48 mm	15 mm	0,25 kg	

MS=Materialstärke;

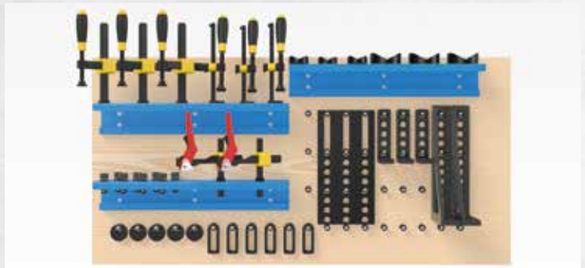
● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.



PRAKTISCHES ZUBEHÖR

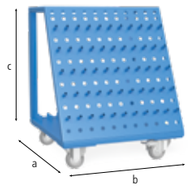
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißtisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.



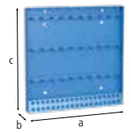




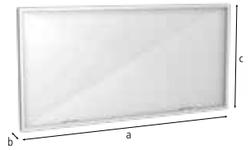
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



2-160910

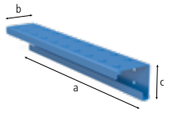


2-160912

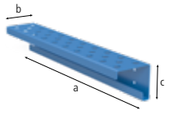


2-280980

2-160910	**Werkzeugwagen - pulverbeschichtet**					**511,00 €**	●
	Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:		
	555 mm	560 mm	680 mm		30,00 kg		
2-160912	**Werkzeugwand - pulverbeschichtet**					**206,00 €**	●
	Befestigung mit Bolzen am Schweißtisch oder mit Schrauben an der Wand						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:		
	500 mm	50 mm	500 mm		7,40 kg		
2-280980	**Schweißschutzwand**					**169,00 €**	●
	Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280510), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:		
	1.600 mm	50 mm	800 mm		23,00 kg		



2-160930



2-160931



2-160936.10

2-160930	**Modul für Werkzeugwand mit Hülsen - pulverbeschichtet**					**60,00 €**	●
	für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,90 kg		
2-160931	**Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet**					**43,00 €**	●
	für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	500 mm	80 mm	90 mm	16 mm	1,60 kg		
2-160936.10	**Aufnahmepin für Werkzeugwand - brüniert**					**12,00 €**	●
	im 10er Pack						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	22 mm	-	-	16 mm	0,01 kg		

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-160852



2-160820



2-160820.10

2-160852	**Innensechskantschlüssel Größe 4**				**10,00 €** •
	gelb				
	Ø:	Gewicht:			
	-	0,06 kg			
2-160820	**Bürste Ø 17 mit Schutzkappe**				**14,00 €** •
	zur Reinigung der Systembohrungen				
	Ø:	Gewicht:			
	17 mm	0,05 kg			
2-160820.10	**Bürste Ø 17 für Bohrmaschine / 10-Pack**				**51,00 €** •
	Ø:	Gewicht:			
	17 mm	0,05 kg			



2-160920



2-000810



2-160830



2-000835.N

2-160920	**Brennerhalter - brüniert**				**19,00 €** •
	in Systembohrung positionierbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	200 mm	0,27 kg	
2-000810	**Masseanschluss Komfort**				**40,00 €** •
	gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißtisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	0,66 kg	
2-160830	**Transportbügel mit Befestigungsplatte**				**52,00 €** •
	700 kg Traglast (mit 4x 160510), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	100 mm	100 mm	25 mm	1,70 kg	
2-000835.N	**Transportbügel - nitriert**				**87,00 €** •
	2500 kg Traglast (mit 2x 280510), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160510), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories16



= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

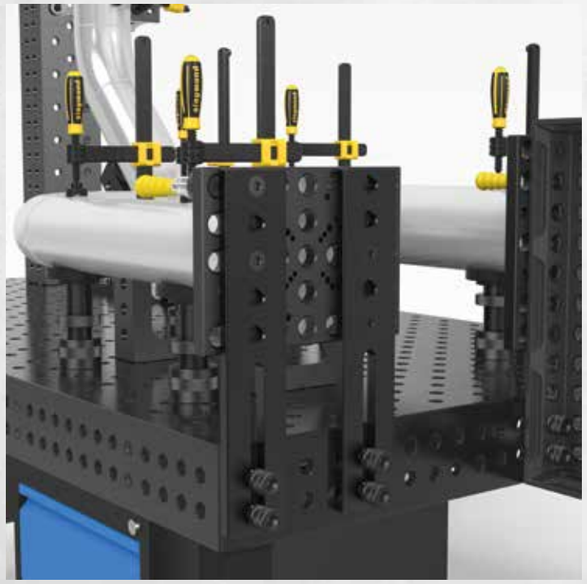
Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

EINFACHE UND SCHNELLE HANDHABUNG

Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.





Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop22



2-220402.N



2-220403.N

2-220402.N	**Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert**					**19,00 €** ●
	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen					
	Ø:	MS: (d)			Gewicht:	
	60 mm	18 mm			0,33 kg	
2-220403.N	**Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert**					**20,00 €** ●
	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen					
	Ø:	MS: (d)			Gewicht:	
	100 mm	18 mm			1,04 kg	

MS=Materialstärke;



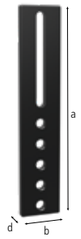
2-220410.N



2-220420.N



2-220426.N



2-220430.N

2-220410.N	**Universal-Anschlag 150 L - nitriert**					**27,00 €** ●
	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	18 mm	100 mm	0,67 kg	
2-220420.N	**Universal-Anschlag 225 L - nitriert**					**42,00 €** ●
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,14 kg	
2-220426.N	**Universal-Anschlag 300 - nitriert**					**47,00 €** ●
	3 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	300 mm	50 mm	18 mm	100 mm	1,54 kg	
2-220430.N	**Universal-Anschlag 500 S - nitriert**					**67,00 €** ●
	5 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	18 mm	200 mm	6,01 kg	

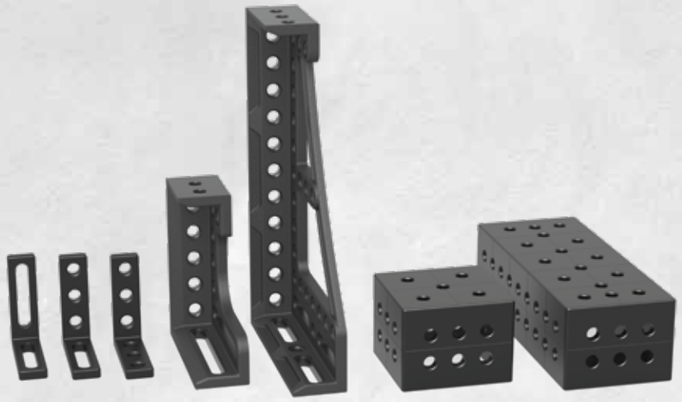
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz 100 = Feinskalierung

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

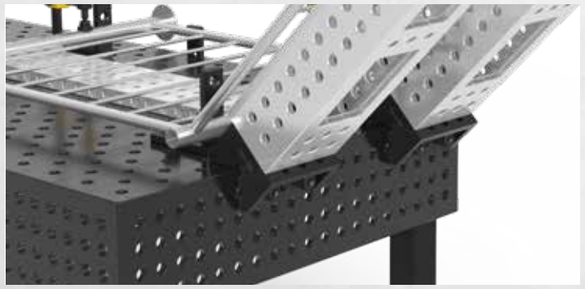
DREIDIMENSIONAL ARBEITEN GANZ EINFACH

Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

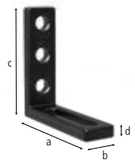
Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



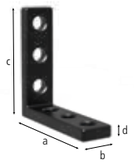




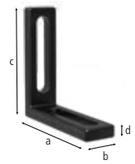
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square22



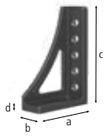
2-220110.N



2-220113.N



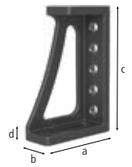
2-220111.N



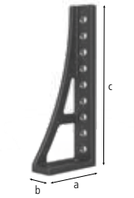
2-220152.N

2-220110.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert**					**63,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,65 kg	
2-220113.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert**					**56,00 €** ●
	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,96 kg	
2-220111.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert**					**63,00 €** ●
	Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	18 mm	1,57 kg	
2-220152.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert**					**87,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	75 mm	300 mm	20 mm	5,70 kg	

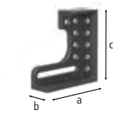
MS=Materialstärke;



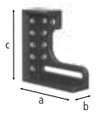
2-220116.N



2-220162.N



2-220124.N



2-220126.N

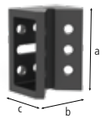
2-220116.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300x195 - nitriert**					**74,00 €** ●
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	195 mm	75 mm	300 mm	20 mm	6,74 kg	
2-220162.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert**					**114,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	193 mm	75 mm	493 mm	20 mm	7,80 kg	
2-220124.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert**					**154,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	
2-220126.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert**					**154,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	20 mm	11,50 kg	

MS=Materialstärke;

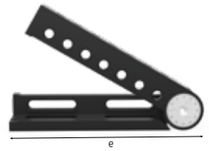
= Kratzfestigkeit = Feinskalierung = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

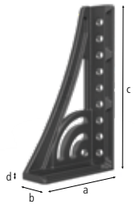
Erklärungen siehe Seite 93



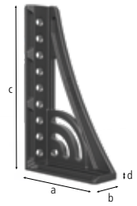
2-220190.N



2-220171



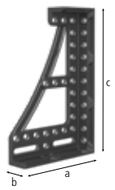
2-220164.N



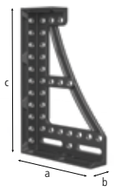
2-220165.N

2-220190.N	**Eckanbindung klein Guss - nitriert**					**198,00 €**	●
NEW N BAR	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40						
Neu im Sortiment	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
	200 mm	150 mm	115 mm	-	-	10,00 kg	
2-220171	**Universalwinkel hydromechanische Klemmung - brüniert**					**485,00 €**	●
100 N BAR	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
	-	-	-	-	475 mm	23,00 kg	
2-220164.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert**					**166,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	
2-220165.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert**					**166,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	SL: (e)	Gewicht:	
	276 mm	95 mm	500 mm	20 mm	-	11,60 kg	

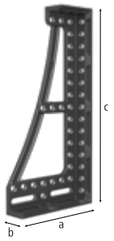
MS=Materialstärke; SL=Schenkellänge;



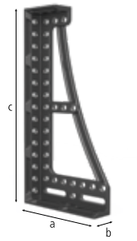
2-220134.N



2-220136.N



2-220144.N

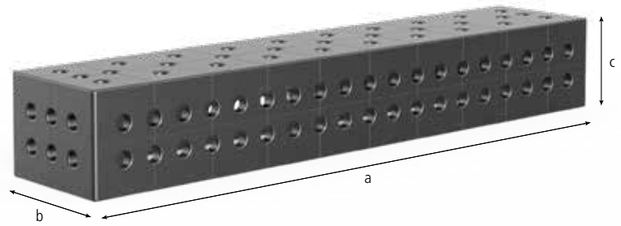


2-220146.N

2-220134.N	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert**					**238,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg		
2-220136.N	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert**					**238,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	373 mm	95 mm	600 mm	20 mm	21,80 kg		
2-220144.N	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert**					**339,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg		
2-220146.N	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert**					**339,00 €**	●
100 N BAR	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	373 mm	95 mm	800 mm	20 mm	25,80 kg		

MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square22



N BAR

Winkel U-Form 200/150 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 220560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-220350.P	**200 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	19,00 kg	**309,00 €**	●
2-220360.P	**500 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	43,00 kg	**411,00 €**	●
2-220370.P	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	75,00 kg	**673,00 €**	●
2-220380.P	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	107,00 kg	**905,00 €**	●
2-220390.P	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	18 mm	141,00 kg	**1.162,00 €**	●

MS=Materialstärke;

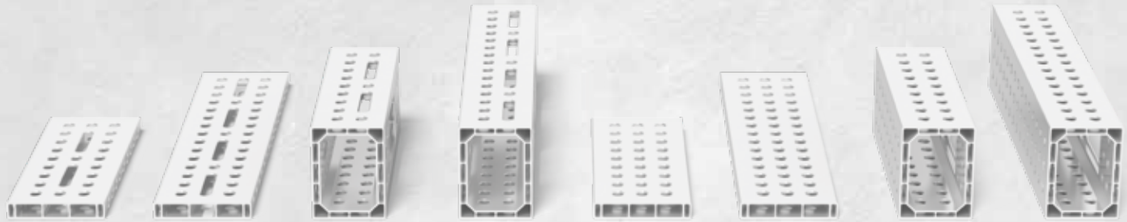


100 = Kratzfestigkeit 100 = Feinskalierung N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.



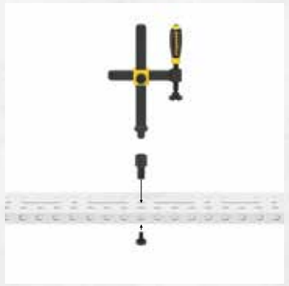
LEICHTE SPANNMITTEL

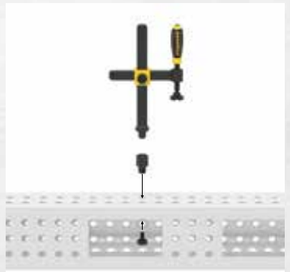
Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

PASSENDES ZUBEHÖR

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.

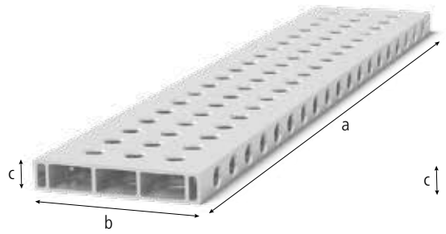


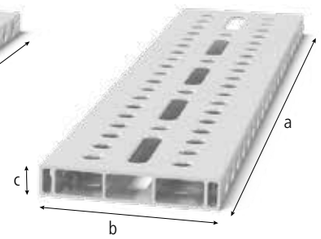


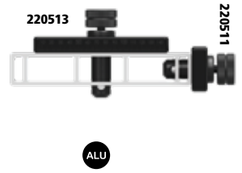




Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



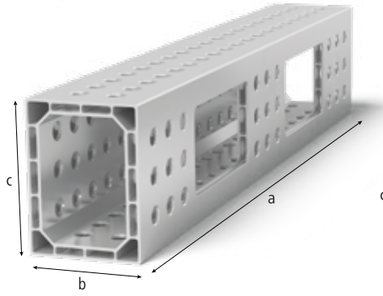


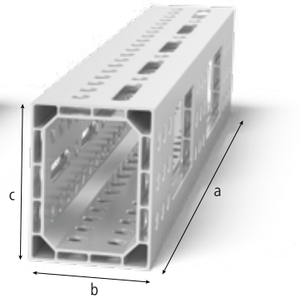


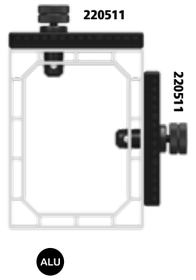
Alu Profil Anschlag 200x36 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AR22014050.V	50 mm Raster	**500 mm**	200 mm	36 mm	2,57 kg	**37,00 €**	●
4-AR22014050.VL	50 mm Raster Langloch	**500 mm**	200 mm	36 mm	2,53 kg	**42,00 €**	●
4-AR22014080.V	50 mm Raster	**800 mm**	200 mm	36 mm	4,09 kg	**56,00 €**	●
4-AR22014080.VL	50 mm Raster Langloch	**800 mm**	200 mm	36 mm	4,00 kg	**64,00 €**	●
4-AR22014100.V	50 mm Raster	**1.000 mm**	200 mm	36 mm	5,30 kg	**66,00 €**	●
4-AR22014100.VL	50 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	200 mm	36 mm	4,99 kg	**75,00 €**	●
4-AR22014120.V	50 mm Raster	**1.200 mm**	200 mm	36 mm	6,11 kg	**80,00 €**	●
4-AR22014120.VL	50 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	200 mm	36 mm	5,97 kg	**92,00 €**	●
4-AR22014150.V	50 mm Raster	**1.500 mm**	200 mm	36 mm	7,62 kg	**106,00 €**	●
4-AR22014150.VL	50 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	200 mm	36 mm	7,47 kg	**120,00 €**	●
4-AR22014200.V	50 mm Raster	**2.000 mm**	200 mm	36 mm	10,14 kg	**132,00 €**	●
4-AR22014200.VL	50 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	200 mm	36 mm	9,93 kg	**150,00 €**	●







Alu Profil U-Form 200x150 mm

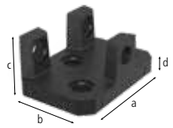
Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000542 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 0,9 mm / 1000 mm

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AR22024050.V	50 mm Raster	**500 mm**	200 mm	150 mm	5,70 kg	**93,00 €**	●
4-AR22024050.VL	50 mm Raster Langloch	**500 mm**	200 mm	150 mm	5,53 kg	**96,00 €**	●
4-AR22024080.V	50 mm Raster	**800 mm**	200 mm	150 mm	8,90 kg	**145,00 €**	●
4-AR22024080.VL	50 mm Raster Langloch	**800 mm**	200 mm	150 mm	8,53 kg	**150,00 €**	●
4-AR22024100.V	50 mm Raster	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	11,30 kg	**181,00 €**	●
4-AR22024100.VL	50 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	200 mm	150 mm	10,89 kg	**187,00 €**	●
4-AR22024120.V	50 mm Raster	**1.200 mm**	200 mm	150 mm	13,50 kg	**215,00 €**	●
4-AR22024120.VL	50 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	200 mm	150 mm	13,01 kg	**222,00 €**	●
4-AR22024150.V	50 mm Raster	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	16,80 kg	**269,00 €**	●
4-AR22024150.VL	50 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	200 mm	150 mm	16,32 kg	**278,00 €**	●
4-AR22024200.V	50 mm Raster	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	22,40 kg	**356,00 €**	●
4-AR22024200.VL	50 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	200 mm	150 mm	21,68 kg	**368,00 €**	●

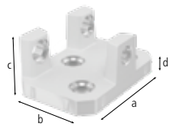
ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-AP220399



2-AP220399.AT

2-AP220399	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert**				**61,00 €**	●
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	3,03 kg	
2-AP220399.AT	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan**				**61,00 €**	●
	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 220511, 3x AP220528 (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	163 mm	113 mm	70 mm	18 mm	1,10 kg	

MS=Materialstärke;



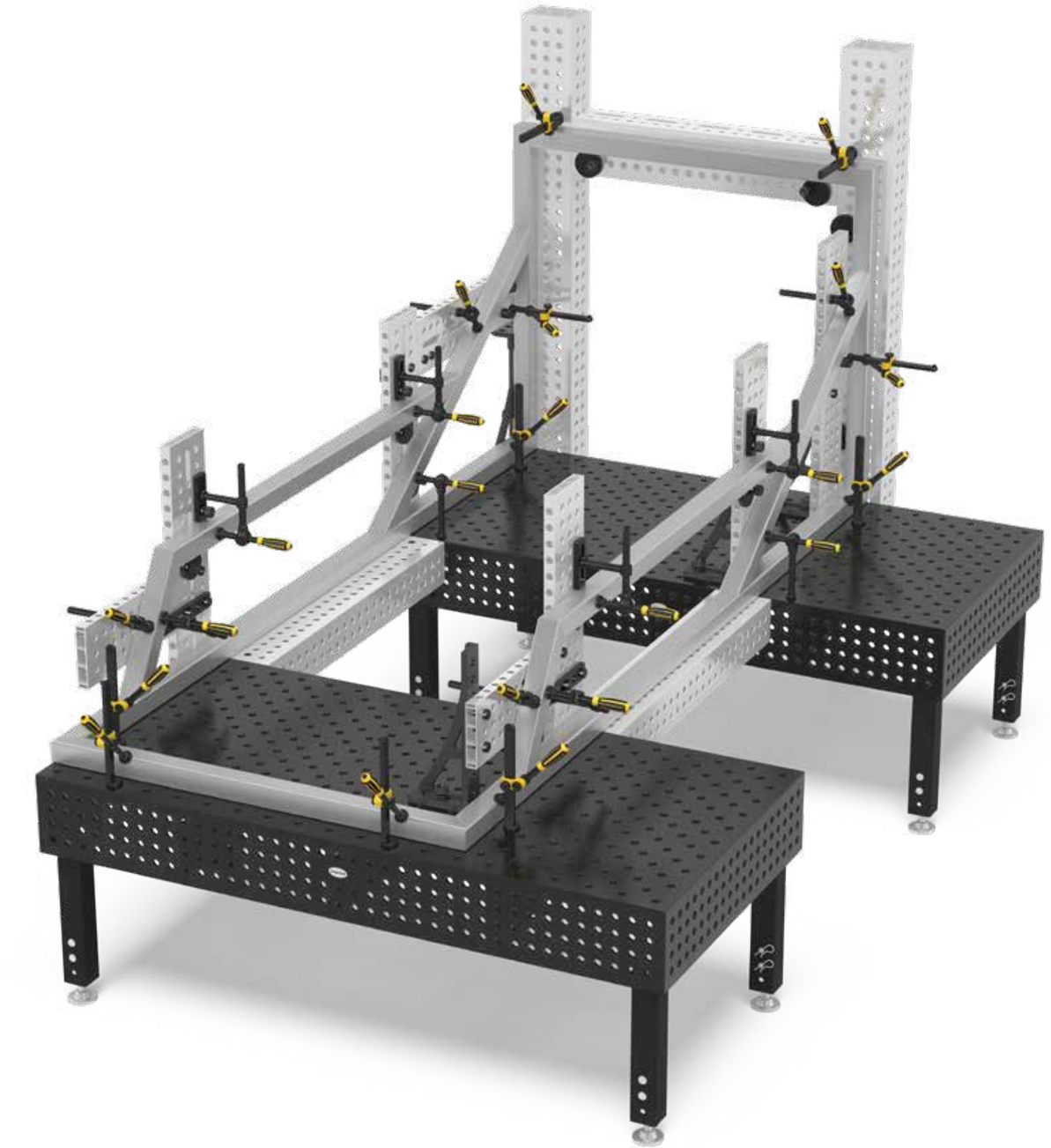
2-AP220605.N



2-AP220602.N

2-AP220605.N	**Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert**			**11,00 €** ●
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	63 mm	35 mm	0,27 kg	
2-AP220602.N	**Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert**			**13,00 €** ●
	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 220610.1, 220630.1, 220615			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	81 mm	35 mm	0,32 kg	

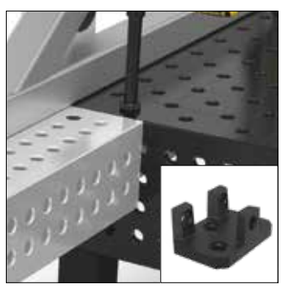
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile











= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Titan

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

BOLZEN OHNE NUT FÜR ALU PROFILE

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt22



Bolzen zweifach / Bolzen kurz



Bolzen dreifach / Bolzen lang



Bolzen vierfach







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22

= Innensechskant **= Außensechskant**



2-220511



2-220513



2-220515

2-220511	**Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**						**35,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg
2-220513	**Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**						**44,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,32 kg
2-220515	**Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**						**53,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	119 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,37 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-AP220528



2-AP220529



2-AP220530

2-AP220528	**Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**					**27,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	50 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,13 kg
2-AP220529	**Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**					**32,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	68 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,18 kg
2-AP220530	**Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**					**37,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	86 mm	22 mm	130,00 kN	6,00 Nm	2,00 kN	0,23 kg

SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-220583



2-220584



2-220585

2-220583	**Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert**							**18,00 €** ●
	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	55 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg	
2-220584	**Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert**							**23,00 €** ●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	73 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220585	**Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert**							**28,00 €** ●
	Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	91 mm	22 mm	130,00 kN	20,00 Nm	20,00 Nm	15,00 kN	0,30 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220571



2-220573

2-220571	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert**							**40,00 €** ●
100	Spannmaß 18 – 36 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	95 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,40 kg	
2-220573	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert**							**48,00 €** ●
100	Spannmaß 36 – 54 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	113 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,46 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-220510



2-220512



2-220532



2-220533

2-220510	**Schnellspannbolzen kurz - brüniert**							**35,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	83 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,27 kg	
2-220512	**Schnellspannbolzen lang - brüniert**							**40,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	101 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,32 kg	
2-220532	**Universalbolzen Komfort kurz - brüniert**							**38,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 33-39 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	93 mm	22 mm	150,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,35 kg	
2-220533	**Universalbolzen Komfort lang - brüniert**							**43,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 51-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	111 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,41 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-220522



2-220523



2-220528



2-220529

2-220522	**Kugelspannbolzen flach kurz - brüniert**							**32,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	57 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,15 kg	
2-220523	**Kugelspannbolzen flach lang - brüniert**							**37,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	75 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	6,00 Nm	15,00 kN	0,20 kg	
2-220528	**Senkbolzen kurz - brüniert**							**32,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	49 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,12 kg	
2-220529	**Senkbolzen lang - brüniert**							**37,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	67 mm	22 mm	130,00 kN	15,00 Nm	-	6,00 kN	0,16 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-220540



2-220560.N



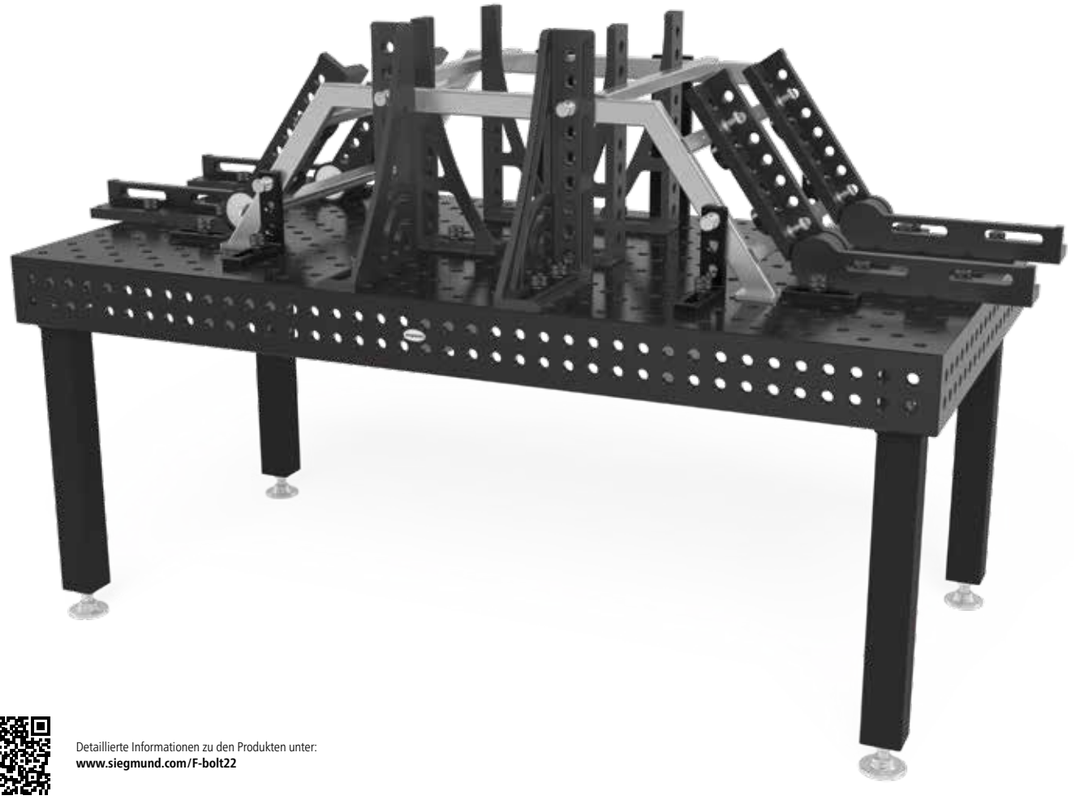
2-220561



2-220740

2-220540	**Absteckbolzen - brüniert**						**11,00 €** ●
	ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	56 mm	22 mm	-	-	-	0,21 kg	
2-220560.N	**Verbindungsbolzen kurz - nitriert**						**15,00 €** ●
N BAR	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	36 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,06 kg	
2-220561	**Verbindungsbolzen lang - brüniert**						**20,00 €** ●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	54 mm	22 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,12 kg	
2-220740	**Magnetspannbolzen 60 - Aluminium**						**17,00 €** ●
ALU	Schaftlänge 18 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	60 mm	22 mm	-	-	-	0,06 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt22



= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Egal ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

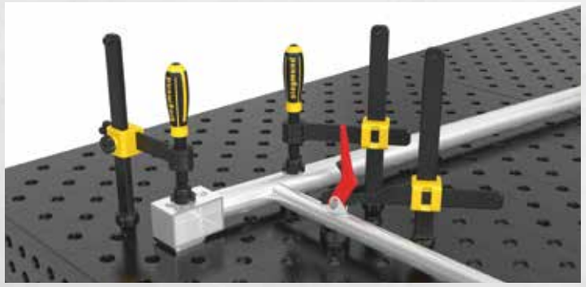
Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

PRISMEN UND ERSATZTEILE

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

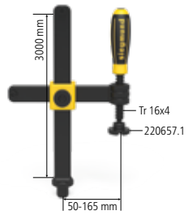
Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp22



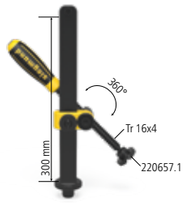




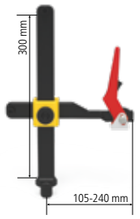
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



2-220610.1



2-220630.1



2-220615



2-220604.1

2-220610.1	**Professional Schraubzwinge - brüniert**				**54,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3,5 kN	220 mm	300 mm	2,70 kg	
2-220630.1	**Professional Schraubzwinge 45°/90° - brüniert**				**50,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3,5 kN	-	300 mm	2,21 kg	
2-220615	**Professional Schnellspannzwinge - brüniert**				**82,00 €** ●
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	3,5 kN	275 mm	300 mm	2,70 kg	
2-220604.1	**Rohrschraubzwinge Universal - brüniert**				**59,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 10 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stellring				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	1,4 kN	265 mm	210 mm	1,91 kg	



2-220618



2-220650



2-220650.A



2-220650.PA

2-220618	**Gewindebuchse - brüniert**				**6,00 €** ●
	für 220610.1, Trapezgewinde 16 x 4 mm für 22er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	22 mm	24 mm	0,03 kg		
2-220650	**Duo Prisma Ø 40 - brüniert**				**14,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	27 mm	40 mm	0,13 kg		
2-220650.A	**Duo Prisma Ø 40 - Aluminium**				**16,00 €** ●
ALU	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	27 mm	40 mm	0,06 kg		
2-220650.PA	**Duo Prisma Ø 40 - Polyamid**				**15,00 €** ●
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	27 mm	40 mm	0,02 kg		

ALU = Aluminium

PA = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-220657.1



2-220658.E

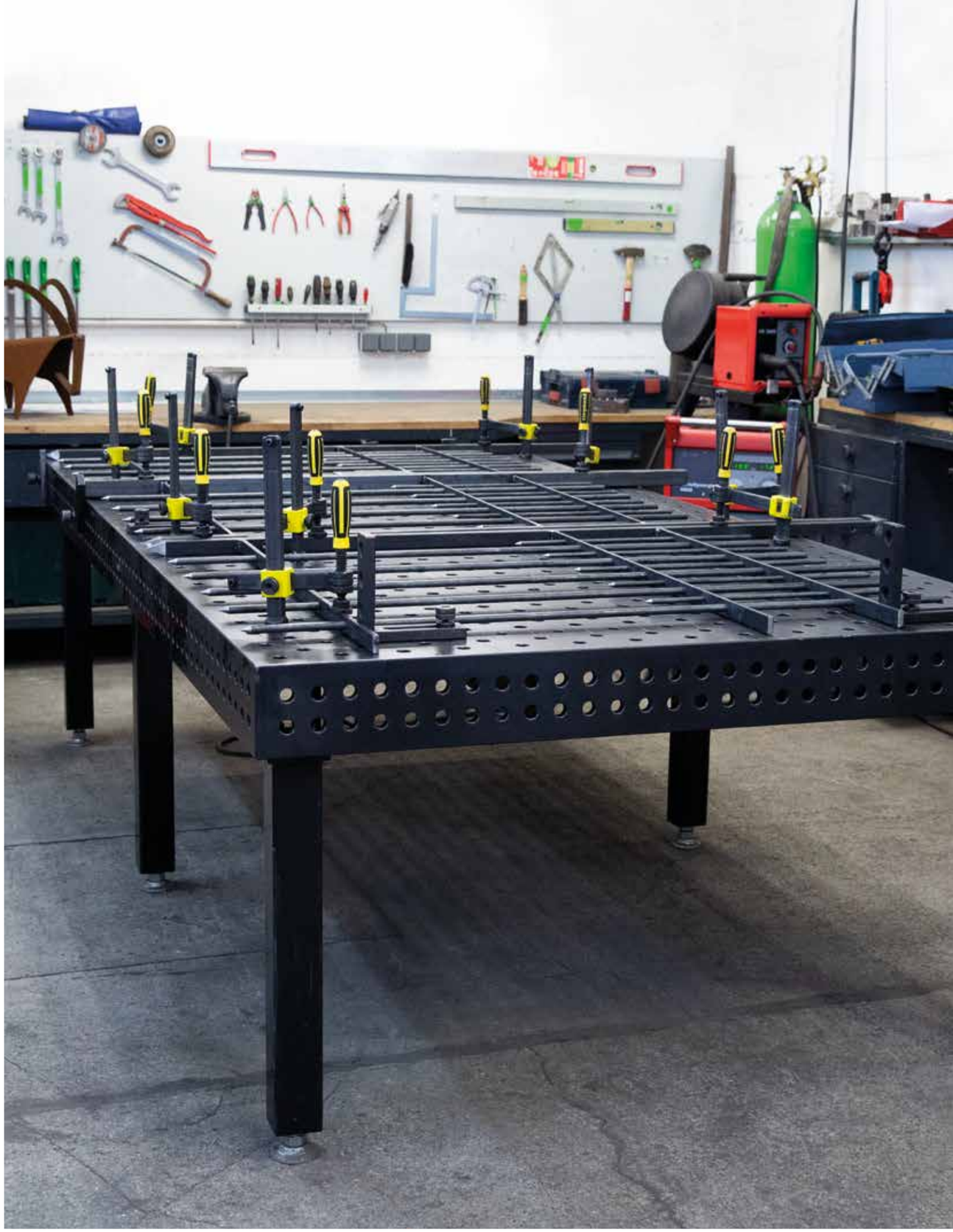


2-220659.PA

2-220657.1	**Prisma für Schraubzwingen - brüniert**			**8,00 €** •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	40 mm	0,05 kg	
2-220658.E	**Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl**			**11,00 €** •
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	40 mm	0,04 kg	
2-220659.PA	**Prisma für Schraubzwingen - Polyamid**			**7,00 €** •
PA	für Spindel mit Kugeldurchmesser 10 mm, kompatibel mit 22er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	40 mm	0,01 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp22



PA = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



ARBEITEN MIT ROHREN

Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Auflagewinkeln.

VERSCHIEDENE MATERIALIEN

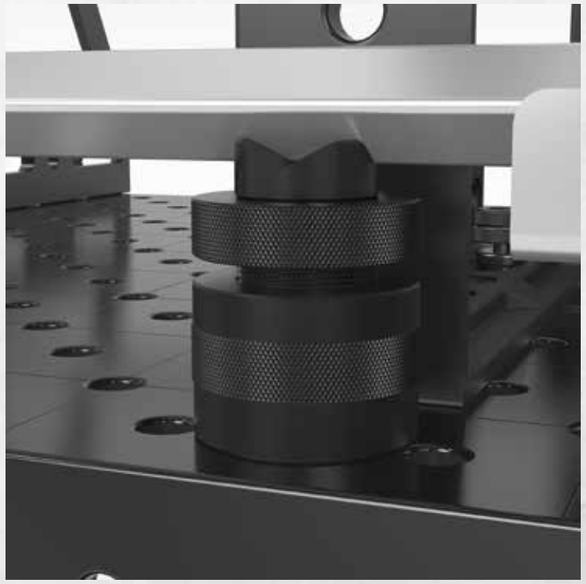
Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

VERLÄNGERN UND AUSGLEICHEN

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22



2-220648.1



2-220648.1.A



2-220648.1.PA



2-220645.1



2-220645.1.A



2-220645.1.PA

2-220648.1	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert**			**24,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,26 kg	
2-220648.1.A	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**29,00 €** ●
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,16 kg	
2-220648.1.PA	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**31,00 €** ●
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,08 kg	
2-220645.1	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert**			**33,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,30 kg	
2-220645.1.A	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**33,00 €** ●
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,15 kg	
2-220645.1.PA	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**33,00 €** ●
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,08 kg	



2-220651.1



2-220651.1.A



2-220651.1.PA

2-220651.1	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - brüniert**			**27,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,58 kg	
2-220651.1.A	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**31,00 €** ●
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,32 kg	
2-220651.1.PA	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**33,00 €** ●
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,13 kg	

ALU = Aluminium

PA = Polyamid

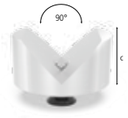
● = Artikel wird auf Lager produziert

○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

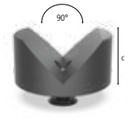
Erklärungen siehe Seite 93



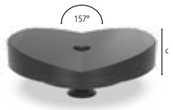
2-220647.1



2-220647.1.A



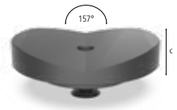
2-220647.1.PA



2-220652.1



2-220652.1.A

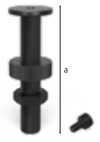


2-220652.1.PA

2-220647.1	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert**			**33,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	1,07 kg	
2-220647.1.A	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**38,00 €** ●
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	0,57 kg	
2-220647.1.PA	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**40,00 €** ●
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	0,20 kg	
2-220652.1	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert**			**43,00 €** ●
	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	1,74 kg	
2-220652.1.A	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**56,00 €** ●
ALU	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	0,91 kg	
2-220652.1.PA	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**60,00 €** ●
PA	M10-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 220649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	0,30 kg	



2-220822



2-220824



2-220822	**Schraubunterlage Ø 80 - brüniert**				**51,00 €** ●
	Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 220821 und Prisma-Verlängerungen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	75 - 110 mm	80 mm	2,44 kg		
2-220824	**Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert**				**40,00 €** ●
100	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	134 mm	45 mm	0,52 kg		

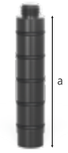
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism22



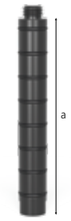
2-220649



2-220649.1



2-220649.2



2-220649.3

2-220649	**Prisma-Verlängerung 25 - brüniert**				**8,00 €** ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	25 mm	22 mm	0,07 kg		
2-220649.1	**Prisma-Verlängerung 50 - brüniert**				**15,00 €** ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	50 mm	22 mm	0,14 kg		
2-220649.2	**Prisma-Verlängerung 100 - brüniert**				**18,00 €** ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	100 mm	22 mm	0,28 kg		
2-220649.3	**Prisma-Verlängerung 150 - brüniert**				**21,00 €** ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 220821 und Schraubunterlage 220822				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	150 mm	22 mm	0,42 kg		



2-220669



2-220821



2-220821.1



2-220821.2

2-220669	**Prisma-Einschraubbund - brüniert**				**6,00 €** ●
	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	12 mm	-	22 mm	0,04 kg	
2-220821	**Auflagesatz 11-teilig - brüniert**				**41,00 €** ●
	zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	-	125 mm	50 mm	2,01 kg	
2-220821.1	**Auflageturm - brüniert**				**20,00 €** ●
	variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	-	125 mm	50 mm	0,39 kg	
2-220821.2	**Scheibensatz**				**21,00 €** ●
	Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	-	-	50 mm	1,62 kg	

ALU = Aluminium PA = Polyamid 100 = Feinskalierung

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Bauteile mit wenigen Handgriffen in horizontaler und vertikaler Position spannen.



SEKUNDENSCHNELL EINGESPANNT

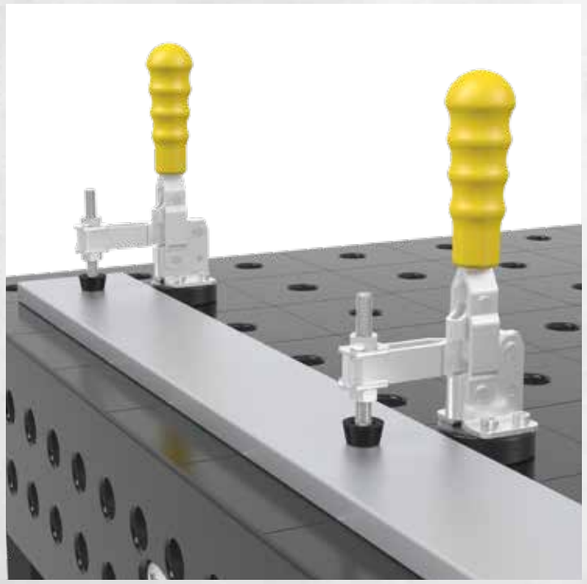
Dank des leicht zu bedienenden Hebelmechanismus der Schnellspanner lassen sich Bauteile mit wenigen Handgriffen innerhalb von Sekunden einspannen.

PASSGENAUIGKEIT DURCH ADAPTERVIELZAHL

In Verbindung mit den unterschiedlichen Adaptern sind die Schnellspanner universell und passgenau in den Bohrungen einsetzbar.

FLEXIBILITÄT DANK BAUKASTENSYSTEM

Die Schnellspanner lassen sich mit einer Vielzahl unserer Zubehörartikel kombinieren. In Verbindung mit einem Universal-Anschlag erreichen Sie so beispielsweise die größtmögliche Funktionalität.

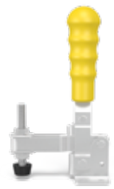




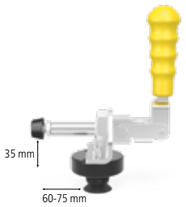
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-fastclamp22



2-220705



2-009082



2-220710



2-009083

2-220705	**Senkrechtspanner mit Adapter**	**35,00 €** ●
	Adapter 220715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!	
	max. Haltekraft Gewicht:	
	1,8 kN 0,64 kg	
2-009082	**Senkrechtspanner**	**22,00 €** ●
	Lochbild 32x19 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84	
	max. Haltekraft Gewicht:	
	1,8 kN 0,39 kg	
2-220710	**Schubstangenspanner mit Adapter**	**42,00 €** ●
	Adapter 220715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!	
	max. Haltekraft Gewicht:	
	2,5 kN 0,64 kg	
2-009083	**Schubstangenspanner**	**25,00 €** ●
	Lochbild 37 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84	
	max. Haltekraft Gewicht:	
	2,5 kN 0,40 kg	



2-220715

2-220715	**Adapter mit Lochbild Ø 50 / 15 - brüniert**			**12,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 22, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 89			
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
	26 mm	50 mm	15 mm	0,22 kg

MS=Materialstärke;

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

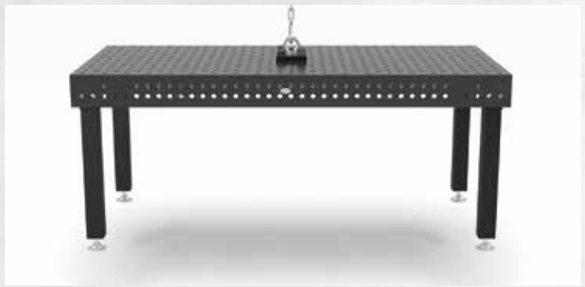
Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.



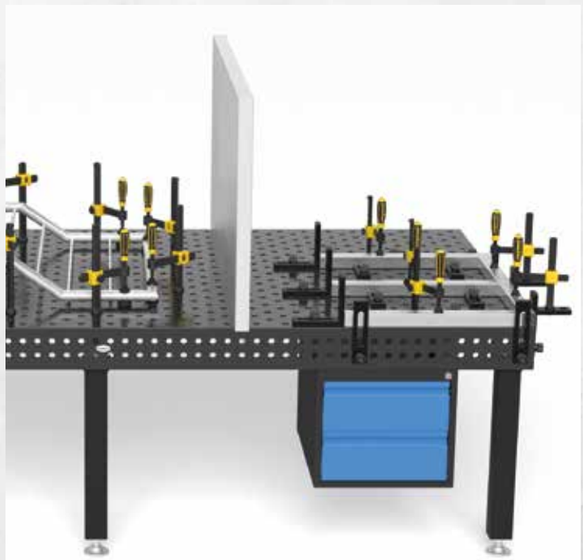


PRAKTISCHES ZUBEHÖR

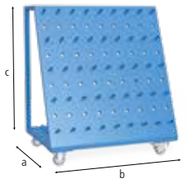
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißtisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.



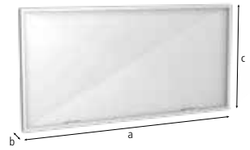




Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22



2-220910



2-280980

2-220910	**Werkzeugwagen - pulverbeschichtet**				**626,00 €** ●
	Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm	50,00 kg	
2-280980	**Schweißschutzwand**				**169,00 €** ●
	Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280510), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg	



2-220852



2-220820



2-220920

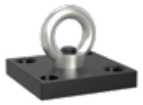


2-000810

2-220852	**Innensechskantschlüssel Größe 5**				**13,00 €** ●
	gelb				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	-	0,09 kg		
2-220820	**Bürste Ø 24 mit Schutzkappe**				**16,00 €** ●
	zur Reinigung der Systembohrungen				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	24 mm	0,06 kg		
2-220920	**Brennerhalter - brüniert**				**21,00 €** ●
	in Systembohrung positionierbar				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	200 mm	-	0,36 kg		
2-000810	**Masseanschluss Komfort**				**40,00 €** ●
	gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißtisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	-	-	0,66 kg		

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-000830.N



2-000835.N

2-000830.N	**Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert**				**48,00 €** ●
	1800 kg Traglast (mit 2x 280510), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg	
2-000835.N	**Transportbügel - nitriert**				**87,00 €** ●
	2500 kg Traglast (mit 2x 280510), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160510), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories22

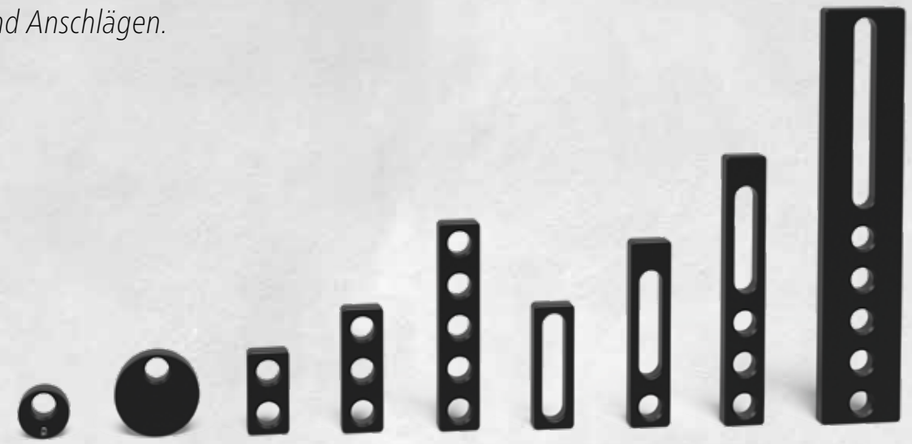


◆ = Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Vielseitige Spannmöglichkeiten bei einfacher Handhabung mit den Siegmund Anschlägen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Ob beengte Platzverhältnisse oder Positionierarbeiten bei großen Bauteilen – wählen Sie aus einer Vielzahl an Längen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen.

EINFACHE UND SCHNELLE HANDHABUNG

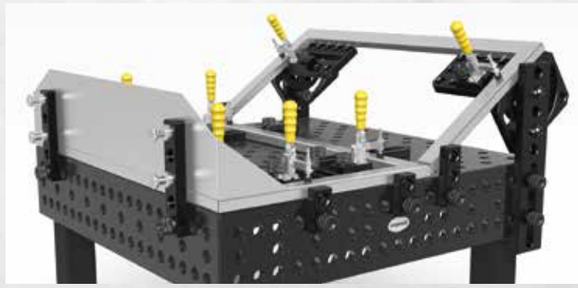
Die Kombination aus Systembohrungen und Langlöchern bietet Ihnen eine Vielzahl an fixen und variablen Spannmöglichkeiten. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28



2-280401.N



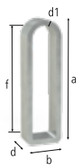
2-280402.N



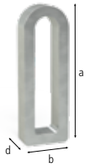
2-280403.N

2-280401.N	**Exzenter-Anschlag Ø 60 - nitriert**						**18,00 €** ●
	für geringe Platzverhältnisse, stufenloses Verdrehen						
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:				
	60 mm	25 mm	0,42 kg				
2-280402.N	**Exzenter-Anschlag Ø 60 mit M10-Gewinde - nitriert**						**22,00 €** ●
	für Masseanschluss, stufenloses Verdrehen						
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:				
	60 mm	25 mm	0,41 kg				
2-280403.N	**Exzenter-Anschlag Ø 100 - nitriert**						**22,00 €** ●
	nutzbar auch als Auflage, stufenloses Verdrehen						
	Ø:	MS: (d)	Gewicht:				
	100 mm	25 mm	1,40 kg				

MS=Materialstärke;



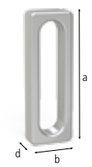
2-280416



2-280412



2-280410.N



2-280410.A

2-280416	**Flex-Anschlag 25x140 Stahl - verzinkt**						**20,00 €** ●
	Langloch, für geringe Platzverhältnisse						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	140 mm	40 mm	25 mm	6 mm	100 mm	0,37 kg	
2-280412	**Flex-Anschlag 25x156 - Aluminium**						**19,00 €** ●
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung, für geringe Platzverhältnisse						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	156 mm	52 mm	25 mm	12 mm	100 mm	0,30 kg	
2-280410.N	**Universal-Anschlag 150 L - nitriert**						**32,00 €** ●
	Langloch						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	25 mm	-	100 mm	0,78 kg	
2-280410.A	**Universal-Anschlag 150 L - Aluminium**						**34,00 €** ●
	Langloch, für Edelstahlverarbeitung						
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	WS:	VB:	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	25 mm	-	100 mm	0,30 kg	

MS=Materialstärke; WS=Wandstärke; VB=Verstellbereich;

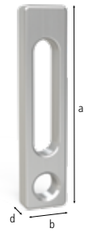
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Feinskalierung

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

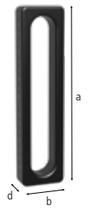
Erklärungen siehe Seite 93



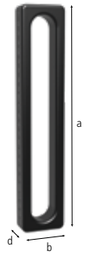
2-280420.N



2-280420.A



2-280410.1.N



2-280410.2.N

2-280420.N	**Universal-Anschlag 225 L - nitriert**					**49,00 €** ●
	kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg	
2-280420.A	**Universal-Anschlag 225 L - Aluminium**					**49,00 €** ●
	für Edelstahlverarbeitung, kombinierbar mit Prismen und Adaptern					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	0,55 kg	
2-280410.1.N	**Universal-Anschlag 200 L - nitriert**					**38,00 €** ●
	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	200 mm	50 mm	25 mm	150 mm	1,00 kg	
2-280410.2.N	**Universal-Anschlag 250 L - nitriert**					**40,00 €** ●
	Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	250 mm	50 mm	25 mm	200 mm	1,20 kg	

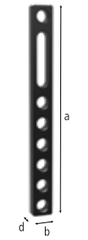
MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



2-280421



2-280426.N

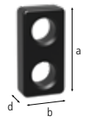


2-280427.N

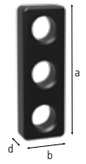
2-280421	**Universal-Anschlag 225 L FDS mit Federdruckstück - brüniert**					**49,00 €** ●
	mit Federdruckstück					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,40 kg	
2-280426.N	**Universal-Anschlag 300 - nitriert**					**49,00 €** ●
	3 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	300 mm	50 mm	25 mm	100 mm	1,85 kg	
2-280427.N	**Universal-Anschlag 500 - nitriert**					**65,00 €** ●
	7 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	50 mm	25 mm	100 mm	3,30 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

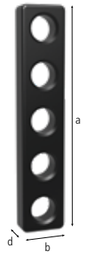
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28



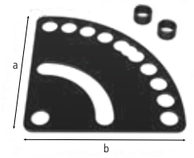
2-280407.N



2-280408.N



2-280409.N



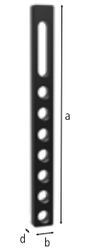
2-280455.N

2-280407.N	**Universal-Anschlag 100 - nitriert**					**21,00 €** ●
	2 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	100 mm	50 mm	25 mm	0,75 kg		
2-280408.N	**Universal-Anschlag 150 - nitriert**					**26,00 €** ●
	3 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	150 mm	50 mm	25 mm	1,10 kg		
2-280409.N	**Universal-Anschlag 250 - nitriert**					**38,00 €** ●
	5 Systembohrungen, Bohrungsabstand 50 mm					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	250 mm	50 mm	25 mm	1,80 kg		
2-280455.N	**Winkel-Einstellschablone - nitriert**					**45,00 €** ●
	inkl. 2x Distanzhülse, stufenloses Justieren von 0-90°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	Gewicht:		
	250 mm	250 mm	5 mm	1,50 kg		

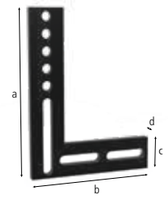
MS=Materialstärke;



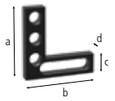
2-280422.N



2-280424.N



2-280444



2-280445

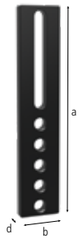
2-280422.N	**Universal-Anschlag 325 L - nitriert**						**50,00 €** ●
	3 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	325 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	2,10 kg	
2-280424.N	**Universal-Anschlag 525 L - nitriert**						**63,00 €** ●
	7 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	525 mm	50 mm	-	25 mm	100 mm	3,50 kg	
2-280444	**Flachwinkel 500 groß - brüniert**						**103,00 €** ●
	5 Systembohrungen, für 90° Einstellung						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	375 mm	100 mm	25 mm	-	12,00 kg	
2-280445	**Flachwinkel 175 klein - brüniert**						**69,00 €** ●
	3 Systembohrungen						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	175 mm	175 mm	50 mm	25 mm	-	1,85 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;

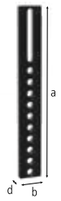
= Kratzfestigkeit = Feinskalierung = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

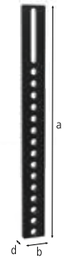
Erklärungen siehe Seite 93



2-280430.N



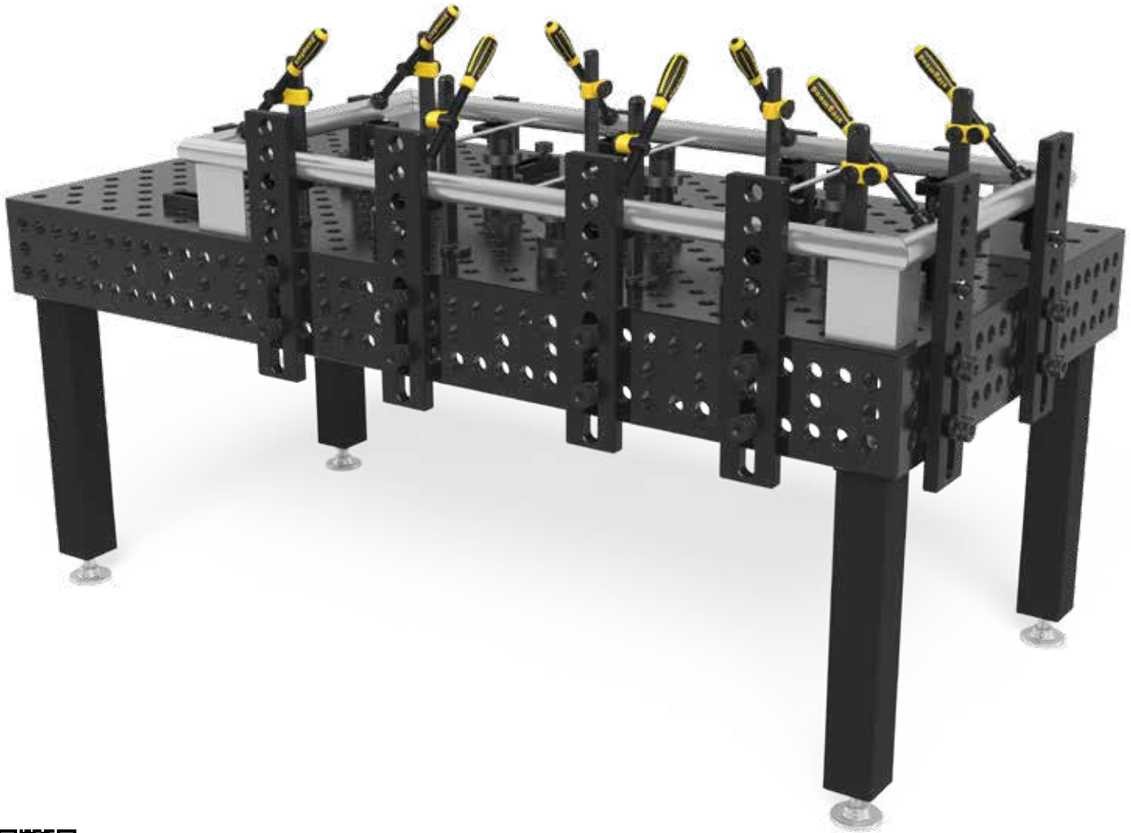
2-280432.N



2-280434.N

2-280430.N	**Universal-Anschlag 500 S - nitriert**					**68,00 €** •
	5 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	25 mm	200 mm	7,90 kg	
2-280432.N	**Universal-Anschlag 750 S - nitriert**					**86,00 €** •
	10 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	750 mm	100 mm	25 mm	200 mm	12,10 kg	
2-280434.N	**Universal-Anschlag 1000 S - nitriert**					**97,00 €** •
	15 Systembohrungen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	MS: (d)	VB:	Gewicht:	
	1.000 mm	100 mm	25 mm	200 mm	16,30 kg	

MS=Materialstärke; VB=Verstellbereich;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stop28

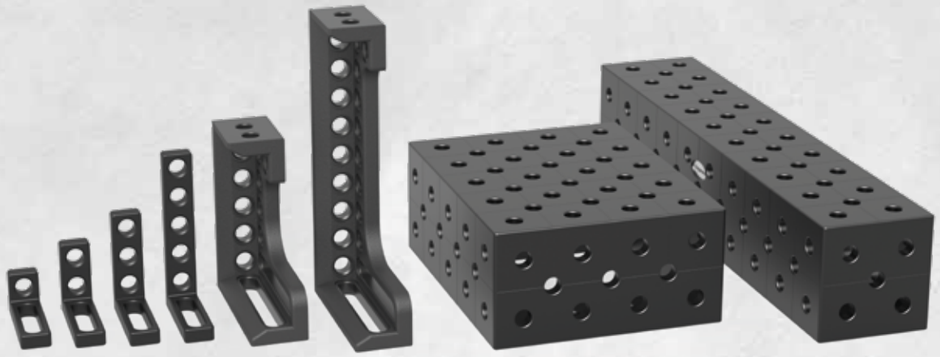


= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Ganz einfach dreidimensional arbeiten mit den Winkeln von Siegmund.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Wählen Sie aus einer Vielzahl an Formen, Varianten und Größen. Fast alle unsere Werkzeuge werden nitriert und bieten so verschleißfreiere, korrosionsbeständigere und langlebigere Oberflächen. Für die Edelstahlverarbeitung bieten wir auch spezielle Winkel aus Aluminium an.

DREIDIMENSIONAL ARBEITEN GANZ EINFACH

Ob als Anschlag für Bauteile oder als Tischverlängerung – mit den Spannwinkeln von Siegmund eröffnet sich die Welt des dreidimensionalen Spannens. Zur genauen Positionierung sind viele unserer Werkzeuge mit einer Feinskalierung ausgestattet. Zur Fixierung auf Schweißtischen oder an anderen Anschlägen und Winkeln empfehlen wir unsere Schnellspannbolzen.

ABGERUNDETE ECKEN UND KANTEN

Die Radien an Ecken und Kanten geben dem Zubehör einen guten Kantenschutz. Dadurch werden Beschädigungen an Ihren Bauteilen oder an anderem Siegmund-Zubehör während der Montage vermindert und die Verletzungsgefahr sowie Beschädigungen bei internen und externen Transporten reduziert.



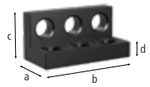




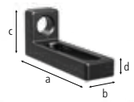
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



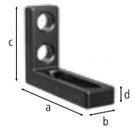
2-280105.N



2-280107.N



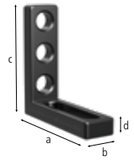
2-280109.N



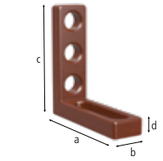
2-280109.1.N

2-280105.N	**Anschlag- und Spannwinkel 75 L - nitriert**					**40,00 €** ●
N BAR	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	75 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,00 kg	
2-280107.N	**Befestigungswinkel - nitriert**					**101,00 €** ●
N BAR	zum Verbinden von Schweißtischen mit Auflage- und Fundamentschienen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	75 mm	150 mm	75 mm	25 mm	2,90 kg	
2-280109.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 SL - nitriert**					**66,00 €** ●
100 N BAR	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	75 mm	25 mm	1,40 kg	
2-280109.1.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 ML - nitriert**					**71,00 €** ●
100 N BAR	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	125 mm	25 mm	1,80 kg	

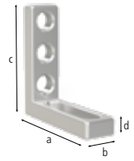
MS=Materialstärke;



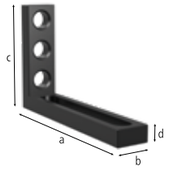
2-280110.N



2-280110.G



2-280110.A



2-280115.N

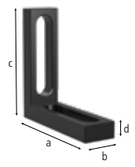
2-280110.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 L - nitriert**					**84,00 €** ●
100 N BAR	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,95 kg	
2-280110.G	**Anschlag- und Spannwinkel 175 L - brüniert**					**77,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,90 kg	
2-280110.A	**Anschlag- und Spannwinkel 175 L - Aluminium**					**94,00 €** ●
ALU	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	0,80 kg	
2-280115.N	**Anschlag- und Spannwinkel 275 WL - nitriert**					**92,00 €** ●
N BAR	Bohrung / Langloch 200					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	275 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,50 kg	

MS=Materialstärke;

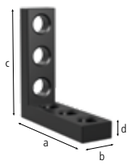
= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz 100 = Feinskalierung ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

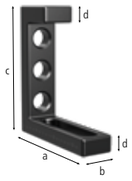
Erklärungen siehe Seite 93



2-280111.N



2-280113.N



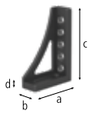
2-280114.N



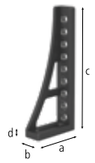
2-280112.N

2-280111.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 WL - nitriert**					**84,00 €** ●
	Langloch / Langloch 100, in jede Richtung flexibel					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	1,80 kg	
2-280113.N	**Anschlag- und Spannwinkel 175 VL - nitriert**					**78,00 €** ●
	Bohrung / Bohrung					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	175 mm	25 mm	2,40 kg	
2-280114.N	**Anschlag- und Spannwinkel 200 L - nitriert**					**102,00 €** ●
	Bohrung / Langloch					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	200 mm	25 mm	2,71 kg	
2-280112.N	**Anschlag- und Spannwinkel 275 L - nitriert**					**92,00 €** ●
	Bohrung / Langloch, Winkel- und Tischverlängerung für leichte Teile					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	175 mm	50 mm	275 mm	25 mm	2,80 kg	

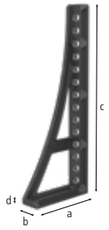
MS=Materialstärke;



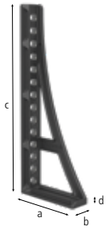
2-280152.N



2-280162.N



2-280166.N

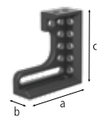


2-280167.N

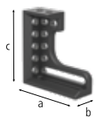
2-280152.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 G - nitriert**					**132,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	75 mm	300 mm	27 mm	6,52 kg	
2-280162.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G - nitriert**					**172,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	200 mm	75 mm	500 mm	27 mm	9,40 kg	
2-280166.N	**Anschlag- und Spannwinkel 750 G links - nitriert**					**211,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg	
2-280167.N	**Anschlag- und Spannwinkel 750 G rechts - nitriert**					**211,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	276 mm	85 mm	750 mm	27 mm	13,60 kg	

MS=Materialstärke;

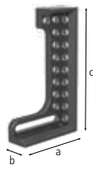
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



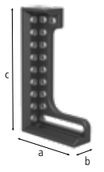
2-280124.N



2-280126.N



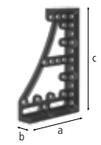
2-280130.N



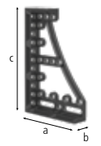
2-280132.N

2-280124.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - nitriert**					**208,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg	
2-280126.N	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - nitriert**					**208,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	12,90 kg	
2-280130.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK links - nitriert**					**257,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg	
2-280132.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 GK rechts - nitriert**					**257,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	500 mm	27 mm	17,50 kg	

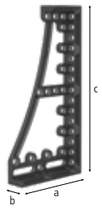
MS=Materialstärke;



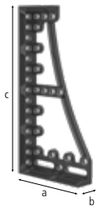
2-280134.N



2-280136.N



2-280144.N



2-280146.N

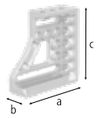
2-280134.N	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - nitriert**					**312,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg	
2-280136.N	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - nitriert**					**312,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	22,50 kg	
2-280144.N	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - nitriert**					**382,00 €** ●
	Anschlag links, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg	
2-280146.N	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - nitriert**					**382,00 €** ●
	Anschlag rechts, geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	27,00 kg	

MS=Materialstärke;

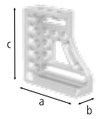
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Feinskalierung

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

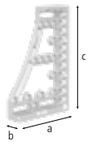
Erklärungen siehe Seite 93



2-280120



2-280121



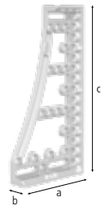
2-280138



2-280139

2-280120	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK links - Alu-Titan**					**212,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280121	**Anschlag- und Spannwinkel 300 GK rechts - Alu-Titan**					**212,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	280 mm	95 mm	300 mm	27 mm	5,00 kg	
2-280138	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK links - Alu-Titan**					**332,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	
2-280139	**Anschlag- und Spannwinkel 600 GK rechts - Alu-Titan**					**332,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	600 mm	27 mm	8,70 kg	

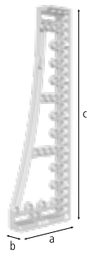
MS=Materialstärke;



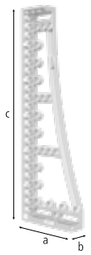
2-280140



2-280141



2-280148

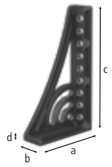


2-280149

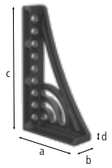
2-280140	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK links - Alu-Titan**					**408,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280141	**Anschlag- und Spannwinkel 800 GK rechts - Alu-Titan**					**408,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	800 mm	27 mm	10,40 kg	
2-280148	**Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK links - Alu-Titan**					**645,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	
2-280149	**Anschlag- und Spannwinkel 1200 GK rechts - Alu-Titan**					**645,00 €** ●
100 ALU Ti	geeignet als Tischverlängerung, für schwere Teile, Härte von nitriertem Stahlguss wird nicht erreicht, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	376 mm	95 mm	1.200 mm	27 mm	13,50 kg	

MS=Materialstärke;

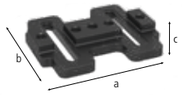
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



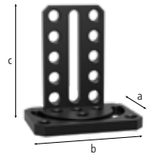
2-280164.N



2-280165.N



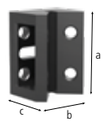
2-280195.N



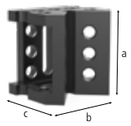
2-280101.N

2-280164.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel links - nitriert**					**241,00 €** ●
100 N BAR	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg	
2-280165.N	**Anschlag- und Spannwinkel 500 G mit Drehwinkel rechts - nitriert**					**241,00 €** ●
100 N BAR	geeignet als Tischverlängerung, Material: GGG40, paarweise Bestellung empfohlen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	276 mm	95 mm	500 mm	27 mm	11,50 kg	
2-280195.N	**Verschiebebasis - nitriert**					**268,00 €** ●
N BAR	Kombination eines Winkels mit der Verschiebebasis ermöglicht das Verschieben in zwei Achsen, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	350 mm	300 mm	50 mm	-	16,00 kg	
2-280101.N	**Drehwinkel 275 - nitriert**					**286,00 €** ●
N BAR	stufenloses Justieren von 0-180°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	180 mm	250 mm	275 mm	-	10,20 kg	

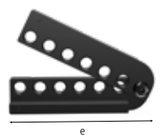
MS=Materialstärke;



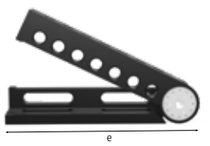
2-280190.N



2-280191.N



2-280170.N



2-280171.N

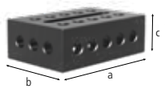
2-280190.N	**Eckanbindung klein Guss - nitriert**					**186,00 €** ●
N BAR	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	200 mm	150 mm	120 mm	-	11,80 kg	
2-280191.N	**Eckanbindung groß Guss - nitriert**					**249,00 €** ●
N BAR	diagonale Tischverlängerung im 45° Winkel, Material: GGG40					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	200 mm	200 mm	170 mm	-	15,70 kg	
2-280170.N	**Universalwinkel mechanische Klemmung - nitriert**					**312,00 €** ●
N BAR	inkl. Einstellschablone, Winkelgrad einstellbar zwischen 10° und 150°					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	-	-	-	350 mm	14,50 kg	
2-280171.N	**Universalwinkel hydromechanische Klemmung - nitriert**					**517,00 €** ●
N BAR	stufenloses Justieren von 0-225°, passender 14er Innensechskantschlüssel (280854) nicht enthalten					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	SL: (e)	Gewicht:	
	-	-	-	475 mm	23,00 kg	

SL=Schenkellänge;

100 = Feinskalierung | ALU = Aluminium | Ti = Titan | = Kratzfestigkeit | N = Schweißspritzerschutz | BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

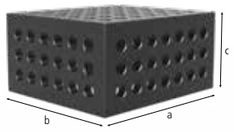
Erklärungen siehe Seite 93



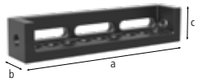
2-280300.N



2-280301.N



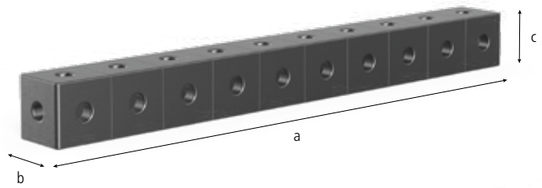
2-280285.P



2-280302.N

2-280300.N	**Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 rechts - nitriert**					**266,00 €**	●
	Anschlag rechts, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280301.N	**Auflage- und Spannrahmen Guss 300x200x100 links - nitriert**					**266,00 €**	●
	Anschlag links, Bohrungsabstand 50 mm, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	300 mm	200 mm	100 mm	25 mm	19,50 kg		
2-280285.P	**Spannblock 400x350x200 - Plasmanitriert**					**600,00 €**	●
	fünfseitig, Bohrungsabstand 50 mm						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	400 mm	350 mm	200 mm	25 mm	60,00 kg		
2-280302.N	**Verschiebewinkel - nitriert**					**221,00 €**	●
	vierseitige Tischerweiterung, Tischaufbau oder Anschlagleiste, Material: GGG40						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
	500 mm	100 mm	100 mm	-	15,80 kg		

MS=Materialstärke;

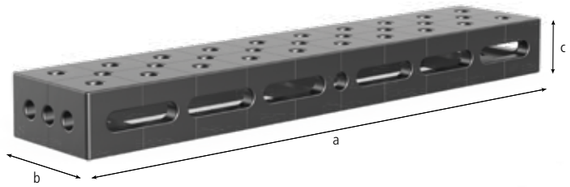


Spannschiene - Plasmanitriert

vielseitiges Verbindungselement

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280303.P	**1.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	48,00 kg	**598,00 €**	○
2-280303.1.P	**2.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	95,00 kg	**972,00 €**	○
2-280303.2.P	**3.000 mm**	100 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	**1.575,00 €**	○

MS=Materialstärke;

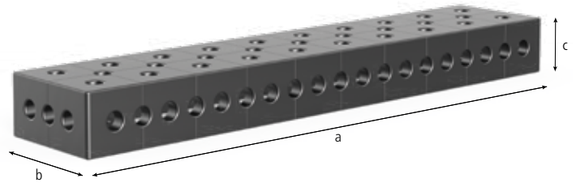


Winkel U-Form 200/100 Langloch - Plasmanitriert

mit Langloch, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280311.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	**433,00 €**	●
2-280312.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	40,00 kg	**433,00 €**	●
2-280321.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	**687,00 €**	●
2-280322.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	72,00 kg	**687,00 €**	●

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 200/100 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 1000 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280310.P	**500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	31,00 kg	**357,00 €**	●
2-280320.P	**1.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	75,00 kg	**624,00 €**	●
2-280330.P	**1.500 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	108,00 kg	**944,00 €**	●
2-280340.P	**2.000 mm**	200 mm	100 mm	25 mm	141,00 kg	**1.211,00 €**	●

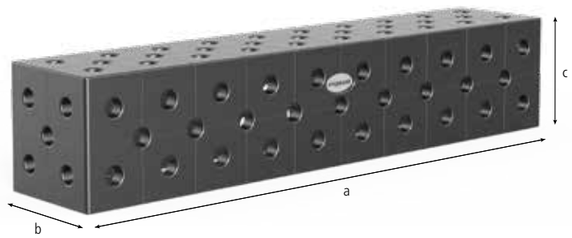
MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

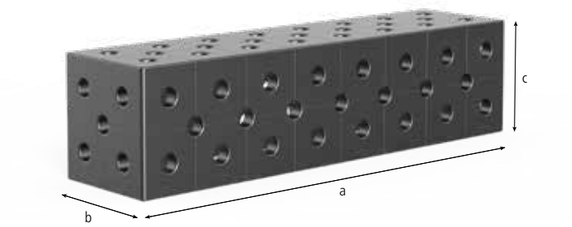


Winkel U-Form 200/200 - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280396.P	**100 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	21,00 kg	**287,00 €**	●
2-280396.1.P	**200 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	31,00 kg	**351,00 €**	●
2-280360.P	**500 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	67,00 kg	**452,00 €**	●
2-280370.P	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	120,00 kg	**766,00 €**	●
2-280380.P	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	172,00 kg	**1.091,00 €**	●
2-280390.P	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	225,00 kg	**1.349,00 €**	●
2-280391.P	**2.400 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	266,00 kg	**1.656,00 €**	●
2-280392.P	**3.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	331,00 kg	**2.075,00 €**	●
2-280394.P	**4.000 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	439,00 kg	**2.570,00 €**	●

MS=Materialstärke;



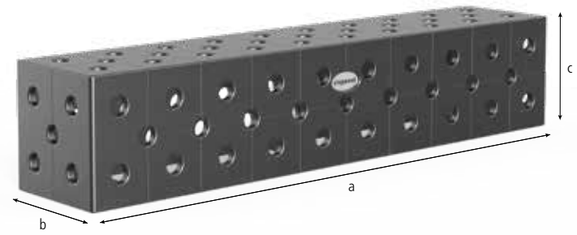
Winkel U-Form 200/200 Sondergröße - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar, Rabatt: ab 5 Stück: 5 %, ab 10 Stück: 10 %, ab 20 Stück: 15 %.

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280362.P	**600 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	77,00 kg	**574,00 €**	●
2-280366.P	**800 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	99,00 kg	**694,00 €**	●
2-280374.P	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	140,00 kg	**954,00 €**	●
2-280378.P	**1.400 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	162,00 kg	**1.055,00 €**	●
2-280382.P	**1.600 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	182,00 kg	**1.178,00 €**	●
2-280386.P	**1.800 mm**	200 mm	200 mm	25 mm	204,00 kg	**1.281,00 €**	●

MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28



-40%

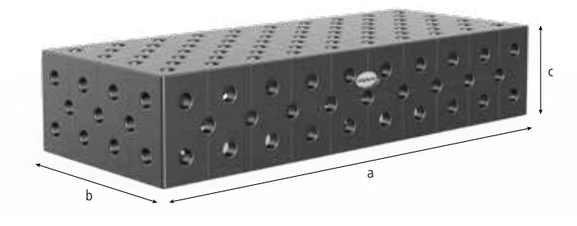
System 28 EXTREME 8.7 PREMIUM LIGHT

Winkel U-Form 200/200 Premium Light - Werkzeugstahl 8.7 - Plasmanitriert

bis zu 40% Gewichtsersparnis, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 800562), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, zum Spannen mit Bolzen 280510/280511 wird Distanzring 800653.N benötigt, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-800360.P	**500 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	42,00 kg	**436,00 €**	●
2-800370.P	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	76,00 kg	**737,00 €**	●
2-800380.P	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	110,00 kg	**1.051,00 €**	●
2-800390.P	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	15 mm	143,00 kg	**1.296,00 €**	●

MS=Materialstärke;



Winkel U-Form 400/200 mit Diagonalraster - Plasmanitriert

mit Diagonalraster, zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), als Tischverlängerung und Senkrechtaufbau, ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar

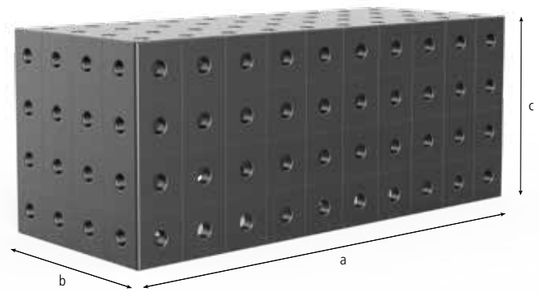
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280360.2.P	**500 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	107,00 kg	**705,00 €**	●
2-280370.2.P	**1.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	188,00 kg	**1.149,00 €**	●
2-280374.2.P	**1.200 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	216,00 kg	**1.623,00 €**	○
2-280380.2.P	**1.500 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	260,00 kg	**1.767,00 €**	●
2-280390.2.P	**2.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	336,00 kg	**2.108,00 €**	●
2-280391.2.P	**2.400 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	392,00 kg	**2.539,00 €**	○
2-280392.2.P	**3.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	489,00 kg	**3.123,00 €**	●
2-280394.2.P	**4.000 mm**	400 mm	200 mm	25 mm	641,00 kg	**4.138,00 €**	○

MS=Materialstärke;

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

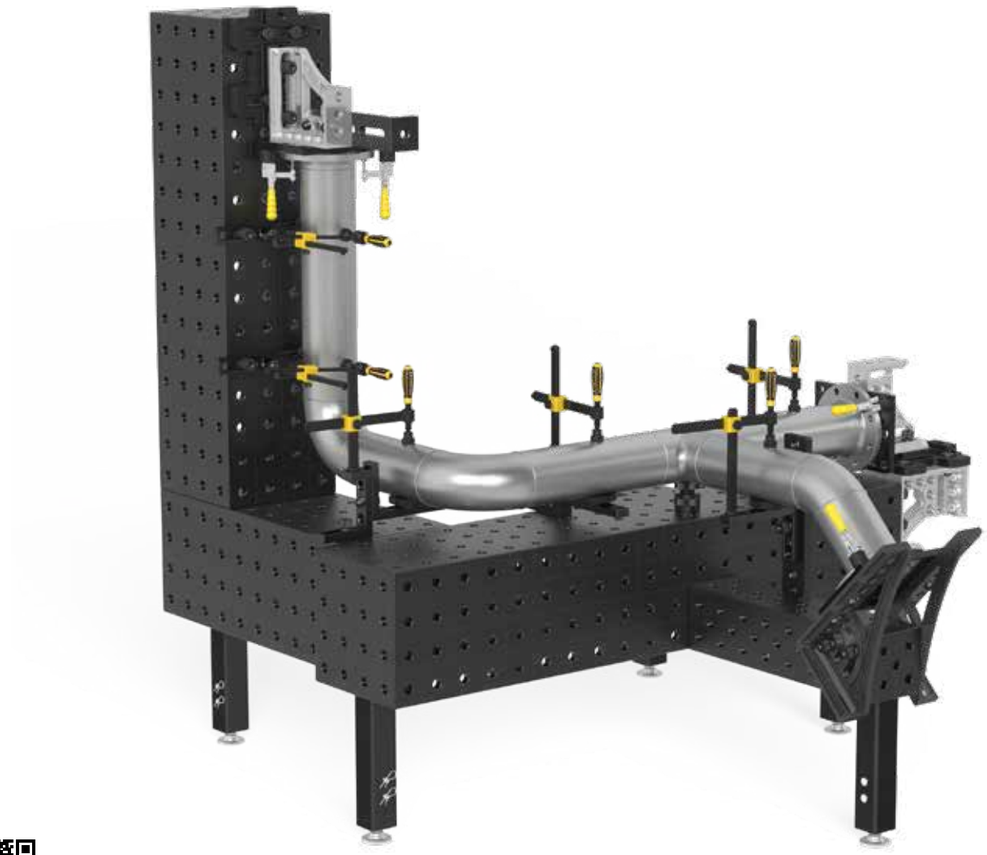


Winkel U-Form 400/400 - Plasmanitriert

für große Aufbauten mit schweren Werkstücken (Verschraubung mit Verbindungsbolzen 280560.N), zum Verbinden von Tischen (mit Verbindungsbolzen 280560.N), ab 500 mm mit Montagebohrungen für Tischfüße, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich, mit Fuß 280371 auf Fundamentschiene einsetzbar, Diagonalraster auf Anfrage

	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:		
2-280360.3.P	**500 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	176,00 kg	**1.085,00 €**	○
2-280370.3.P	**1.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	295,00 kg	**1.810,00 €**	●
2-280374.3.P	**1.200 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	340,00 kg	**2.055,00 €**	○
2-280380.3.P	**1.500 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	414,00 kg	**2.615,00 €**	○
2-280390.3.P	**2.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	533,00 kg	**3.178,00 €**	○
2-280391.3.P	**2.400 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	622,00 kg	**3.963,00 €**	○
2-280392.3.P	**3.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	770,00 kg	**4.777,00 €**	●
2-280394.3.P	**4.000 mm**	400 mm	400 mm	25 mm	1.007,00 kg	**6.479,00 €**	○

MS=Materialstärke;



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-square28

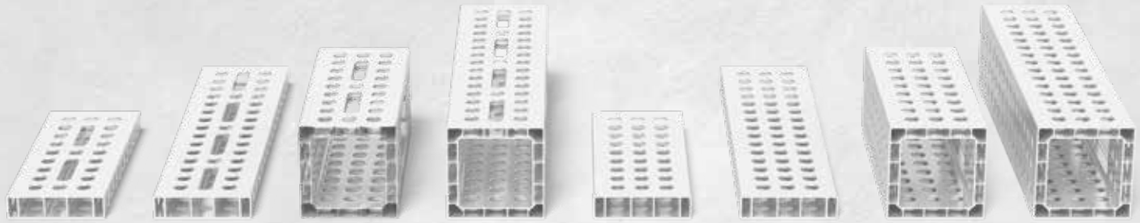


= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Große Bauteile für Sie leicht und günstig gemacht!
Bewegen Sie große Bauteile ohne Kran oder Stapler.

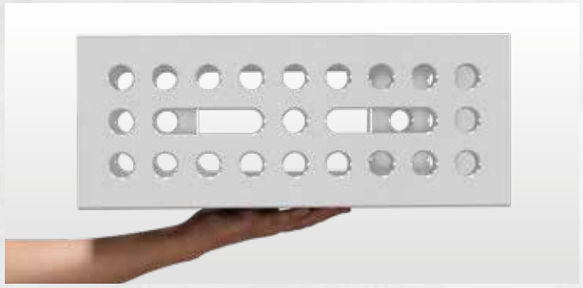


LEICHTE SPANNMITTEL

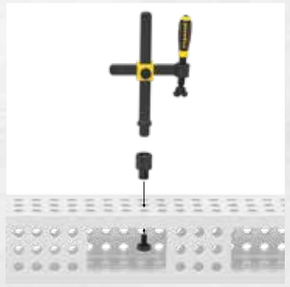
Durch den Einsatz von Aluminium entstehen leichte und stabile Bauteile, die 75 – 90 % leichter sind als vergleichbare Spannmittel. Durch das geringe Gewicht können Sie auch große Alu Profile einfach von Hand positionieren und festspannen.

PASSENDES ZUBEHÖR

Zum Spannen von Alu Profilen empfehlen wir unsere Bolzen ohne Nut, die durch ihre glatte Oberfläche eine einfachere Verwendung in den Systembohrungen ermöglichen. Bei Verwendung von Zwingen auf Alu Profilen empfehlen wir Adapter, um die geringere Materialstärke auszugleichen. Für stirnseitiges Befestigen der Alu Profile empfehlen wir unseren Adapter Tischanbindung.



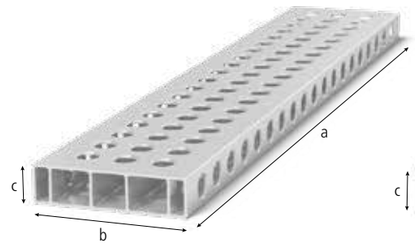


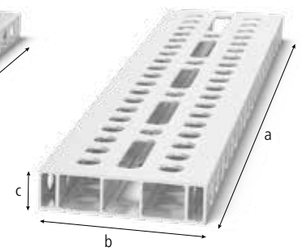


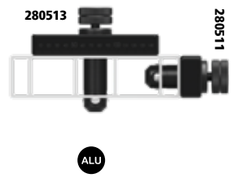




Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



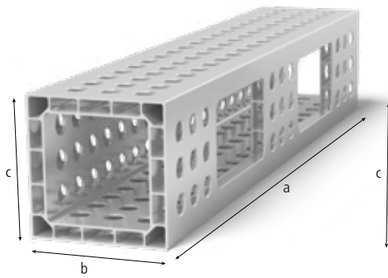


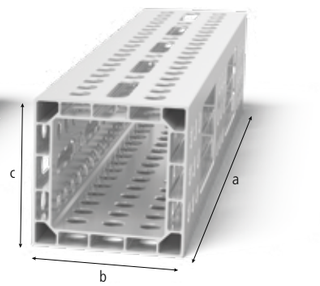


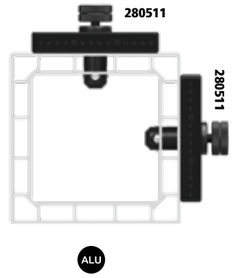
Alu Profil Anschlag 200x50 mm

Stabiler Anschlag durch große Dimensionierung. Ausführung Vollraster mit sehr vielen Spannmöglichkeiten. Ausführung mit Langloch: Variables Spannen auch im Winkel möglich. Spannbolzen ohne Nut dreifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AR28014050.V	50 mm Raster	**500 mm**	200 mm	50 mm	2,76 kg	**45,00 €**	●
4-AR28014050.VL	50 mm Raster Langloch	**500 mm**	200 mm	50 mm	2,69 kg	**51,00 €**	●
4-AR28014080.V	50 mm Raster	**800 mm**	200 mm	50 mm	4,37 kg	**70,00 €**	●
4-AR28014080.VL	50 mm Raster Langloch	**800 mm**	200 mm	50 mm	4,23 kg	**80,00 €**	●
4-AR28014100.V	50 mm Raster	**1.000 mm**	200 mm	50 mm	5,44 kg	**82,00 €**	●
4-AR28014100.VL	50 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	200 mm	50 mm	5,27 kg	**93,00 €**	●
4-AR28014120.V	50 mm Raster	**1.200 mm**	200 mm	50 mm	6,52 kg	**100,00 €**	●
4-AR28014120.VL	50 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	200 mm	50 mm	6,31 kg	**114,00 €**	●
4-AR28014150.V	50 mm Raster	**1.500 mm**	200 mm	50 mm	8,13 kg	**131,00 €**	●
4-AR28014150.VL	50 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	200 mm	50 mm	7,89 kg	**149,00 €**	●
4-AR28014200.V	50 mm Raster	**2.000 mm**	200 mm	50 mm	10,82 kg	**163,00 €**	●
4-AR28014200.VL	50 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	200 mm	50 mm	10,48 kg	**187,00 €**	●







Alu Profil U-Form 200x200 mm

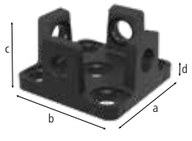
Spannen auf bis zu 4 Seiten möglich. Spannbolzen ohne Nut zweifach erforderlich, als Tischverlängerung oder vertikale Spannfläche, ab 1000 mm Abstützung durch Tischfuß erforderlich (Reduzierbuchse 000546 erforderlich), weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten! Toleranz auf Ebenheit < 1,0 mm / 1000 mm

	Ausführung:	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
4-AQ28014050.V	50 mm Raster	**500 mm**	200 mm	200 mm	6,10 kg	**100,00 €**	●
4-AQ28014050.VL	50 mm Raster Langloch	**500 mm**	200 mm	200 mm	5,90 kg	**103,00 €**	●
4-AQ28014080.V	50 mm Raster	**800 mm**	200 mm	200 mm	9,40 kg	**157,00 €**	●
4-AQ28014080.VL	50 mm Raster Langloch	**800 mm**	200 mm	200 mm	9,14 kg	**162,00 €**	●
4-AQ28014100.V	50 mm Raster	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	12,00 kg	**197,00 €**	●
4-AQ28014100.VL	50 mm Raster Langloch	**1.000 mm**	200 mm	200 mm	11,60 kg	**203,00 €**	●
4-AQ28014120.V	50 mm Raster	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	14,30 kg	**234,00 €**	●
4-AQ28014120.VL	50 mm Raster Langloch	**1.200 mm**	200 mm	200 mm	13,85 kg	**242,00 €**	●
4-AQ28014150.V	50 mm Raster	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	17,80 kg	**293,00 €**	●
4-AQ28014150.VL	50 mm Raster Langloch	**1.500 mm**	200 mm	200 mm	17,35 kg	**303,00 €**	●
4-AQ28014200.V	50 mm Raster	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	23,70 kg	**388,00 €**	●
4-AQ28014200.VL	50 mm Raster Langloch	**2.000 mm**	200 mm	200 mm	23,04 kg	**401,00 €**	●

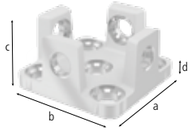
ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-AP800399



2-AP800399.AT

2-AP800399	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - nitriert**				**71,00 €**	●
N BAR	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	3,40 kg	
2-AP800399.AT	**Adapter Tischanbindung für Alu Profile - Alu-Titan**				**92,00 €**	●
ALU Ti	für stirnseitiges Befestigen der Profile, werden auf Klemmung in das Profil eingefügt, zur Befestigung: 2x 280511, 4x AP280528, 2x 800653.N (nicht im Lieferumfang enthalten)					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	MS: (d)	Gewicht:	
	150 mm	150 mm	79 mm	15 mm	1,29 kg	

MS=Materialstärke;



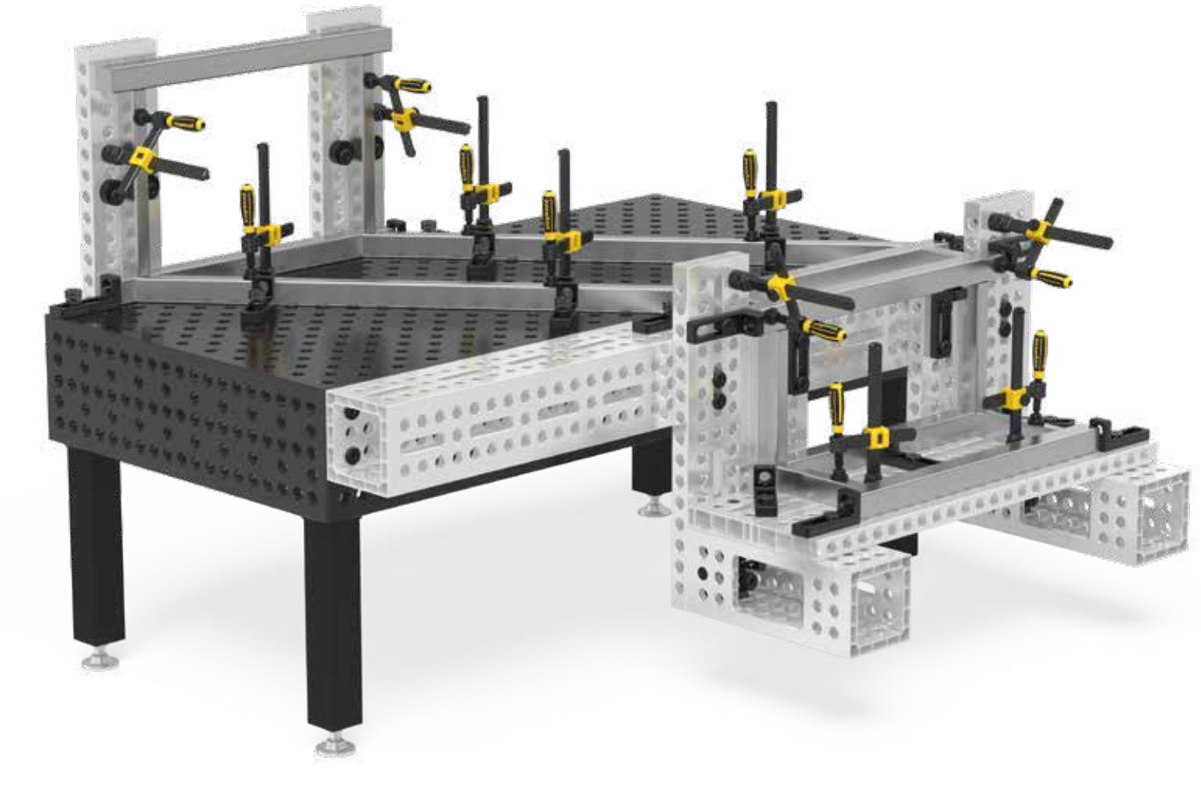
2-AP280605.N



2-AP280602.N

2-AP280605.N	**Adapter für Schraubzwingen einfach - nitriert**			**12,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	80 mm	45 mm	0,54 kg	
2-AP280602.N	**Adapter für Schraubzwingen zweifach - nitriert**			**14,00 €** ●
N BAR	zur Verwendung von Schraubzwingen in Alu Profilen, für Schraubzwingen: 280610.N, 280630.N, 280615.N, 280611.1, 280611.2			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	105 mm	45 mm	0,65 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile













280511



280513

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz ALU = Aluminium Ti = Titan

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Zum Fixieren und Verbinden verschiedener Siegmund Werkzeuge und Schweißtische.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Unsere Bolzen sind aus gehärtetem hochlegiertem Stahl für maximale Festigkeit. Wählen Sie aus einem großen Sortiment an Schnellspannbolzen, Verbindungsbolzen u.v.m. Die Magnetspannbolzen sind in Ausführung Aluminium erhältlich.

EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

Die Bolzen können einfach von Hand oder mit einem Innensechskantschlüssel fixiert und wieder gelöst werden. Zusätzliches Werkzeug ist nicht notwendig. Das Reinigen des Bolzens ist jederzeit einfach möglich.

BOLZEN OHNE NUT FÜR ALU PROFILE

Ideal für den Einsatz bei Alu Profilen sind Bolzen ohne O-Ring-Nut. Durch den glatten Bolzenkörper können sie sehr einfach in den Alu Profilen befestigt werden und verkanten dabei nicht.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-bolt28



Bolzen zweifach / Bolzen kurz



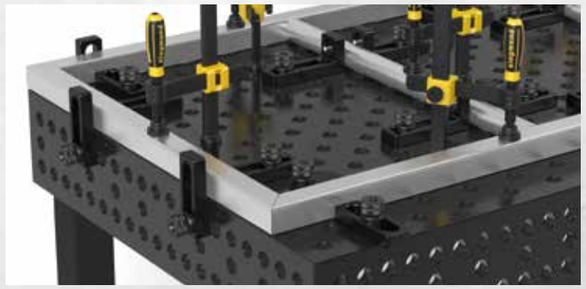
Bolzen dreifach / Bolzen lang



Bolzen vierfach







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28

= Innensechskant **= Außensechskant**


2-280511


2-280513


2-280515


2-800653.N

2-280511	**Schnellspannbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**							**44,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	95 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg
2-280513	**Schnellspannbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**							**49,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	120 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,65 kg
2-280515	**Schnellspannbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**							**54,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, zum Spannen von Alu Profilen empfohlen, ohne O-Ring-Nut für glatte Oberfläche, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	145 mm	28 mm	-	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,76 kg
2-800653.N	**Distanzring für Premium Light 4er Pack - nitriert**							**8,00 €** ●
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen, wird zum Spannen auf Materialstärke 15 mm mit Bolzen 280510/280511 benötigt, Lieferumfang: 4 Stück							
	Länge: (a)	Ø:	MS: (d)	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	-	40 mm	10 mm	-	-	-	-	0,04 kg

MS=Materialstärke; SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.


2-AP280528


2-AP280529


2-AP280530



2-AP280528	**Senkbolzen ohne Nut zweifach - brüniert**					**29,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	69 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,28 kg
2-AP280529	**Senkbolzen ohne Nut dreifach - brüniert**					**34,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	92 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,40 kg
2-AP280530	**Senkbolzen ohne Nut vierfach - brüniert**					**39,00 €** ●
	Spannen von 4 Bauteilen, nur zum Spannen von Alu Profilen, verdeckte Verbindung von Bauteilen, Aluminium-Teile nur handfest anziehen					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	117 mm	28 mm	220,00 kN	10,00 Nm	3,00 kN	0,50 kg

SK=Scherkraft; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-280583



2-280584



2-280585

2-280583	**Verbindungsbolzen mit Bund zweifach - brüniert**							**22,00 €** ●
	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	70 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,39 kg	
2-280584	**Verbindungsbolzen mit Bund dreifach - brüniert**							**26,00 €** ●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	95 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,51 kg	
2-280585	**Verbindungsbolzen mit Bund vierfach - brüniert**							**30,00 €** ●
	Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen, U-Winkeln und Alu Profilen, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	120 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 Nm	15,00 kN	0,63 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280571



2-280573

2-280571	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut kurz - brüniert**							**49,00 €** ●
100	Spannmaß 25 – 50 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	115 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,67 kg	
2-280573	**Schnellspannbolzen verstellbar ohne Nut lang - brüniert**							**60,00 €** ●
100	Spannmaß 50 – 75 mm, Spannen kundenspezifischer Laserschablonen, für Alu Profile geeignet, Aluminium-Teile nur handfest anziehen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	140 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,83 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-profile



2-280510



2-280512



2-280532



2-280533

2-280510	**Schnellspannbolzen kurz - brüniert**							**44,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	95 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,54 kg	
2-280512	**Schnellspannbolzen lang - brüniert**							**49,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	120 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,65 kg	
2-280532	**Universalbolzen Komfort kurz - brüniert**							**47,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 45-53 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,60 kg	
2-280533	**Universalbolzen Komfort lang - brüniert**							**52,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 70-78 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:	
	125 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,70 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280516



2-280536



2-280537



2-280540

2-280516	**Schnellspannbolzen mit Griff - brüniert**							**57,00 €** ●
	Spannen ohne Werkzeugeinsatz, Spannbereich 33-60 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
	235 mm	28 mm	220,00 kN	-	25,00 kN	0,63 kg		
2-280536	**Universalbolzen Basic kurz - brüniert**							**38,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, Spannbereich 42-57 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
	84 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,43 kg		
2-280537	**Universalbolzen Basic lang - brüniert**							**43,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, Spannbereich 67-82 mm, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, Bohrung vor Benutzung reinigen, nicht für Alu Profile geeignet							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
	108 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	25,00 kN	0,55 kg		
2-280540	**Absteckbolzen - brüniert**							**12,00 €** ●
	ersetzt kostengünstig zweiten Spannbolzen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig							
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:		
	70 mm	28 mm	-	-	-	0,40 kg		

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280522



2-280523



2-800560



2-800562

2-280522	**Kugelspannbolzen flach kurz - brüniert**						**39,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	74 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,36 kg
2-280523	**Kugelspannbolzen flach lang - brüniert**						**44,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, geringer Überstand, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	99 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 Nm	25,00 kN	0,46 kg
2-800560	**Verbindungsbolzen / Siegmund Light <-> Siegmund Light - brüniert**						**18,00 €** ●
	zum Verbinden von Siegmund Light Produkten (15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	26 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg
2-800562	**Verbindungsbolzen / Siegmund <-> Siegmund Light - brüniert**						**18,00 €** ●
	zum Verbinden von Siegmund und Siegmund Light (25 mm und 15 mm Materialstärke), nicht für Alu Profile geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	AM1:	ZK:	Gewicht:
	40 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	-	10,00 kN	0,15 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; AM1=Anzugsmoment Aluminium; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-800528



2-280528



2-280529

2-800528	**Senkbolzen Premium Light <-> Premium Light - brüniert**						**35,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen Premium Light (Materialstärke 15 mm), verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	46 mm	31 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg	
2-280528	**Senkbolzen kurz - brüniert**						**36,00 €** ●
	Spannen von 2 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	67 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,30 kg	
2-280529	**Senkbolzen lang - brüniert**						**41,00 €** ●
	Spannen von 3 Bauteilen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig, verdeckte Verbindung von Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	91 mm	28 mm	220,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,41 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-bolt28



2-280560.N



2-280561



2-280562



2-280550.1

2-280560.N	**Verbindungsbolzen kurz - nitriert**					**18,00 €** ●
	Verbindung von 2 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
	50 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,18 kg
2-280561	**Verbindungsbolzen lang - brüniert**					**23,00 €** ●
	Verbindung von 3 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
	75 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,20 kg
2-280562	**Verbindungsbolzen lang - brüniert**					**27,00 €** ●
	Verbindung von 4 Bauteilen, zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln, nicht für Alu Profile geeignet, nicht für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
	100 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	10,00 kN	0,34 kg
2-280550.1	**Verbindungsbolzen sechskant kurz - brüniert**					**25,00 €** ●
	Verbindung von 2 Bauteilen, nicht für Alu Profile geeignet, für Langlöcher geeignet, fixe Langzeitverbindung					
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:
	58 mm	28 mm	200,00 kN	25,00 Nm	20,00 kN	0,40 kg

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-280740



2-280740.1



2-280740.2



2-280741

2-280740	**Magnetspannbolzen 68 - Aluminium**			**23,00 €** ●
ALU	Schaftlänge 25 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	68 mm	28 mm	0,09 kg	
2-280740.1	**Magnetspannbolzen 93 - Aluminium**			**27,00 €** ●
ALU	Schaftlänge 50 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	93 mm	28 mm	0,13 kg	
2-280740.2	**Magnetspannbolzen 118 - Aluminium**			**31,00 €** ●
ALU	Schaftlänge 75 mm, Spannen ohne Werkzeugeinsatz, geeignet für druckempfindliche Teile oder wenn Gegenhalten nicht möglich			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	118 mm	28 mm	0,16 kg	
2-280741	**Distanzring für Magnetspanner - brüniert**			**6,00 €** ●
	Abstandsfläche zwischen zwei Spannelementen			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	25 mm	40 mm	0,12 kg	

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz ALU = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Innovative Lösungen zum Spannen und Fixieren von Werkstücken auf Siegmund Schweißtischen.



VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND AUSFÜHRUNGEN

Egal ob klassische Zwingen oder Schnellspannvarianten – Siegmund bietet für jedes Vorhaben passende Spannelemente. Wählen Sie aus verschiedenen Größen, Arten und Griffen.

EINFACHE UND SCHNELLE BEDIENUNG

Mit wenigen Handgriffen können Sie die Siegmund Zwingen und Schnellspanner im Lochraster positionieren und Werkstücke festspannen.

PRISMEN UND ERSATZTEILE

Für viele Zwingen bieten wir diverse Prismen und Ersatzteile an. Beispielsweise Prismen aus Polyamid für Edelstahlarbeiten oder längere Horizontal-/Vertikalstreben zum Überbrücken größerer Spannweiten.

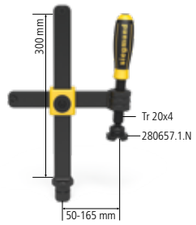
Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-clamp28



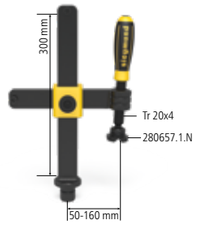




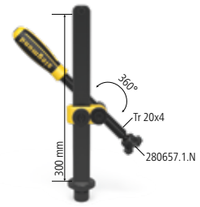
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28



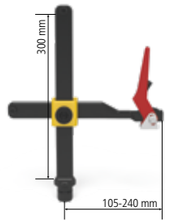
2-280610.N



2-280612.N



2-280630.N



2-280615.N

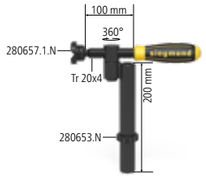
2-280610.N	**Professional Schraubzwinge - nitriert**			**66,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	5 kN	220 mm	310 mm	2,70 kg
2-280612.N	**Professional Schraubzwinge XL - nitriert**			**76,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	7 kN	240 mm	310 mm	3,40 kg
2-280630.N	**Professional Schraubzwinge 45°/90° - nitriert**			**62,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, stufenloses Verdrehen von 0°-360°			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	5 kN	-	310 mm	2,30 kg
2-280615.N	**Professional Schnellspannzwinge - nitriert**			**85,00 €** ●
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	5 kN	275 mm	310 mm	2,00 kg



2-280625



2-280604



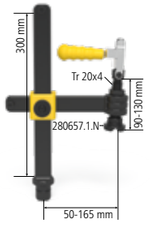
2-280608.N

2-280625	**Basic Rohrschraubzwinge 180° - brüniert**			**56,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im 180°-Winkel, Fixierung mit Stellring			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	3 kN	220 mm	250 mm	2,30 kg
2-280604	**Rohrschraubzwinge Universal - brüniert**			**67,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel +/- 42°, Fixierung mit Stellring			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	3 kN	265 mm	250 mm	2,30 kg
2-280608.N	**Basic Rohrschraubzwinge 90° - nitriert**			**45,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm, Spannen im Winkel 90°, stufenloses Verdrehen von 0°-360°, Fixierung mit Stellring			
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:
	3 kN	-	230 mm	1,40 kg

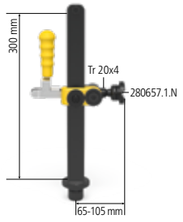
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-280611.1

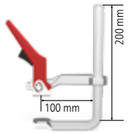


2-280611.2

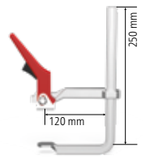


2-009902

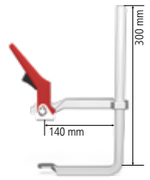
2-280611.1	**Professional Schraubzwinge mit Senkrechtspanner**				**93,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	2,5 kN	222 mm	310 mm	3,30 kg	
2-280611.2	**Professional Schraubzwinge 45°/90° mit Senkrechtspanner**				**91,00 €** ●
	Prisma auswechselbar, Kugeldurchmesser Spindel 16 mm				
	max. Haltekraft	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	2,5 kN	-	310 mm	2,20 kg	
2-009902	**Senkrechtspanner**				**64,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280618.N in Bohrung verwendbar				
	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:		
	-	85 mm	0,40 kg		



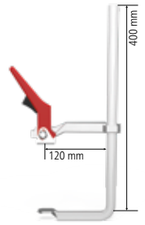
2-280616



2-280616.1



2-280616.2



2-280616.3

2-280616	**Schnellspannzwinge konventionell S20**				**54,00 €** ●
	Spannen unabhängig vom Bohrungsraster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	200 mm	100 mm	1,10 kg		
2-280616.1	**Schnellspannzwinge konventionell S25**				**62,00 €** ●
	Spannen unabhängig vom Bohrungsraster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	250 mm	120 mm	1,50 kg		
2-280616.2	**Schnellspannzwinge konventionell S30**				**73,00 €** ●
	Spannen unabhängig vom Bohrungsraster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	300 mm	140 mm	2,30 kg		
2-280616.3	**Schnellspannzwinge konventionell S40**				**77,00 €** ●
	Spannen unabhängig vom Bohrungsraster				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Gewicht:		
	400 mm	120 mm	2,50 kg		

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280663



2-280663.1



2-280618.N



2-280619

2-280663	**Adapter 45° für Schraubzwinge 280610.N - brüniert / nitriert**				**17,00 €** ●
	für Schraubzwinge 280610.N				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	75 mm	30 mm	55 mm	-	0,18 kg
2-280663.1	**Adapter 45° für Schraubzwinge XL 280612.N - brüniert / nitriert**				**19,00 €** ●
	für Schraubzwinge XL 280612.N				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	75 mm	30 mm	60 mm	-	0,18 kg
2-280618.N	**Gewindebuchse Tr 20x4 - nitriert**				**6,00 €** ●
	für 280610.N, 280612.N, 280625, Trapezgewinde 20 x 4 mm für 28er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	-	-	22 mm	30 mm	0,05 kg
2-280619	**Gewindebuchse Tr 12x3 - brüniert / nitriert**				**8,00 €** ●
	Trapezgewinde 12 x 3 mm für 16er Schraubzwingenspindel, in jeder Systembohrung einsetzbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:
	-	-	23 mm	32 mm	0,07 kg



2-280770



2-280771



2-280772



2-280773

2-280770	**Winkelbuchse 45° für Spannrohr**				**26,00 €** ●
	für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280771	**Winkelbuchse 90° für Spannrohr**				**25,00 €** ●
	für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	80 mm	40 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280772	**Winkelmuffe 45° für Spannrohr**				**15,00 €** ●
	für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	100 mm	67 mm	40 mm	0,32 kg	
2-280773	**Winkelmuffe 90° für Spannrohr**				**15,00 €** ●
	für Spannrohr 280750, 280642, mit Gewindebuchse 280618.N auch mit Gewindespindel verwendbar, Achsabstand 40 mm				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	85 mm	85 mm	40 mm	0,39 kg	

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-280657.1.N



2-280658.E



2-280659.PA



2-280661

2-280657.1.N	**Prisma für Schraubzwingen - nitriert**			**9,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	24 mm	40 mm	0,09 kg	
2-280658.E	**Prisma für Schraubzwingen - Edelstahl**			**12,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung)			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	21 mm	40 mm	0,10 kg	
2-280659.PA	**Prisma für Schraubzwingen - Polyamid**			**10,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	24 mm	40 mm	0,01 kg	
2-280661	**Druckteller-Rohling für Schraubzwingen - blank**			**12,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, zur kundenspezifischen Anpassung			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	40 mm	0,19 kg	



2-280660



2-280660.E



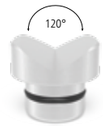
2-280660.PA

2-280660	**Druckteller rund für Schraubzwingen - brüniert / nitriert**			**9,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	35 mm	0,07 kg	
2-280660.E	**Druckteller rund für Schraubzwingen - Edelstahl**			**12,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzunempfindliche Oberflächen (Rostvermeidung), zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	35 mm	0,07 kg	
2-280660.PA	**Druckteller rund für Schraubzwingen - Polyamid**			**10,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, nur für Zwingen geeignet, für kratzempfindliche Oberflächen, zum Spannen in Ecken oder Nuten			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	35 mm	0,01 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-clamp28



2-280650



2-280650.A



2-280650.PA

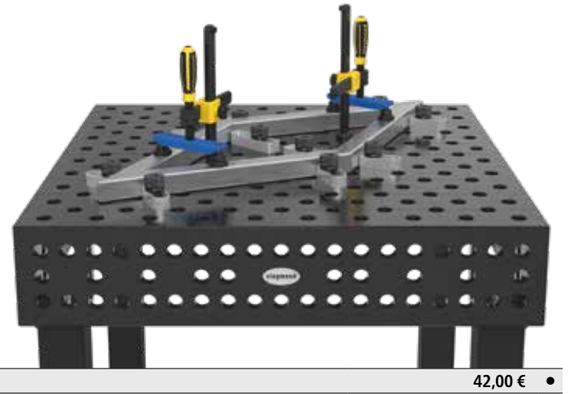
2-280650	**Duo Prisma Ø 40 - brüniert / nitriert**			**17,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	35 mm	40 mm	0,15 kg	
2-280650.A	**Duo Prisma Ø 40 - Aluminium**			**19,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	35 mm	40 mm	0,05 kg	
2-280650.PA	**Duo Prisma Ø 40 - Polyamid**			**19,00 €** ●
	für Spindel mit Kugeldurchmesser 16 mm, kompatibel mit 28er Bohrungen und Zwingen, für kratzempfindliche Oberflächen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	35 mm	40 mm	0,02 kg	



2-280210



2-280211



2-280210	**Spannbrücke 2P für Schraubzwingen**				**42,00 €** ●
	2 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 2 Kugelpins, 2 Prismen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	170 mm	35 mm	20 mm	0,80 kg	
2-280211	**Spannbrücke 3P für Schraubzwingen**				**52,00 €** ●
	3 Spannpunkte gleichzeitig, Prisma auswechselbar, Lieferumfang: 1 Spannbrücke, 3 Kugelpins, 3 Prismen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	170 mm	35 mm	20 mm	1,00 kg	

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Polyamid = Aluminium

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Stabile Auflageflächen für Rohre und Bauteile jeglicher Art mit Prismen und Auflagen von Siegmund.



ARBEITEN MIT ROHREN

Prismen schaffen stabile Auflageflächen für Rohre jeglicher Art. Jedes Prisma wird mit einem eingeschraubten Bund geliefert, der ein Befestigen in den Systembohrungen ermöglicht. Für freies Positionieren, unabhängig vom Lochraster, kann der Bund einfach herausgeschraubt werden. Wählen Sie aus verschiedenen Durchmessern und Auflagewinkeln.

VERSCHIEDENE MATERIALIEN

Jedes Prisma ist in den Ausführungen nitriert (geschützt gegen Schweißspritzer), Aluminium (Edelstahlverarbeitung) und Polyamid (Aluminium- und Edelstahlverarbeitung) erhältlich.

VERLÄNGERN UND AUSGLEICHEN

Auflagen können als Verlängerung für Prismen oder andere Bauteile wie beispielsweise Zwingen oder als Ausgleich von Höhendifferenzen eingesetzt werden.







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280648.1.N



2-280648.1.A



2-280648.1.PA



2-280645.1



2-280645.1.A



2-280645.1.PA

2-280648.1.N	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert**			**24,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,20 kg	
2-280648.1.A	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**29,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-280648.1.PA	**Prisma Ø 50 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**31,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,03 kg	
2-280645.1	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert**			**27,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,20 kg	
2-280645.1.A	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**31,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,07 kg	
2-280645.1.PA	**Vario Prisma Ø 50 90° / 120° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**33,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 50 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	0,03 kg	



2-280651.1.N



2-280651.1.A



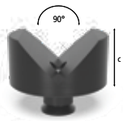
2-280651.1.PA

2-280651.1.N	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - nitriert**			**27,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,52 kg	
2-280651.1.A	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			**31,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,18 kg	
2-280651.1.PA	**Prisma Ø 60 135° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			**33,00 €** ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 80 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	60 mm	0,08 kg	

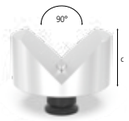
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz = Korrosionsschutz = Aluminium = Polyamid

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

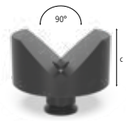
Erklärungen siehe Seite 93



2-280647.1



2-280647.1.A



2-280647.1.PA



2-280652.1



2-280652.1.A



2-280652.1.PA

2-280647.1	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert**			33,00 € ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	1,01 kg	
2-280647.1.A	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			38,00 € ●
ALU	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	0,55 kg	
2-280647.1.PA	**Prisma Ø 80 90° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			40,00 € ●
PA	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rund-/Vierkantrohre bis Ø 100 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	40 mm	80 mm	0,19 kg	
2-280652.1	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - brüniert / nitriert**			46,00 € ●
	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	1,70 kg	
2-280652.1.A	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Aluminium**			56,00 € ●
ALU	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	0,70 kg	
2-280652.1.PA	**Prisma Ø 120 157° mit eingeschraubtem Bund - Polyamid**			63,00 € ●
PA	M16-Gewinde für z. B. Prisma-Verlängerung Artikel-Nr. 280649, für kratzempfindliche Oberflächen, für Rohre bis Ø 400 mm			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	30 mm	120 mm	0,30 kg	



2-280670



2-280822



2-280824

2-280670	**Spannkegel - brüniert / nitriert**			30,00 € ●
	zur Aufnahme von Rund-/Vierkantrohren bis Ø 80 mm, Spannen mit Bolzen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	70 mm	80 mm	1,40 kg	
2-280822	**Schraubunterlage Ø 80 - brüniert**			69,00 € ●
	Feinjustierung Höhe im Bereich 75-110 mm, kombinierbar mit Auflagesatz 280821 und Prisma-Verlängerungen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	75 - 110 mm	80 mm	2,30 kg	
2-280824	**Auflage höhenverstellbar mit Skala - brüniert**			42,00 € ●
100	inkl. Gewindestift, Höhe stufenlos einstellbar zwischen 20-105 mm, Gewindestift zur Aufnahme von Prismen			
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	144 mm	50 mm	0,87 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28



2-280649



2-280649.1



2-280649.2



2-280649.3

2-280649	**Prisma-Verlängerung 25 - brüniert**			11,00 € ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	25 mm	28 mm	0,11 kg	
2-280649.1	**Prisma-Verlängerung 50 - brüniert**			13,00 € ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	50 mm	28 mm	0,22 kg	
2-280649.2	**Prisma-Verlängerung 100 - brüniert**			16,00 € ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	100 mm	28 mm	0,45 kg	
2-280649.3	**Prisma-Verlängerung 150 - brüniert**			21,00 € ●
	kompatibel mit Prismen, Auflagesatz 280821 und Schraubunterlage 280822			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	150 mm	28 mm	0,69 kg	



2-280669.N



2-280821



2-280821.1



2-280821.2

2-280669.N	**Prisma-Einschraubbund mit Senkschraube - nitriert**			9,00 € ●
N BAR	zur Befestigung von Prismen in Bohrungen			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	17 mm	28 mm	0,14 kg	
2-280821	**Auflagesatz 11-teilig - brüniert**			46,00 € ●
	zum Ausgleich von 1-100 mm Höhendifferenz, mit M10-Gewinde			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	125 mm	50 mm	1,95 kg	
2-280821.1	**Auflageturm - brüniert**			22,00 € ●
	variable Auflagefläche, mit M10-Gewinde			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	125 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280821.2	**Scheibensatz**			23,00 € ●
	Stufungen der Scheiben: 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 / 20 / 40 / 50 mm inkl. 1/10" Zollscheibe 2,54 mm			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	-	50 mm	1,35 kg	

ALU = Aluminium PA = Polyamid 100 = Feinskalierung = Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-280646.1



2-280646.2



2-280646.3

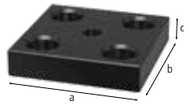


2-280646.4

2-280646.1	**Vertikalrohr 225**				**46,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	225 mm	57 mm	1,70 kg		
2-280646.2	**Vertikalrohr 475**				**52,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	475 mm	57 mm	2,94 kg		
2-280646.3	**Vertikalrohr 725**				**58,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	725 mm	57 mm	4,24 kg		
2-280646.4	**Vertikalrohr 975**				**67,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:		
	975 mm	57 mm	5,54 kg		



2-280646.5



2-280646

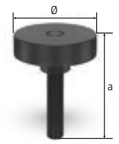


2-280617.5H

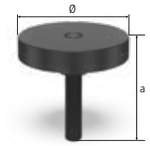
2-280646.5	**Platte groß**				**35,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	100 mm	25 mm	2,60 kg	
2-280646	**Platte klein**				**23,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	120 mm	120 mm	25 mm	2,23 kg	
2-280617.5H	**Gusskreuz inkl. Handrad**				**28,00 €** ●
	für Multispann-Auflagenturm modular				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	104 mm	80 mm	56 mm	1,27 kg	



2-280175



2-280176



2-280177



2-280825

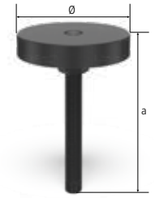
2-280175	**Distanzhalter 100 Ø 50**				**34,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	100 mm	-	50 mm	0,52 kg	
2-280176	**Distanzhalter 100 Ø 75**				**38,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	100 mm	-	75 mm	0,92 kg	
2-280177	**Distanzhalter 100 Ø 100**				**41,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde				
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	100 mm	-	100 mm	1,42 kg	
2-280825	**Gewindebuchse für M16-Gewinde - brüniert**				**13,00 €** ●
	Länge: (a)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	-	23 mm	30 mm	0,07 kg	



2-280175.1



2-280176.1



2-280177.1

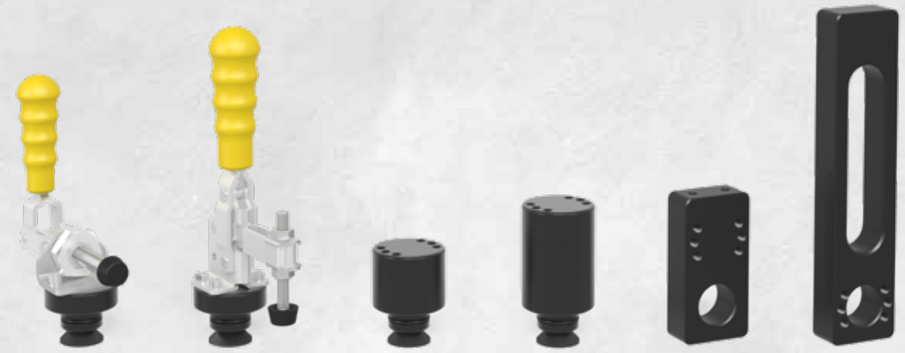
2-280175.1	**Distanzhalter 150 Ø 50**			**36,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	0,60 kg	
2-280176.1	**Distanzhalter 150 Ø 75**			**39,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	150 mm	75 mm	1,00 kg	
2-280177.1	**Distanzhalter 150 Ø 100**			**43,00 €** ●
	mit Gewindebuchse 280825 in Winkeln oder Anschlägen einsetzbar, M16-Gewinde			
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:	
	150 mm	100 mm	1,50 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-prism28

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Bauteile mit wenigen Handgriffen in horizontaler und vertikaler Position spannen.



SEKUNDENSCHNELL EINGESPANNT

Dank des leicht zu bedienenden Hebelmechanismus der Schnellspanner lassen sich Bauteile mit wenigen Handgriffen innerhalb von Sekunden einspannen.

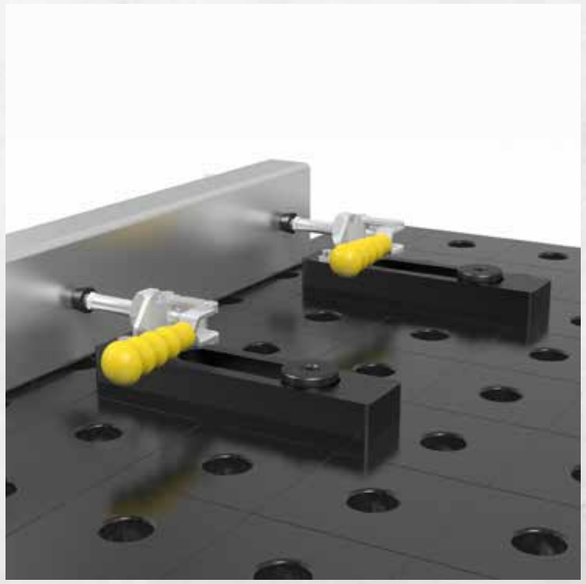
PASSGENAUIGKEIT DURCH ADAPTERVIELZAHL

In Verbindung mit den unterschiedlichen Adaptern sind die Schnellspanner universell und passgenau in den Bohrungen einsetzbar.

FLEXIBILITÄT DANK BAUKASTENSYSTEM

Die Schnellspanner lassen sich mit einer Vielzahl unserer Zubehörartikel kombinieren. In Verbindung mit einem Universal-Anschlag erreichen Sie so beispielsweise die größtmögliche Funktionalität.





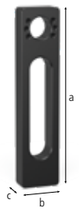
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-fastclamp28



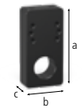
2-280706



2-280707



2-280730.N

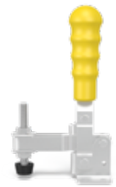


2-280730.1.N

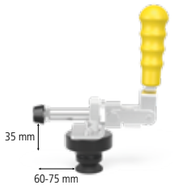
2-280706	**Schnellspanner 100**				**56,00 €** ●
	Länge Spannarm 100 mm, Klemmbereich 5-75 mm, Befestigung in Systembohrungen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	340 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	
2-280707	**Schnellspanner 160**				**56,00 €** ●
	Länge Spannarm 160 mm, Klemmbereich 0-75 mm, Befestigung in Systembohrungen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	360 mm	30 mm	150 mm	1,20 kg	
2-280730.N	**Kombi-Adapter 225 - nitriert**				**46,00 €** ●
	zur Aufnahme von Siegmund Schnellspannern, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	225 mm	50 mm	25 mm	1,35 kg	
2-280730.1.N	**Kombi-Adapter 100 - nitriert**				**31,00 €** ●
	zur Aufnahme von Siegmund Schnellspannern, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	100 mm	50 mm	25 mm	0,80 kg	



2-280705



2-009082



2-280710



2-009083

2-280705	**Senkrechtspanner mit Adapter**		**33,00 €** ●
	Adapter 280715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!		
	max. Haltekraft	Gewicht:	
	1,8 kN	0,73 kg	
2-009082	**Senkrechtspanner**		**22,00 €** ●
	Lochbild 32x19 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84		
	max. Haltekraft	Gewicht:	
	1,8 kN	0,39 kg	
2-280710	**Schubstangenspanner mit Adapter**		**41,00 €** ●
	Adapter 280715, in jeder Systembohrung einsetzbar, Nur noch bis April 2022 erhältlich!		
	max. Haltekraft	Gewicht:	
	2,5 kN	0,71 kg	
2-009083	**Schubstangenspanner**		**25,00 €** ●
	Lochbild 37 mm, ohne Adapter, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 84		
	max. Haltekraft	Gewicht:	
	2,5 kN	0,40 kg	

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



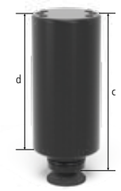
2-280715



2-280715.1



2-280715.2



2-280715.3

2-280715	**Adapter mit Lochbild Ø 50 / 15 - brüniert**				**13,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 91				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	30 mm	50 mm	15 mm	0,30 kg	
2-280715.1	**Adapter mit Lochbild Ø 50 / 40 - brüniert**				**16,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich! Neue Version siehe Seite 91				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	55 mm	50 mm	40 mm	0,56 kg	
2-280715.2	**Adapter mit Lochbild Ø 50 / 70 - brüniert**				**18,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	85 mm	50 mm	70 mm	1,00 kg	
2-280715.3	**Adapter mit Lochbild Ø 50 / 100 - brüniert**				**20,00 €** ●
	für Schnellspanner (Lochbild 32x19 mm / 37 mm), für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	115 mm	50 mm	100 mm	1,49 kg	

MS=Materialstärke;



2-280720.1



2-280720



2-280720.2



2-280720.3

2-280720.1	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 50 / 5 - brüniert**				**12,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	20 mm	50 mm	5 mm	0,11 kg	
2-280720	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 50 / 15 - brüniert**				**14,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	30 mm	50 mm	15 mm	0,30 kg	
2-280720.2	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 50 / 40 - brüniert**				**17,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	55 mm	50 mm	40 mm	0,62 kg	
2-280720.3	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 50 / 70 - brüniert**				**19,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	85 mm	50 mm	70 mm	1,07 kg	

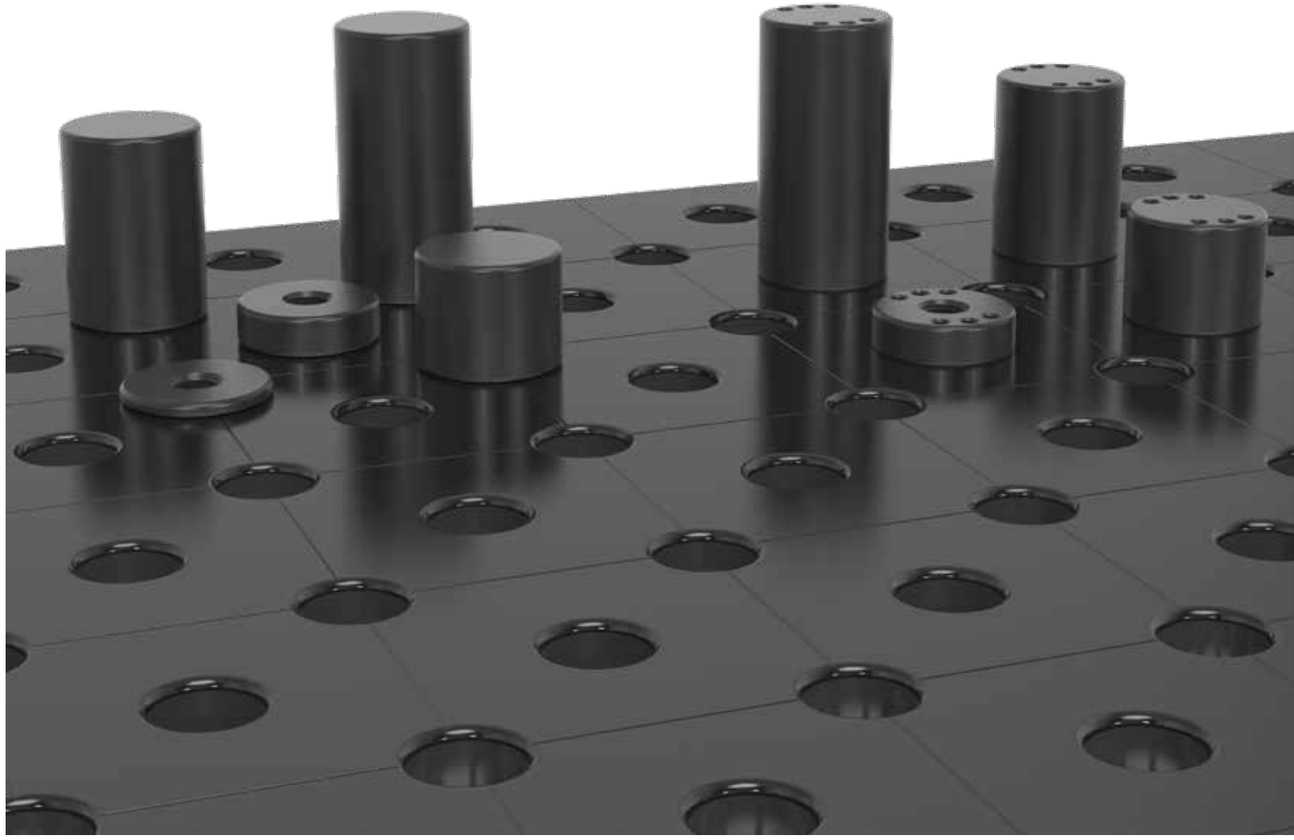
MS=Materialstärke;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-fastclamp28

2-280720.4

2-280720.4	**Adapter Rohling ohne Lochbild Ø 50 / 100 - brüniert**				**21,00 €** ●
	für Schnellspanner, für System 28, Nur noch bis April 2022 erhältlich!				
	Höhe: (c)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:	
	115 mm	50 mm	100 mm	1,50 kg	

MS=Materialstärke;



● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

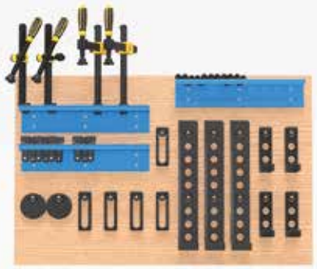
Erklärungen siehe Seite 93

Zubehör von Siegmund – praktische Lösungen die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

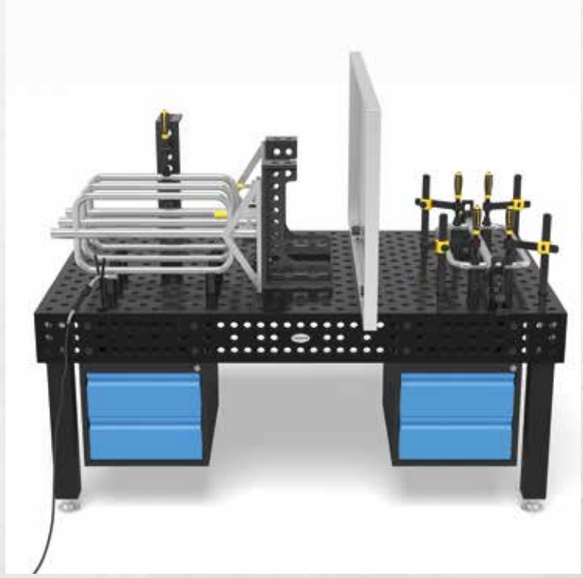


PRAKTISCHES ZUBEHÖR

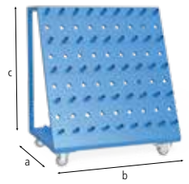
Wir bieten Ihnen Lösungen in allen Bereichen an – auch in den kleinsten. Ganz egal ob Sie eine flexibel positionierbare Halterung für Ihren Schweißbrenner suchen oder auf einem Schweißtisch zwei Arbeitsbereiche schaffen möchten. Unser praktisches Zubehör bietet vielzählige Möglichkeiten.







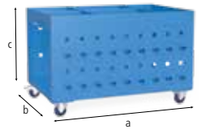
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28



2-280910



2-280915

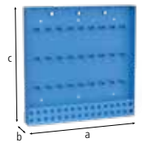


2-280911

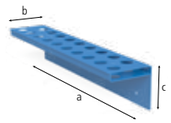


2-280916

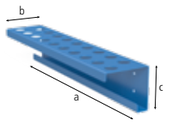
2-280910	**Werkzeugwagen - pulverbeschichtet**					**626,00 €** ●
	Zulässiges Gesamtgewicht 240 kg					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:	
	650 mm	900 mm	1.020 mm		50,00 kg	
2-280915	**Abdeckplane**					**232,00 €** ●
	für Werkzeugwagen 280910					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:	
	-	-	-		3,20 kg	
2-280911	**Werkzeugwagen kompakt - pulverbeschichtet**					**632,00 €** ●
	praktische Aufbewahrung unter Schweißtisch möglich					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:	
	1.000 mm	650 mm	640 mm		59,00 kg	
2-280916	**Abdeckplane**					**232,00 €** ●
	für Werkzeugwagen kompakt 280911					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)		Gewicht:	
	-	-	-		3,20 kg	



2-280912



2-280930



2-280931

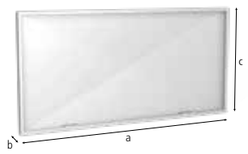


2-280936

2-280912	**Werkzeugwand - pulverbeschichtet**					**241,00 €** ●
	Befestigung mit Bolzen am Schweißtisch oder mit Schrauben an der Wand					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	800 mm	100 mm	800 mm	-	22,50 kg	
2-280930	**Modul für Werkzeugwand - pulverbeschichtet**					**69,00 €** ●
	für Schraubzwingen / Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	2,20 kg	
2-280931	**Modul für Werkzeugwand ohne Hülsen - pulverbeschichtet**					**46,00 €** ●
	für Prismen / Bolzen, Rückwandplatte nicht im Lieferumfang enthalten					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	500 mm	100 mm	110 mm	28 mm	1,90 kg	
2-280936	**Aufnahmepin für Zubehörwand - brüniert**					**3,00 €** ●
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Ø:	Gewicht:	
	37 mm	-	-	28 mm	0,10 kg	

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-280980



2-000810



2-280920

2-280980	**Schweißschutzwand**				**169,00 €** ●
	Befestigung mit 2 Bolzen (16: 000520, 22: 002822, 28: 280510), produktionstechnisch nicht kratzerfrei, farbige Lackierung als Sonderanfertigung gegen Aufpreis erhältlich				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	1.600 mm	50 mm	800 mm	23,00 kg	
2-000810	**Masseanschluss Komfort**				**40,00 €** ●
	gewährleistet 100%igen Kontakt zum Schweißtisch, Befestigung in Systembohrungen, Belastung bis 500 Ampere, Kabelquerschnitt 70-95 mm².				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	0,66 kg	
2-280920	**Brennerhalter - brüniert**				**26,00 €** ●
	in Systembohrung positionierbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	200 mm	0,50 kg	



2-280820



2-280820.10

2-280820	**Bürste Ø 30 mit Schutzkappe**				**17,00 €** ●
	zur Reinigung der Systembohrungen				
	Ø:	Gewicht:			
	30 mm	0,06 kg			
2-280820.10	**Bürste Ø 30 für Bohrmaschine / 10-Pack**				**52,00 €** ●
	Ø:	Gewicht:			
	30 mm	0,06 kg			



2-280852.1

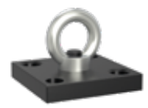


2-280852



2-280854

2-280852.1	**Innensechskantschlüssel Größe 6**				**13,00 €** ●
	gelb				
	Gewicht:				
	0,09 kg				
2-280852	**Innensechskantschlüssel Größe 6**				**13,00 €** ●
	rot				
	Gewicht:				
	0,50 kg				
2-280854	**Innensechskantschlüssel Größe 14**				**13,00 €** ●
	zum Anziehen der Universalbolzen und des großen Universalwinkels				
	Gewicht:				
	0,45 kg				



2-000830.N



2-000830.N.T1



2-000831



2-000835.N

2-000830.N	**Transportbügel mit Befestigungsplatte - nitriert**				**48,00 €** ●
	1800 kg Traglast (mit 2x 280510), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	150 mm	25 mm	4,70 kg	
2-000830.N.T1	**Befestigungsplatte 150x150x25 für Transportbügel**				**36,00 €** ●
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	150 mm	25 mm	3,90 kg	
2-000831	**Transportbügel ohne Befestigungsplatte**				**13,00 €** ●
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	0,70 kg	
2-000835.N	**Transportbügel - nitriert**				**87,00 €** ●
	2500 kg Traglast (mit 2x 280510), 1000 kg Traglast (mit 2x 002822), 700 kg Traglast (mit 2x 160510), zum sicheren Transport von Schweißtischen und schweren Siegmund-Elementen, weitere Anwendungshinweise zum Artikel online beachten!				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	200 mm	100 mm	165 mm	4,50 kg	

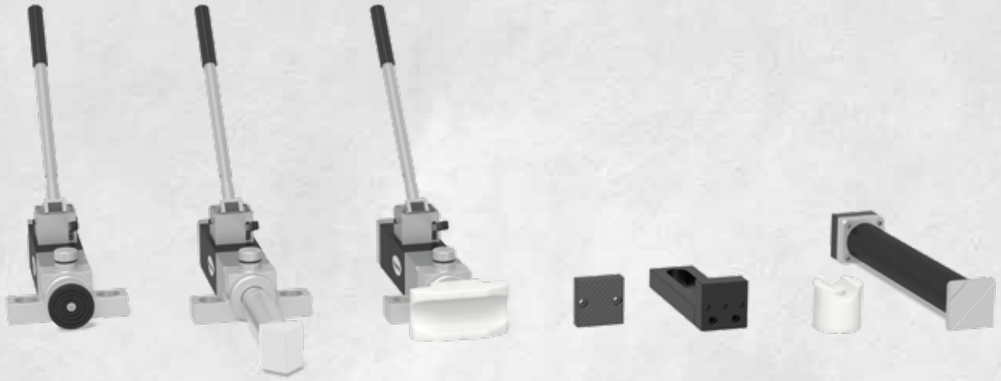
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-accessories28

= Kratzfestigkeit N = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93

Richten Sie verformte Stahlprodukte und entfernen Sie mühelos ungewollte Unebenheiten oder Spannungen im Material mit der Tischpresse von Siegmund.



ARBEITEN IN ECKEN

Mit einer Aluminiumspitze kann in die Ecken gedrückt werden. Die innere Schweißnaht wird dabei nicht beschädigt.

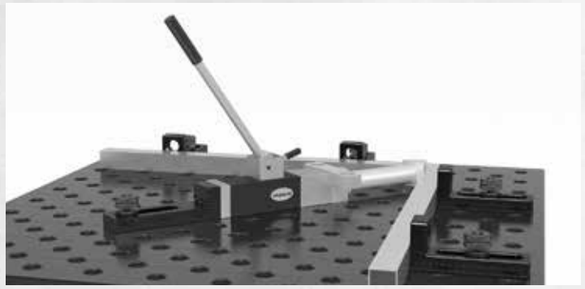
BIEGEN VON ROHREN

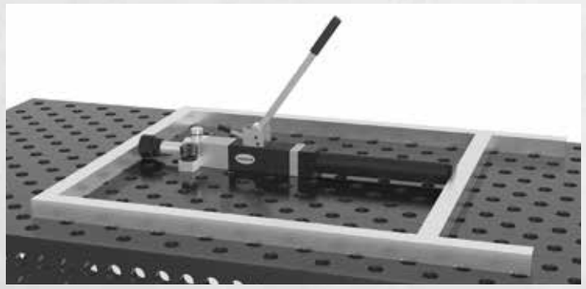
Mit einem Rohrbiegestempel können Rohre mit einem Durchmesser von bis zu 42 mm gebogen bzw. gerichtet werden. Bei sachgemäßem Umgang und mehreren Biegevorgängen wird ein sauberes Ergebnis ohne Abdrücke erreicht.

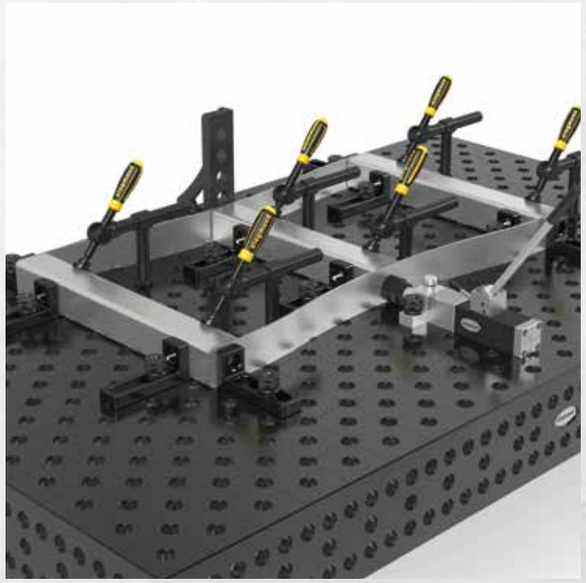
ARBEITEN IN VERTIKALER LAGE

Mit Hilfe des eingearbeiteten Bolzens am Revolverkopf kann die Tischpresse auch in vertikaler Lage sicher verwendet werden. Dabei ist zu beachten, dass die Tischpresse in jeder Position immer an zwei Stellen fixiert werden muss.

Zubehör online erhältlich:
www.siegmund.com/F-tablepress







Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-tablepress

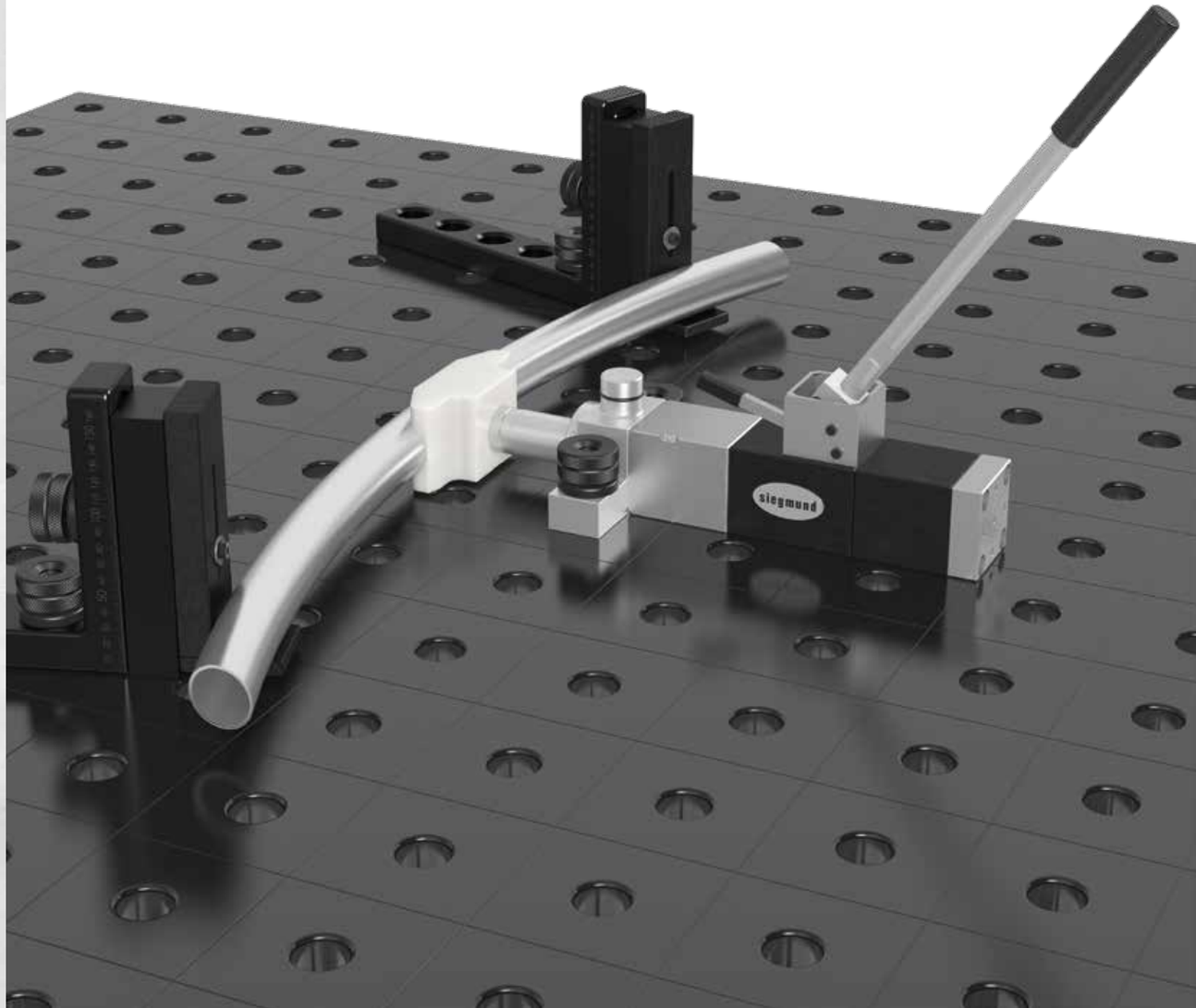


2-160780



2-280780

2-160780	**Tischpresse System 16**	**933,00 €** •
	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich	
	Gewicht:	
	6,50 kg	
2-280780	**Tischpresse System 28**	**933,00 €** •
	Presskraft von 2,5 Tonnen, Gesamthub 60 mm, Bedienkraft 330 N, Fixierung immer an zwei Stellen erforderlich	
	Gewicht:	
	6,70 kg	



Der abschließbare Stauraum für Ihren Schweißtisch – persönliche Werkzeuge und Gegenstände sicher verwahren.





VERRIEGELUNGSKONZEPT

Der Zentralverschluss verschließt alle Schubladen gleichzeitig über eine Verschlussleiste.
Geliefert wird die ST Box mit zwei Schlüsseln.

ORDNUNG UND STAURAUM

Mit der Siegmund ST Box haben Sie Ihr Werkzeug immer griffbereit. Schaffen Sie sich Stauraum und Ordnung an Ihrem Schweißtisch.

GUT GESCHÜTZT

Das durchgehende Gehäuse schützt den Inhalt der Schubladen vor Schmutz und Schweißspritzern.



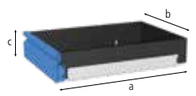




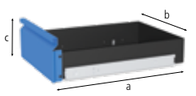
Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox



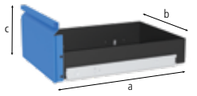
2-004220



2-004225



2-004230

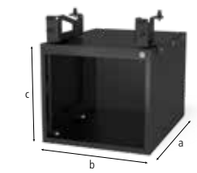


2-004235

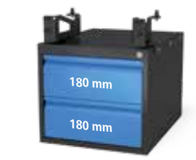
2-004220	**Schublade mit Klippschiene, 60 mm für Sub Table Box abschließbar**					**55,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	60 mm	50 kg	5,50 kg		
2-004225	**Schublade mit Klippschiene, 120 mm für Sub Table Box abschließbar**					**61,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	120 mm	50 kg	6,50 kg		
2-004230	**Schublade mit Klippschiene, 180 mm für Sub Table Box abschließbar**					**67,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	180 mm	50 kg	7,00 kg		
2-004235	**Schublade mit Klippschiene, 240 mm für Sub Table Box abschließbar**					**73,00 €**	●
	pulverbeschichtet, jederzeit nachrüstbar						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	590 mm	400 mm	240 mm	50 kg	7,50 kg		

TF=Tragfähigkeit;

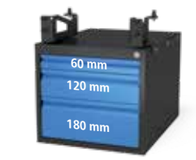
System 16



2-160990



2-160990.1



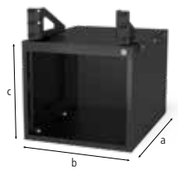
2-160990.2

2-160990	**Sub Table Box abschließbar**					**305,00 €**	●
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, Tischgröße 1,0 x 0,5 m: nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,50 kg		
2-160990.1	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**					**433,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m: nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,50 kg		
2-160990.2	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**475,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, Tischgröße 1,0 x 0,5 m: nicht kompatibel, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,50 kg		

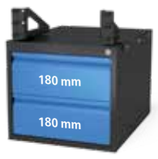
TF=Tragfähigkeit;

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

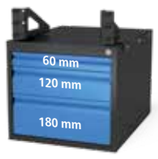
System 16 PLUS



2-162990



2-162990.1

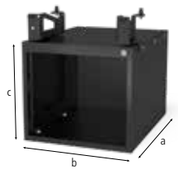


2-162990.2

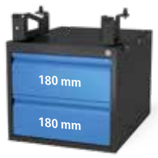
2-162990	**Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch**					**305,00 €**	●
NEW Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,00 kg		
2-162990.1	**Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**					**433,00 €**	●
NEW % Aktionspreis Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,00 kg		
2-162990.2	**Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**475,00 €**	●
NEW % Aktionspreis Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,00 kg		

TF=Tragfähigkeit;

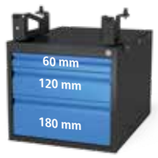
System 16 BASIC



2-161990



2-161990.1



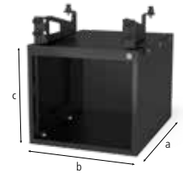
2-161990.2

2-161990	**Sub Table Box abschließbar für Basic**					**305,00 €**	●
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	28,50 kg		
2-161990.1	**Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**					**433,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	42,50 kg		
2-161990.2	**Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**475,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	47,50 kg		

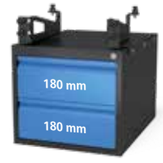
TF=Tragfähigkeit;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox

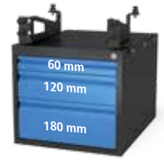
System 22



2-220990



2-220990.1

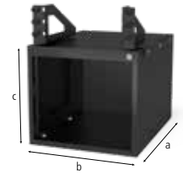


2-220990.2

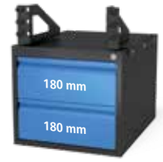
2-220990	**Sub Table Box abschließbar**					**305,00 €**	●
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg		
2-220990.1	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**					**433,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg		
2-220990.2	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**475,00 €**	●
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg		

TF=Tragfähigkeit;

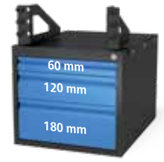
System 22 PLUS



2-222990



2-222990.1



2-222990.2

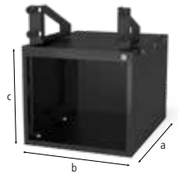
2-222990	**Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch**					**305,00 €**	●
NEW Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	29,90 kg		
2-222990.1	**Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**					**433,00 €**	●
NEW % Aktionspreis Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	43,90 kg		
2-222990.2	**Set Sub Table Box abschließbar für PLUS Tisch inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**					**475,00 €**	●
NEW % Aktionspreis Neu im Sortiment	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert						
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:		
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	48,90 kg		

TF=Tragfähigkeit;

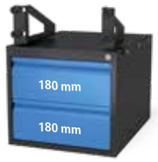
● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

siegmund®

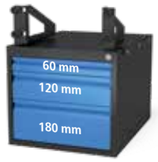
System 28 & System 28 PLUS



2-280990



2-280990.1

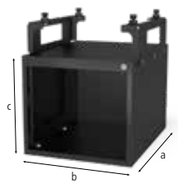


2-280990.2

2-280990	**Sub Table Box abschließbar**				**305,00 €**	•
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	30,00 kg	
2-280990.1	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**				**433,00 €**	•
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	44,00 kg	
2-280990.2	**Set Sub Table Box abschließbar inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**				**475,00 €**	•
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, Kompatibel mit PLUS Tischen, wird vormontiert geliefert					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	49,00 kg	

TF=Tragfähigkeit;

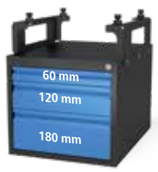
System 28 BASIC



2-281990



2-281990.1



2-281990.2

2-281990	**Sub Table Box abschließbar für Basic**				**305,00 €**	•
	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, 360 mm Platz für Schubladen, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	31,00 kg	
2-281990.1	**Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 2 Schubladen (2x 004230)**				**433,00 €**	•
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	45,00 kg	
2-281990.2	**Set Sub Table Box abschließbar für Basic inkl. 3 Schubladen (1x 004220, 1x 004225, 1x 004230)**				**475,00 €**	•
% Aktionspreis	pulverbeschichtet, Stauraum unter Ihrem Schweißtisch, abschließbar, inkl. zwei Schlüssel, wird vormontiert geliefert					
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	TF:	Gewicht:	
	630 mm	510 mm	420 mm	100 kg	50,00 kg	

TF=Tragfähigkeit;

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-stbox



● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert





2-000942



2-000940



2-000914



2-000915

2-000942	**Kombi-Abziehstein 150x50x25**				**14,00 €** ●
	zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißtische und Zubehörteile				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	25 mm	0,42 kg	
2-000940	**Kombi-Abziehstein 200x50x25**				**17,00 €** ●
	zur Pflege und Egalisierung von Unebenheiten der Tischoberfläche, geeignet für nicht nitrierte Schweißtische und Zubehörteile				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	200 mm	50 mm	25 mm	0,56 kg	
2-000914	**CleanBasic 1 Liter in Sprühflasche**				**12,00 €** ●
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	1,10 kg	
2-000915	**CleanBasic 5 Liter**				**39,00 €** ●
	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	-	-	-	5,20 kg	



2-000924



2-000929



2-000926

2-000924	**Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Sprühflasche**	**15,00 €** ●
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000929	**Antihaft mit Korrosionsschutz 1 Liter in Pumpflasche**	**32,00 €** ●
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	1,10 kg	
2-000926	**Antihaft mit Korrosionsschutz 5 Liter**	**45,00 €** ●
	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	5,20 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-maintenance

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert



2-000914.8



2-000915.6



2-000924.8



2-000926.6

2-000914.8	**Aktionspaket CleanBasic 8x 1 Liter in Sprühflasche**	**90,00 €** •
% Aktionspreis	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000915.6	**Aktionspaket CleanBasic 6x 5 Liter**	**209,00 €** •
% Aktionspreis	Reiniger auf Wasserbasis, zur täglichen Tischreinigung, verhindert Rostbildung, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	31,20 kg	
2-000924.8	**Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 8x 1 Liter in Sprühflasche**	**106,00 €** •
% Aktionspreis	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	8,80 kg	
2-000926.6	**Aktionspaket Antihaft mit Korrosionsschutz 6x 5 Liter**	**244,00 €** •
% Aktionspreis	unbrennbares, wasserlösliches Antihaftmittel, verhindert Festbrennen von Schweißperlen auf Schweißtischen, Sicherheitsdatenblatt online verfügbar	
	Gewicht:	
	31,20 kg	



2-004300



2-004302



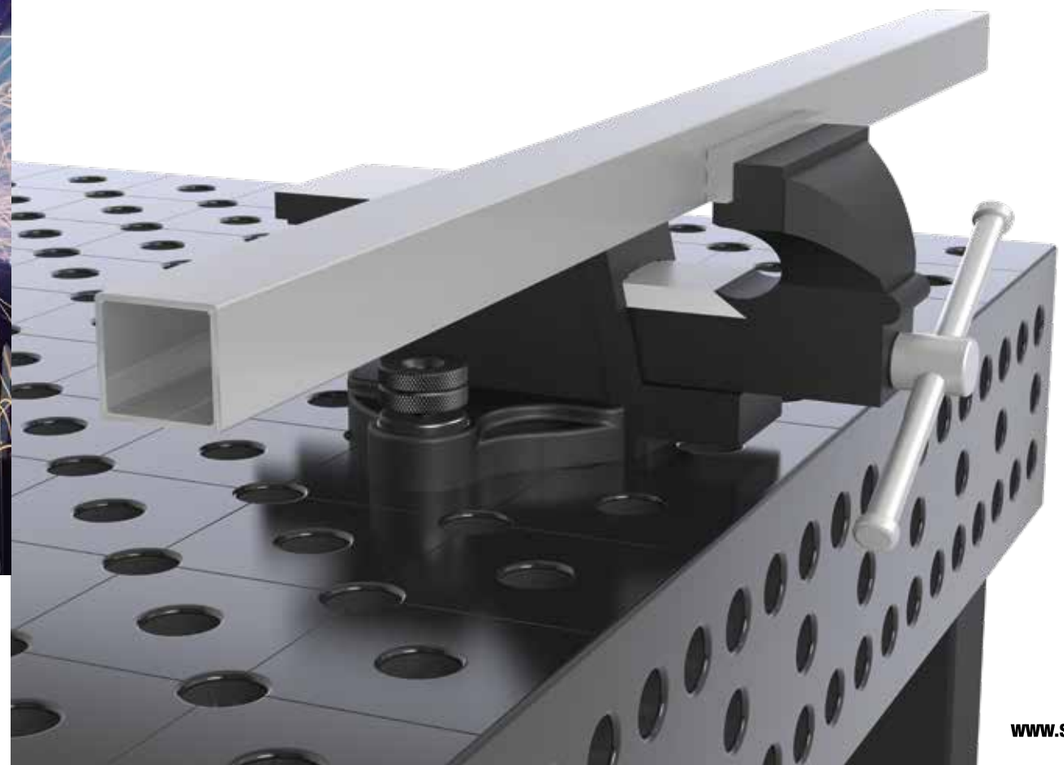
2-164302.Set



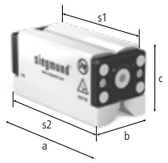
2-224302.Set

2-004300	**Schraubstock 100 für System 16 / 22 / 28 - mit 16er Systembohrungen**	**121,00 €** •
	Backenbreite 100 mm, Öffnungshub 135 mm, Befestigung: System 16: 2x 160510, System 22: 2x 160512 + 2x 000541, System 28: 2x 160510 + 2x 000545	
	Gewicht:	
	9,50 kg	
2-004302	**Schraubstock 125 für System 28 - mit 28er Systembohrungen**	**163,00 €** •
	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: System 16: 2x 160510 + 2x 000546, System 22: 2x 220512 + 2x 000544, System 28: 2x 280510	
	Gewicht:	
	13,50 kg	
2-164302.Set	**Set für System 16: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000546**	**175,00 €** •
% Aktionspreis	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: 2x 160510	
	Gewicht:	
	13,60 kg	
2-224302.Set	**Set für System 22: Schraubstock 125 inkl. 2x Reduzierbuchse 000544**	**175,00 €** •
% Aktionspreis	Backenbreite 125 mm, Öffnungshub 160 mm, Befestigung: 2x 220512	
	Gewicht:	
	13,70 kg	

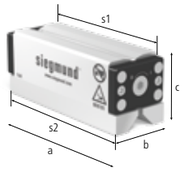




Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-maintenance



2-000780



2-000781



2-000782

2-000780	**Duo Magnetspannblock 5**					**240,00 €**	●
	Systemhaltekraft 5 kN, flexibles und störkonturfreies Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)						
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	3,90 kg	
2-000781	**Duo Magnetspannblock 7**					**300,00 €**	●
	Systemhaltekraft 7 kN, flexibles und störkonturfreies Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)						
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	4,90 kg	
2-000782	**Duo Magnetspannblock 10**					**397,00 €**	●
	Systemhaltekraft 10 kN, flexibles und störkonturfreies Spannen auf Stahloberflächen (z. B. Siegmund Schweißtische), mit Innensechskant (Größe 8)						
	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	8,80 kg	



2-000780.Set



2-000781.Set



2-000782.Set

2-000780.Set	**Aktionspaket Duo Magnetspannblock 5**					**430,00 €**	●
%	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel						
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	120 x 57 mm	136 x 64 mm	143 mm	64 mm	71 mm	7,90 kg	
2-000781.Set	**Aktionspaket Duo Magnetspannblock 7**					**539,00 €**	●
%	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel						
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	156 x 57 mm	172 x 64 mm	178 mm	64 mm	71 mm	9,90 kg	
2-000782.Set	**Aktionspaket Duo Magnetspannblock 10**					**714,00 €**	●
%	Lieferumfang: 2x Duo Magnetspannblock + 1x Innensechskantschlüssel						
Aktionspreis	Spannfläche (s1)	Spannfläche (s2)	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	162 x 76 mm	178 x 87 mm	184 mm	87 mm	88 mm	17,70 kg	

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-magnetic



2-000520



2-002822



2-002216

2-000520	**Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 16 - brüniert**					**45,00 €**	●
	zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	75 mm	40 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,32 kg	
2-002822	**Kombi Schnellspannbolzen kurz 28 -> 22 - brüniert**					**45,00 €**	●
	zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	88 mm	40 mm	130,00 kN	15,00 Nm	15,00 kN	0,45 kg	
2-002216	**Kombi Schnellspannbolzen kurz 22 -> 16 - brüniert**					**42,00 €**	●
	zur Befestigung von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, NICHT zum Verbinden von Tischen und U-Winkeln zulässig						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	71 mm	35 mm	55,00 kN	10,00 Nm	10,00 kN	0,28 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.



2-000562



2-028022



2-022016

2-000562	**Verbindungsbolzen 28 <-> 16 - brüniert**					**21,00 €**	●
	zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	34 mm	32 mm	50,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,12 kg	
2-028022	**Verbindungsbolzen 28 <-> 22 - brüniert**					**21,00 €**	●
	zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	36 mm	32 mm	120,00 kN	15,00 Nm	6,00 kN	0,11 kg	
2-022016	**Verbindungsbolzen 22 <-> 16 - brüniert**					**19,00 €**	●
	zum Verbinden von Tischen unterschiedlicher Systeme, zur systemübergreifenden Verbindung von Bauteilen über Systembohrung, nicht für Alu Profile geeignet						
	Länge: (a)	Ø:	SK:	AM:	ZK:	Gewicht:	
	27 mm	27 mm	20,00 kN	15,00 Nm	4,00 kN	0,06 kg	

SK=Scherkraft; AM=Anzugsmoment Stahl; ZK=Zugkraft; Anzugsmoment ist abhängig vom Material.

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93



2-000570



2-000571.N



2-000572.N

2-000570	**Adapterplatte 28 -> 16 - brüniert / nitriert**				**39,00 €** ●
	systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	35 mm	0,94 kg	
2-000571.N	**Adapterplatte 28 -> 22 - nitriert**				**39,00 €** ●
	systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	35 mm	1,09 kg	
2-000572.N	**Adapterplatte 22 -> 16 - nitriert**				**39,00 €** ●
	systemübergreifende Befestigung von Zwingen, Fixierung mit Bolzen				
	Länge: (a)	Breite: (b)	Höhe: (c)	Gewicht:	
	150 mm	50 mm	25 mm	0,83 kg	



2-000545



2-000541



2-000543

2-000545	**Reduzierbuchse 16 -> 28 - brüniert**				**12,00 €** ●
	zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	24 mm	32 mm	0,05 kg		
2-000541	**Reduzierbuchse 16 -> 22 - brüniert**				**12,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	24 mm	27 mm	0,04 kg		
2-000543	**Reduzierbuchse 22 -> 28 - brüniert**				**12,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus kleinen Systemen auf größeren Systemen, nicht für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	36 mm	32 mm	0,08 kg		

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-connecting



2-000544



2-000546



2-000542

2-000544	**Reduzierbuchse 28 -> 22 - brüniert**				**12,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	35 mm	36 mm	0,10 kg		
2-000546	**Reduzierbuchse 28 -> 16 - brüniert**				**12,00 €** ●
	zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	29 mm	36 mm	0,07 kg		
2-000542	**Reduzierbuchse 22 -> 16 - brüniert**				**12,00 €** ●
	Spannbolzen lang erforderlich, zum Spannen von Bauteilen aus großen Systemen auf kleineren Systemen, Fixierung im Bauteil, für Langlöcher geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	23 mm	31 mm	0,05 kg		



2-000547



2-000549



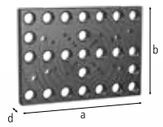
2-000548

2-000547	**Adapterhülse 16 -> 28 - brüniert**				**13,00 €** ●
	Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	40 mm	31 mm	0,12 kg		
2-000549	**Adapterhülse 22 -> 28 - brüniert**				**13,00 €** ●
	Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	25 mm	30 mm	0,04 kg		
2-000548	**Adapterhülse 16 -> 22 - brüniert**				**13,00 €** ●
	Aufnahme von Bauteilen in größerem System, nicht zum Spannen mit Spannbolzen geeignet				
	Länge: (a)	Ø:	Gewicht:		
	18 mm	24 mm	0,02 kg		

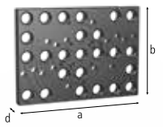
= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

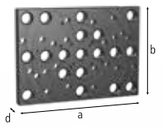
Erklärungen siehe Seite 93



2-280250.P



2-280251.P



2-280252.P



2-280255

2-280250.P **Aufspannplatte 150 lbs mit Fixierbolzen - nitriert** **500,00 €** ●

für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 150 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg

2-280251.P **Aufspannplatte 300 lbs mit Fixierbolzen - nitriert** **569,00 €** ●

für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 300 lbs, von 1/2" - 8", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg

2-280252.P **Aufspannplatte 400-600 lbs mit Fixierbolzen - nitriert** **592,00 €** ●

für Flansche US Norm, ANSI / ASME B 16,5 400-600 lbs, von 1/2" - 6", Lieferumfang: 2x 280255, 2x 280256, 2x 280257, 2x 280258, 2x 280259, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg

2-280255 **Fixierbolzen Ø 15,5 - brüniert** **13,00 €** ●

für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
39 mm	-	16 mm	-	0,03 kg

MS=Materialstärke;



2-280256



2-280257



2-280258



2-280259

2-280256 **Fixierbolzen Ø 18,9 - brüniert** **13,00 €** ●

für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
41 mm	19 mm	0,05 kg

2-280257 **Fixierbolzen Ø 22,2 - brüniert** **14,00 €** ●

für Aufspannplatte 280250.P / 280251.P / 280252.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
45 mm	22 mm	0,10 kg

2-280258 **Fixierbolzen Ø 25,2 - brüniert** **20,00 €** ●

für Aufspannplatte 280251.P / 280252.P

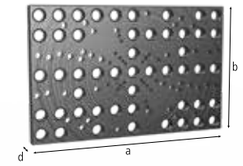
Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	25 mm	0,14 kg

2-280259 **Fixierbolzen Ø 28,2 - brüniert** **22,00 €** ●

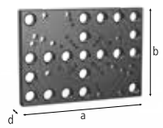
für Aufspannplatte 280252.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	28 mm	0,16 kg

Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-flanges



2-280220.P



2-280221.P



2-280222



2-280223

2-280220.P **Aufspannplatte 550 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert** **543,00 €** ●

Für Flansche DIN 2632 / 2633 Nennweite DN 15 - DN 400, Flansche DIN 2634 / 2635 Nennweite DN 50 - DN 300. Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, 2x 280225, 2x 280226, 2x 280227, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
550 mm	350 mm	-	25 mm	30,00 kg

2-280221.P **Aufspannplatte 350 für DIN Flansche mit Fixierbolzen - nitriert** **461,00 €** ●

für Flansche DIN 2633, Nennweite DN 15 - DN 200, Lieferumfang: 2x 280222, 2x 280223, 2x 280224, benötigt für System 16: 000562 / 000520 / 000546, benötigt für System 22: 028022 / 002822 / 000544

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
350 mm	250 mm	-	25 mm	14,00 kg

2-280222 **Fixierbolzen Ø 13,8 für Bohrung 8.1 - brüniert** **11,00 €** ●

für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
39 mm	-	14 mm	-	0,03 kg

2-280223 **Fixierbolzen Ø 17,8 für Bohrung 10.1 - brüniert** **11,00 €** ●

für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Breite: (b)	Ø:	MS: (d)	Gewicht:
41 mm	-	18 mm	-	0,05 kg

MS=Materialstärke;



2-280224



2-280225



2-280226



2-280227

2-280224 **Fixierbolzen Ø 21,8 für Bohrung 16.1 - brüniert** **11,00 €** ●

für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
47 mm	22 mm	0,10 kg

2-280225 **Fixierbolzen Ø 25,8 für Bohrung 16.1 - brüniert** **17,00 €** ●

für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
50 mm	26 mm	0,14 kg

2-280226 **Fixierbolzen Ø 29,8 für Bohrung 16.1 - brüniert** **17,00 €** ●

für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
55 mm	30 mm	0,20 kg

2-280227 **Fixierbolzen Ø 32,8 für Bohrung 16.1 - brüniert** **17,00 €** ●

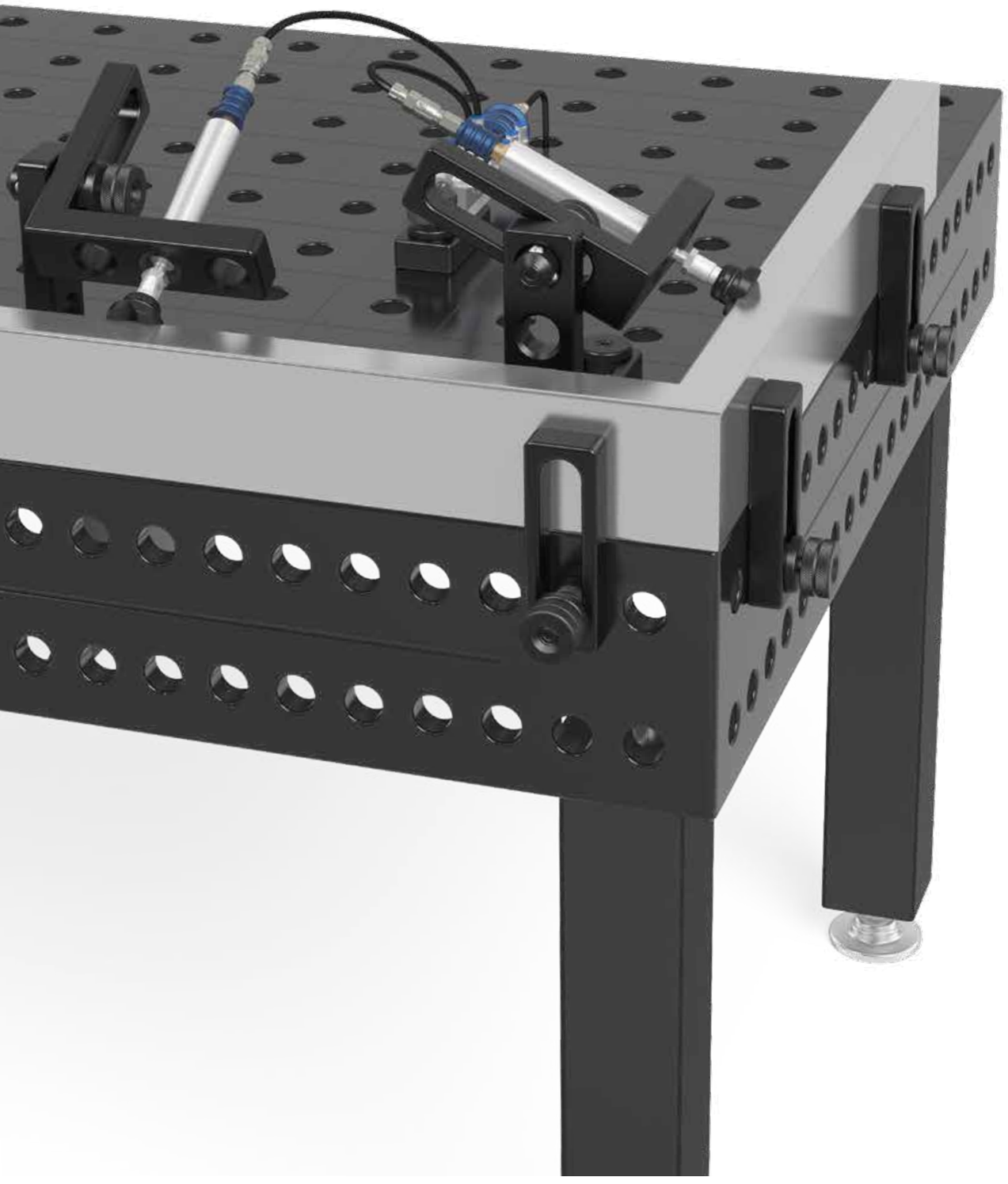
für Aufspannplatte 280220.P / 280221.P

Länge: (a)	Ø:	Gewicht:
60 mm	33 mm	0,27 kg

= Kratzfestigkeit = Schweißspritzerschutz BAR = Korrosionsschutz

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Erklärungen siehe Seite 93





0-000850



0-000851



0-000855



0-000860

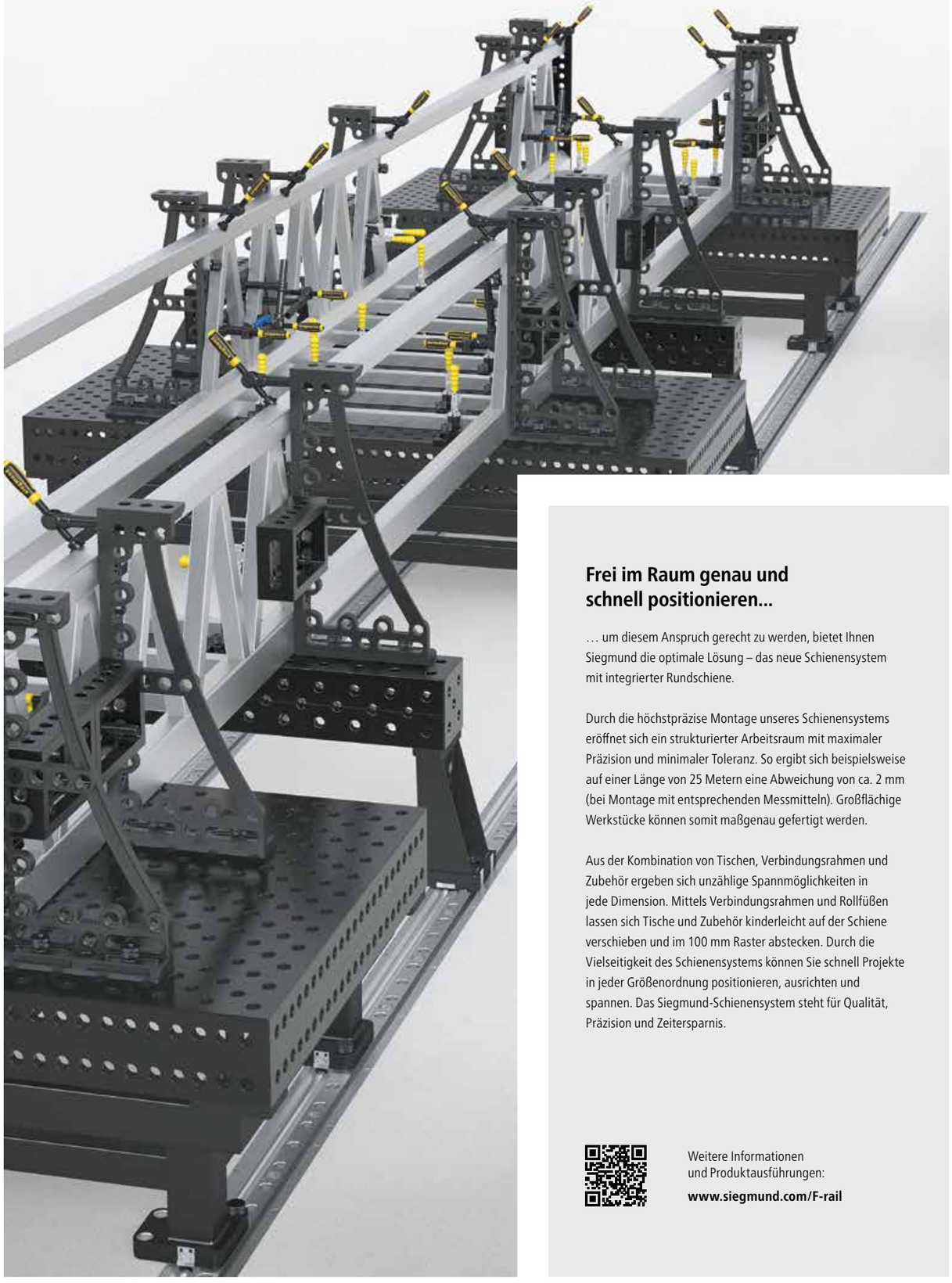
0-000850	**Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 16**	**267,00 €** ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht:	
	F = 650 N bei 8 bar 0,90 kg	
0-000851	**Pneumatikzylinder kurze Form inkl. Adapter System 28**	**256,00 €** ○
	für automatisiertes Spannen, mit Adapter in Systembohrung montieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht:	
	F = 650 N bei 8 bar 0,93 kg	
0-000855	**Pneumatikzylinder lange Form für System 28**	**224,00 €** ○
	für automatisiertes Spannen, mit Gewindebuchse System 28 in Gewindebohrungen fixieren, Hubbereich je nach Druckzylinder 25 mm bzw. 50 mm	
	Kraft Gewicht:	
	F = 350 N bei 8 bar 0,80 kg	
0-000860	**Verteiler für 8 Abnehmer**	**245,00 €** ○
	für automatisiertes Spannen, Verbindung zwischen Pneumatikzylinder und Kompressor, Betriebsdruck 1-10 bar	
	Gewicht:	
	0,14 kg	



Detaillierte Informationen zu den Produkten unter:
www.siegmund.com/F-pneumatic

● = Artikel wird auf Lager produziert ○ = Artikel wird auf Bestellung produziert

Schienensystem



Frei im Raum genau und schnell positionieren...

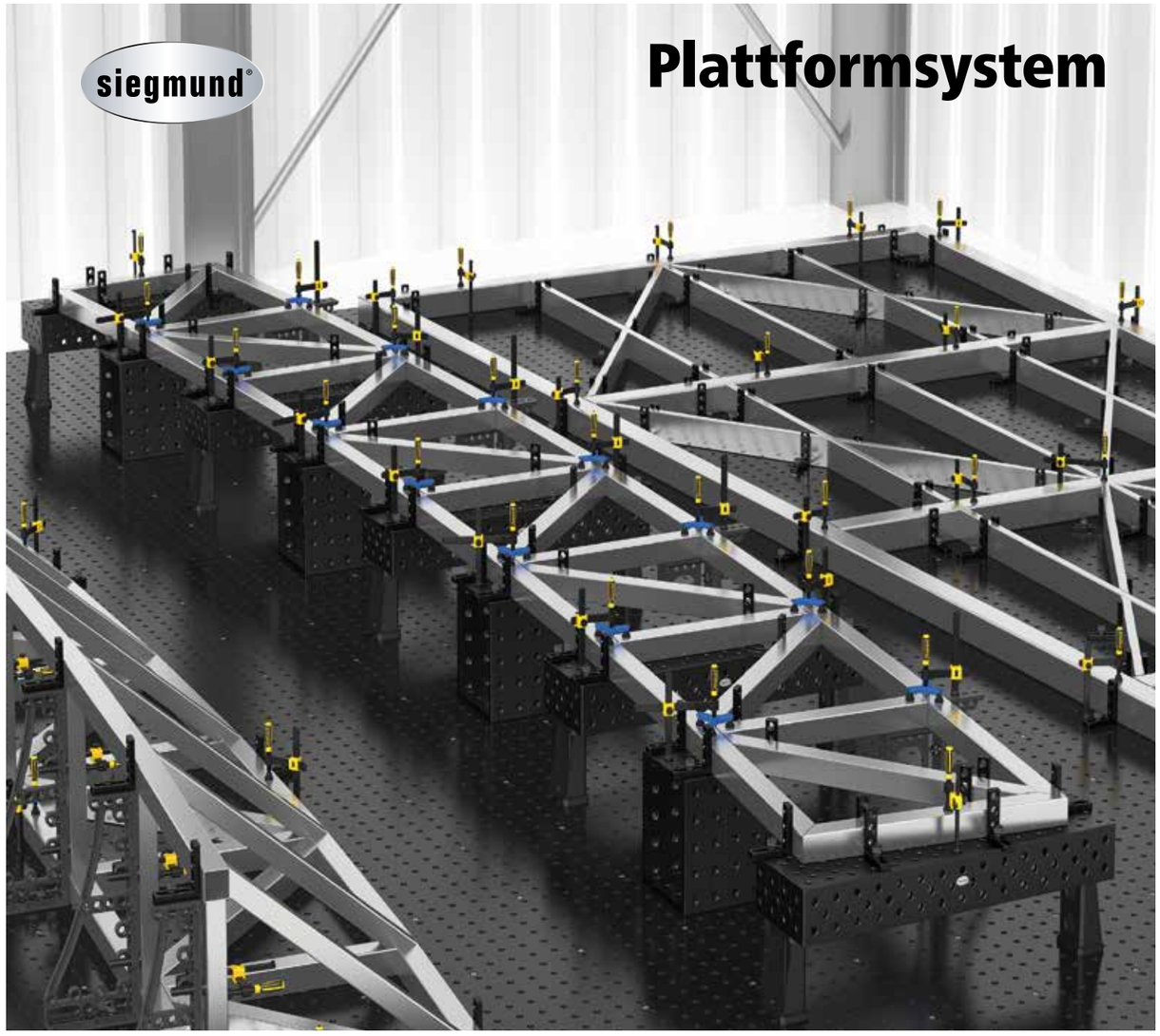
… um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Ihnen Siegmund die optimale Lösung – das neue Schienensystem mit integrierter Rundschiene.

Durch die höchstpräzise Montage unseres Schienensystems eröffnet sich ein strukturierter Arbeitsraum mit maximaler Präzision und minimaler Toleranz. So ergibt sich beispielsweise auf einer Länge von 25 Metern eine Abweichung von ca. 2 mm (bei Montage mit entsprechenden Messmitteln). Großflächige Werkstücke können somit maßgenau gefertigt werden.

Aus der Kombination von Tischen, Verbindungsrahmen und Zubehör ergeben sich unzählige Spannmöglichkeiten in jede Dimension. Mittels Verbindungsrahmen und Rollfüßen lassen sich Tische und Zubehör kinderleicht auf der Schiene verschieben und im 100 mm Raster abstecken. Durch die Vielseitigkeit des Schienensystems können Sie schnell Projekte in jeder Größenordnung positionieren, ausrichten und spannen. Das Siegmund-Schienensystem steht für Qualität, Präzision und Zeitersparnis.

Weitere Informationen
und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-rail

Plattformsystem



Große Bauteile einfach und präzise spannen

Um den immer größer werdenden Anforderungen gerecht zu werden und stets der Konkurrenz in Sachen Flexibilität und Genauigkeit einen Schritt voraus zu sein, haben wir ein spezielles Plattformsystem für Sie entwickelt. Durch den Zusammenbau lässt sich ein beliebig großer, strukturierter und sehr genauer Arbeitsraum erstellen. Dieser wird bei der Montage mithilfe modernster 3D-Lasertechnik maßgenau ausgerichtet. Die entstandene große Ebene verfügt über ein Raster mit Bohrungen und Rasterlinien und erleichtert das Arbeiten mit großen und schweren Bauteilen wesentlich. Die Siegmund Spannmittel bieten Ihnen dazu unzählig viele Spannmöglichkeiten – so sind Sie auf alle künftigen Anforderungen bestens vorbereitet.

Die Plattformen können sowohl Unter- als auch Überflur verlegt werden. Sollte Ihnen die Arbeitsfläche des Plattformsystems mit Tischen eines Tages nicht ausreichen, kann diese im Nachhinein erweitert werden.



Weitere Informationen
und Produktausführungen:
www.siegmund.com/F-platform

Positionierer

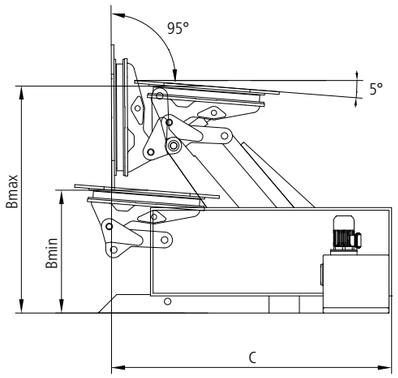
SIEGMUND ROTO-POSITIONIERER

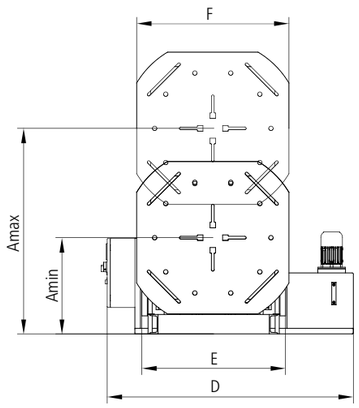
Der Siegmund Roto-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über eine hydraulische Dreh- und Kippfunktion. Zusätzlich ist der Siegmund Roto-Positionierer mit einer stufenlos höhenverstellbaren Achse ausgestattet.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 1250 kg, 2000 kg, 3000 kg und 4500 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.







PLUG&PLAY

	RP 1250	RP 2000	RP 3000 [3]	RP 4500 [3]
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 685 kg	ca. 855 kg	ca. 1.305 kg	ca. 2.600 kg
Max. Traglast [1]	1.250 kg	2.000 kg	3.000 kg	4.500 kg
Tisch Drehzahl U/min (hydraulisch)	2,0	1,7	1,5	-
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	0 - 2	0 - 2	0 - 2	0 - 1,5
Max. Drehmoment Tisch	490 Nm	1.250 Nm	1.960 Nm	5.300 Nm
Kippwinkel	95°	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)	95° (Alternativ 140°)
Kippmoment	4.900 Nm	7.850 Nm	11.750 Nm	21.200 Nm
A - Verfahrhöhe vertikal	min. 520 mm, max. 1.120 mm	min. 570 mm, max. 1.300 mm	min. 790 mm, max. 1.620 mm	min. 840 mm, max. 2.085 mm
B - Verfahrhöhe horizontal	min. 700 mm, max. 1.300 mm	min. 700 mm, max. 1.500 mm	min. 720 mm, max. 1.570 mm	min. 860 mm, max. 2.160 mm
C - Länge	1.900 mm	2.000 mm	2.400 mm	3.000 mm
D - Breite	1.780 mm	1.800 mm	1.800 mm	2.160 mm
E - Breite Gestell	750 mm	750 mm	930 mm	1.250 mm
F - Durchmesser Spannplatte	Ø 800 mm	Ø 800 mm	1.100 x 1.100 mm	1.500 x 1.500 mm
Artikel-Nr.	**6R120016**	**6R200016**	**6R300016**	**6R450016**
Preis [2]	**22.900 €**	**25.767 €**	**29.950 €**	**45.400 €**

[1] Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.
[2] ohne Tischplatte / Achtkantplatte
[3] Für RP 3000 und RP 4500 empfehlen wir Achtkanttische ab einer Schlüsselweite von mind. 1200 mm.

EIGENSCHAFTEN

- Umdrehung der Aufspannplatte hydraulisch
- Kippbereich bis 95° (optional bis 140°)
- Hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion
- Großer Arbeitsbereich, niedrige Bauhöhe
- Optional drehbare Masse
- Optional Umdrehung der Aufspannplatte mit elektrischem Antrieb (weiterhin hydraulische Höhenverstellung und Kippfunktion)

PRODUKTIVITÄT

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben, Kippen und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

ERGONOMIE

- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

QUALITÄT

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition

Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r







Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten (außer Bedienpult mit Teach-Funktion), Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

6R000150	für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	**1.100 €**



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

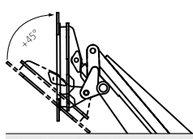
6R000250	für RP 1250, RP 2000, RP 3000, RP 4500	**1.617 €**



Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen, Handbedienung (kabelgebunden) nur gegen Aufpreis erhältlich

6R000550	für RP 1250, RP 2000, RP 3000	**9.167 €**
6R000560	für RP 4500	**9.550 €**



Optionaler Kippwinkel 140°

Kippen der Aufspannplatte um 140°, Durchdrehen bei Achtkanttischen ab 1200 mm in ausgefahrenem Zustand nicht möglich

6R000350	für RP 2000	**3.150 €**
6R000360	für RP 3000	**3.817 €**

Elektrischer Antrieb

RP 4500 standardmäßig mit elektrischem Antrieb, Drehzahl stufenlos einstellbar, Heben und Kippen durch hydraulischen Antrieb

6R000450	für RP 1250	**2.867 €**
6R000460	für RP 2000	**3.800 €**
6R000470	für RP 3000	**3.634 €**

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

6R000400	für RP 1250, RP 2000, RP 3000	**959 €**
6R000410	für RP 4500	**1.150 €**

Generell ist eine nachträgliche Installation der Optionen nicht möglich.

Positionierer

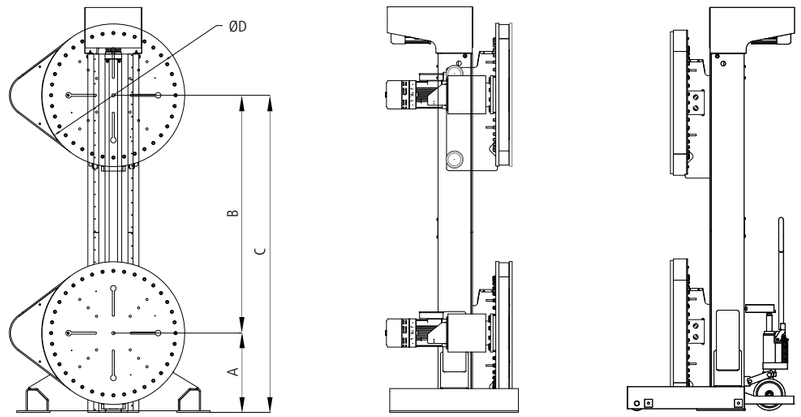
SIEGMUND SYNCHROLIFT

Der Siegmund Synchrolift ist ein elektrischer Säulen-Positionierer und eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über zwei elektrische Hauptachsen zum Heben und Senken bzw. Links- und Rechtsdrehen.

Sie erhalten diesen Positionierer in verschiedenen Größen mit Traglasten von 2000 kg, 4000 kg und 6000 kg. Gerne fertigen wir den Positionierer auch individuell nach Ihren Anforderungen.

Das Gerät ist nach Stromanschluss direkt betriebsbereit.





PLUG&PLAY

	SL 2000	SL 4000	SL 6000
Gewicht Positionierer (ohne Tischplatte)	ca. 1.200 kg	ca. 1.200 kg	ca. 1.200 kg
Max. Traglast [1]	2.000 kg	4.000 kg	6.000 kg
Tisch Drehzahl U/min (elektrisch)	1	1	0,9
Max. Drehmoment Tisch	3.000 Nm	3.500 Nm	4.000 Nm
Geschwindigkeit Heben bzw. Senken	56 cm/min.	56 cm/min.	56 cm/min.
Motorleistung Drehen	0,75 kW	0,55 kW	0,55 kW
Motorleistung Heben bzw. Senken	1,85 kW	1,85 kW	1,85 kW
Säulenhöhe	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
A - Verfahrhöhe min.	350 mm	350 mm	450 mm
B - Hub gesamt	1.550 mm	1.550 mm	1.500 mm
C - Verfahrhöhe max.	1.900 mm	1.900 mm	1.950 mm
D - Durchmesser Spannplatte	Ø 600 mm	Ø 600 mm	Ø 800 mm
Artikel-Nr.	**6S200016**	**6S400016**	**6S600016**
Preis [2]	**34.017 €**	**41.434 €**	**47.609 €**

[1] Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht Tisch.

[2] ohne Tischplatte / Achtkantplatte

EIGENSCHAFTEN

- Display zur Einstellung des Positionierers
- Stufenlos regelbare Umdrehung der Aufspannplatte
- Palettenheber zur Neupositionierung
- Hohe Wiederholgenauigkeit
- Optional drehbare Masse



PRODUKTIVITÄT

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Heben und Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen



ERGONOMIE

- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

QUALITÄT

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition

Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s



Handbedienung (kabelgebunden)

im Grundpreis enthalten, Steuerungstasten für manuelle Einstellung, inkl. Halterung, nachträgliche Installation möglich

6S000150	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.100 €**



Fußpedal-Steuerung

integrierte Start- und Stopp-Funktion zur Drehung der Aufspannplatte, nachträgliche Installation möglich

6S000250	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.459 €**



Bedienpult mit Teach-Funktion

Programmieren, speichern und wiederholen von Positionen

6S000550	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	**5.834 €**

Drehbare Masse

Drehbarer Masseanschluss über Zapfen direkt mit dem Gerät verbunden, kein Kabelverdrehen

6S000400	für SL 2000, SL 4000, SL 6000	**1.042 €**



Bodenschienen

bewegliche Säulen zueinander parallel verfahren

6S000640	Einzel-Laufschiene 2 m	**272 €**
6S000641	Verlängerung Einzel-Laufschiene 2 m	**155 €**
6S000650	Doppel-Laufschiene 3 m	**544 €**
6S000651	Verlängerung Doppel-Laufschiene 3 m	**309 €**

Generell ist eine nachträgliche Installation der Optionen nicht möglich.

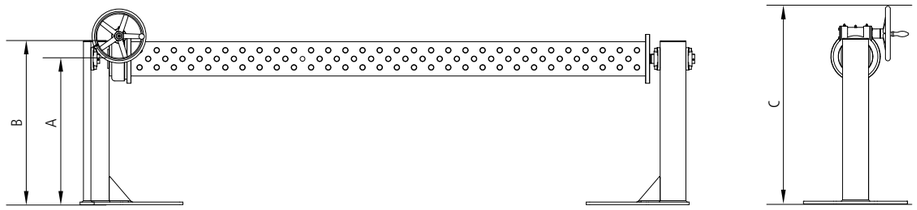
Positionierer

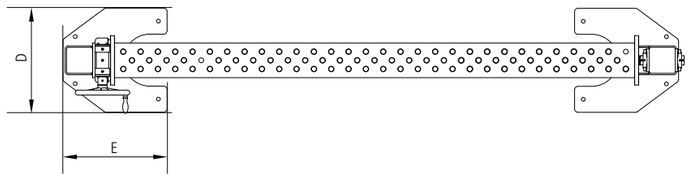
SIEGMUND M-POSITIONIERER

Der Siegmund M-Positionierer eignet sich hervorragend für Schweiß-, Montage- und Wartungsarbeiten. Die Positionierung erfolgt über ein manuell angetriebenes Handrad.

Sie erhalten zwei verschiedene Typen des M-Positionierers mit Traglasten von 500 kg und 1500 kg.







	MP 500	MP 1500
Gewicht Positionierer	ca. 110 kg	ca. 180 kg
Max. Traglast [1]	500 kg	1.500 kg
Drehmoment	100 Nm	900 Nm
Steuerung	Handrad mit Griff Ø 200 mm	Handrad mit Griff Ø 315 mm
Antrieb	Manuell	Manuell
Übersetzungsverhältnis	1:73	1:73
Drehachse	horizontal	horizontal
U-Winkel Kompatibilität	System 16	System 28
Max. Länge U-Winkel	1.500 mm	3.000 mm
A - Arbeitshöhe	850 mm	850 mm
B - Säulenhöhe	955 mm	955 mm
C - Höhe gesamt	1.083 mm	1.140 mm
D - Breite Bodenplatte	500 mm	600 mm
E - Länge Bodenplatte	400 mm	600 mm
Artikel-Nr.	**6M050016**	**6M150016**
Preis [2]	**4.314 €**	**4.589 €**

[1] Bitte beachten Sie: Zulässige Traglast abzüglich Gewicht U-Winkel.

[2] ohne U-Winkel

EIGENSCHAFTEN

- Kraftübertragung durch ein Lager mit integriertem Getriebe
- Antrieb manuell über Handrad
- Universalflansch zur Aufspannung von Siegmund U-Winkeln
- Sicherer Stand durch flächigen Fuß mit der Möglichkeit der Bodenverankerung
- Aufspannen von Bauteilen auf Siegmund U-Winkeln

PRODUKTIVITÄT

- Schnelles Handling von Werkstücken
- Höchste Produktivität durch optimale Arbeitsposition
- Drehen von Werkstücken in einer Aufspannung
- Geringe Nebenzeiten durch Wenden von Bauteilen

ERGONOMIE

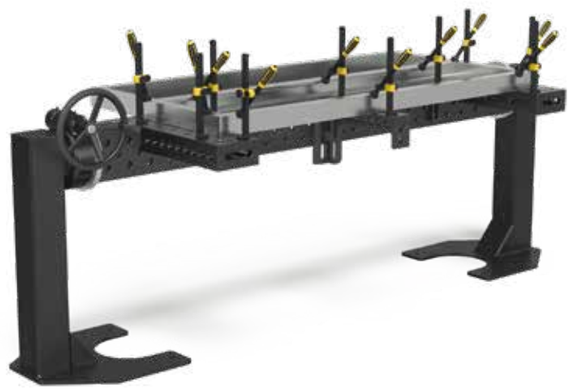
- Höchste Arbeitsleistung durch angenehmes Arbeiten
- Rückenschonendes Arbeiten für den Anwender

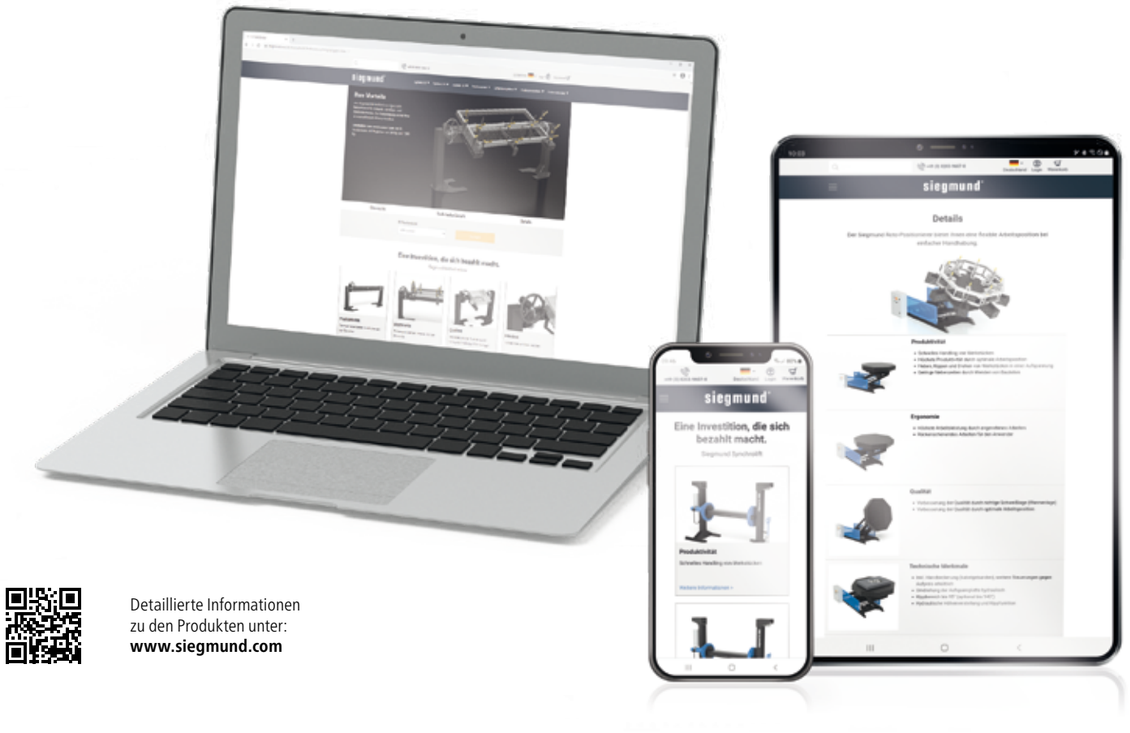
QUALITÄT

- Verbesserung der Qualität durch richtige Schweißlage (Wannenlage)
- Verbesserung der Qualität durch optimale Arbeitsposition

Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-m







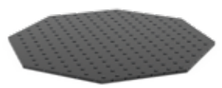
Detaillierte Informationen
zu den Produkten unter:
www.siegmund.com

Achtkanttische

SCHWEISSTISCHE FÜR MANIPULATOREN

System 16





Größe	SEITENWANGE 100 mm 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	SEITENWANGE 50 mm 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	OHNE SEITENWANGE (12 mm) 50x50 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]
500 mm			1.166 € Gewicht ca. 54 kg | Artikel-Nr. 2-950500.P
600 mm	1.990 € Gewicht ca. 98 kg | Artikel-Nr. 2-920616.P	1.791 € Gewicht ca. 77 kg | Artikel-Nr. 2-920616.1.P	1.296 € Gewicht ca. 63 kg | Artikel-Nr. 2-950600.P
800 mm	2.934 € Gewicht ca. 131 kg | Artikel-Nr. 2-920816.P	2.641 € Gewicht ca. 103 kg | Artikel-Nr. 2-920816.1.P	1.910 € Gewicht ca. 84 kg | Artikel-Nr. 2-950800.P
1000 mm	3.510 € Gewicht ca. 170 kg | Artikel-Nr. 2-921016.P	3.159 € Gewicht ca. 135 kg | Artikel-Nr. 2-921016.1.P	2.284 € Gewicht ca. 111 kg | Artikel-Nr. 2-951000.P
1200 mm	4.418 € Gewicht ca. 228 kg | Artikel-Nr. 2-921216.P	3.976 € Gewicht ca. 186 kg | Artikel-Nr. 2-921216.1.P	2.876 € Gewicht ca. 157 kg | Artikel-Nr. 2-951200.P
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte **569 €** Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung durch Adaptionslochbild **423 €** Artikel-Nr. 0-940000.1

Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.

[1] **mit Plasmanitrierung**
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

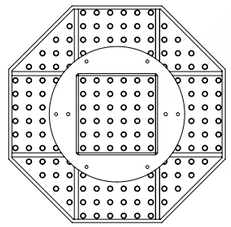
EIGENSCHAFTEN

hochwertiger Stahl S355J2+N, plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 16 mm
50x50 mm Raster
Materialstärke 12 mm

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 16. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

UNSERE EMPFEHLUNG ZU JEDEM SIEGMUND SCHWEISSTISCH:

Antihaft

Das unbrennbare, wasserlösliche Antihaftmittel verhindert zusätzlich zur Plasmanitrierung die Anhaftung von Schweißperlen.

15 €
Artikel-Nr. 2-000924



System 22




Größe	SEITENWANGE 150 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	OHNE SEITENWANGE (18 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]
600 mm		1.617 € Gewicht ca. 79 kg | Artikel-Nr. 2-930600.P
800 mm	3.437 € Gewicht ca. 209 kg | Artikel-Nr. 2-920822.P	2.021 € Gewicht ca. 112 kg | Artikel-Nr. 2-930800.P
1000 mm	3.943 € Gewicht ca. 276 kg | Artikel-Nr. 2-921022.P	2.426 € Gewicht ca. 155 kg | Artikel-Nr. 2-931000.P
1200 mm	5.864 € Gewicht ca. 368 kg | Artikel-Nr. 2-921222.P	3.058 € Gewicht ca. 220 kg | Artikel-Nr. 2-931200.P
1400 mm	6.370 € Gewicht ca. 477 kg | Artikel-Nr. 2-921422.P	3.847 € Gewicht ca. 305 kg | Artikel-Nr. 2-931400.P
1500 mm	6.875 € Gewicht ca. 525 kg | Artikel-Nr. 2-921522.P	4.078 € Gewicht ca. 340 kg | Artikel-Nr. 2-931500.P
1600 mm	7.381 € Gewicht ca. 604 kg | Artikel-Nr. 2-921622.P	
1700 mm	8.008 € Gewicht ca. 655 kg | Artikel-Nr. 2-921722.P	
1800 mm	7.886 € Gewicht ca. 710 kg | Artikel-Nr. 2-921822.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte **569 €** Artikel-Nr. 0-940000	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung durch Adaptionslochbild **423 €** Artikel-Nr. 0-940000.1

Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.
Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.

[1] **mit Plasmanitrierung**
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

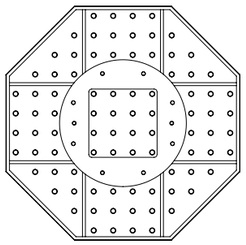
EIGENSCHAFTEN

hochwertiger Stahl S355J2+N, plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 22 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 18 mm

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 22. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.



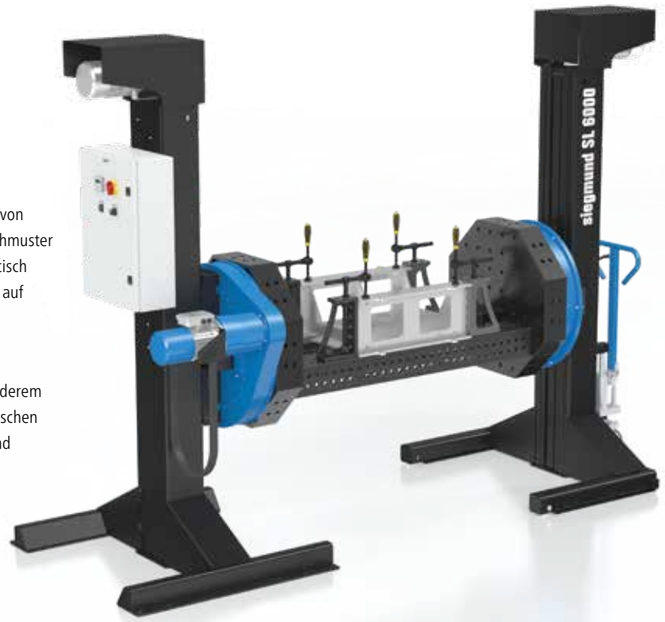


Abbildung zeigt:
Siegmund Synchrolift Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-s

Achtkanttische

SCHWEISSTISCHE FÜR MANIPULATOREN

System 28



Größe	SEITENWANGE 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	SEITENWANGE 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	OHNE SEITENWANGE (25 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]
600 mm			1.797 € Gewicht ca. 94 kg | Artikel-Nr. 2-940600.P
800 mm	3.819 € Gewicht ca. 291 kg | Artikel-Nr. 2-920800.P	3.369 € Gewicht ca. 203 kg | Artikel-Nr. 2-920800.1.P	2.246 € Gewicht ca. 139 kg | Artikel-Nr. 2-940800.P
1000 mm	4.381 € Gewicht ca. 386 kg | Artikel-Nr. 2-921000.P	3.819 € Gewicht ca. 277 kg | Artikel-Nr. 2-921000.1.P	2.695 € Gewicht ca. 198 kg | Artikel-Nr. 2-941000.P
1200 mm	6.515 € Gewicht ca. 513 kg | Artikel-Nr. 2-921200.P	4.942 € Gewicht ca. 380 kg | Artikel-Nr. 2-921200.1.P	3.397 € Gewicht ca. 281 kg | Artikel-Nr. 2-941200.P
1400 mm	7.077 € Gewicht ca. 656 kg | Artikel-Nr. 2-921400.P	6.066 € Gewicht ca. 501 kg | Artikel-Nr. 2-921400.1.P	4.274 € Gewicht ca. 388 kg | Artikel-Nr. 2-941400.P
1500 mm	7.639 € Gewicht ca. 725 kg | Artikel-Nr. 2-921500.P	6.515 € Gewicht ca. 557 kg | Artikel-Nr. 2-921500.1.P	4.530 € Gewicht ca. 435 kg | Artikel-Nr. 2-941500.P
1600 mm	8.200 € Gewicht ca. 825 kg | Artikel-Nr. 2-921600.P	6.740 € Gewicht ca. 645 kg | Artikel-Nr. 2-921600.1.P	
1700 mm	8.898 € Gewicht ca. 896 kg | Artikel-Nr. 2-921700.P	7.564 € Gewicht ca. 705 kg | Artikel-Nr. 2-921700.1.P	
1800 mm	8.762 € Gewicht ca. 974 kg | Artikel-Nr. 2-921800.P	8.200 € Gewicht ca. 771 kg | Artikel-Nr. 2-921800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte **569 €** Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung durch Adaptionslochbild **423 €** Artikel-Nr. 0-940000.1

Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.

Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.

[1] **mit Plasmanitrierung**
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

EIGENSCHAFTEN

hochwertiger Stahl S355J2+N,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
Materialstärke 25 mm

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

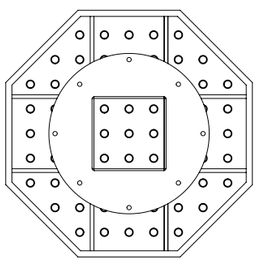




Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r

-40%

Dank des wesentlich härteren und dünneren Materials sparen Sie bis zu 40% Gewicht bei Siegmund Premium Light im Vergleich zum herkömmlich verwendeten Material.

System 28
EXTREME 8.7
PREMIUM LIGHT [2]



Größe	SEITENWANGE 200 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	SEITENWANGE 100 mm 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]	OHNE SEITENWANGE (15 mm) 100x100 mm Raster mit Plasmanitrierung [1]
600 mm			1.797 € Gewicht ca. 69 kg | Artikel-Nr. 2-840600.P
800 mm	3.819 € Gewicht ca. 216 kg | Artikel-Nr. 2-820800.P	3.369 € Gewicht ca. 150 kg | Artikel-Nr. 2-820800.1.P	2.246 € Gewicht ca. 95 kg | Artikel-Nr. 2-840800.P
1000 mm	4.381 € Gewicht ca. 280 kg | Artikel-Nr. 2-821000.P	3.819 € Gewicht ca. 197 kg | Artikel-Nr. 2-821000.1.P	2.695 € Gewicht ca. 142 kg | Artikel-Nr. 2-841000.P
1200 mm	6.515 € Gewicht ca. 367 kg | Artikel-Nr. 2-821200.P	4.942 € Gewicht ca. 266 kg | Artikel-Nr. 2-821200.1.P	3.397 € Gewicht ca. 205 kg | Artikel-Nr. 2-841200.P
1400 mm	7.077 € Gewicht ca. 467 kg | Artikel-Nr. 2-821400.P	6.066 € Gewicht ca. 350 kg | Artikel-Nr. 2-821400.1.P	4.274 € Gewicht ca. 254 kg | Artikel-Nr. 2-841400.P
1500 mm	7.639 € Gewicht ca. 511 kg | Artikel-Nr. 2-821500.P	6.515 € Gewicht ca. 385 kg | Artikel-Nr. 2-821500.1.P	4.530 € Gewicht ca. 310 kg | Artikel-Nr. 2-841500.P
1600 mm	8.200 € Gewicht ca. 585 kg | Artikel-Nr. 2-821600.P	6.740 € Gewicht ca. 450 kg | Artikel-Nr. 2-821600.1.P	
1700 mm	8.898 € Gewicht ca. 630 kg | Artikel-Nr. 2-821700.P	7.564 € Gewicht ca. 487 kg | Artikel-Nr. 2-821700.1.P	
1800 mm	8.762 € Gewicht ca. 679 kg | Artikel-Nr. 2-821800.P	8.200 € Gewicht ca. 530 kg | Artikel-Nr. 2-821800.1.P	
Aufpreis	Aufpreis für kundenspezifische Anpassung der Adapterplatte **569 €** Artikel-Nr. 0-940000		Aufpreis für kundenspezifische Anpassung durch Adaptionslochbild **423 €** Artikel-Nr. 0-940000.1

Geeignet für alle Siegmund Positionierer-Typen Roto und Synchrolift.

Weitere Tischgrößen sind auf Anfrage erhältlich.

[1] **mit Plasmanitrierung**
Gut geschützt gegen Rost, Kratzer und Schweißspritzer.

[2] Zum Spannen mit Bolzen 280510/280511 wird der Distanzring 800653.N benötigt.

EIGENSCHAFTEN

Durchgehärteter Werkzeugstahl X8.7,
plasmanitriert und BAR-beschichtet

Bohrung Ø 28 mm
100x100 mm Raster
NEW **Materialstärke 15 mm**

Der Achtkanttisch eignet sich besonders für den Einsatz auf Manipulatoren von Roboterzellen. Der Achtkanttisch bietet durch das parallel angeordnete Lochmuster auf der Oberseite ähnliche Spannmöglichkeiten wie ein Siegmund Schweißtisch System 28. Um individuelle Anforderungen erfüllen zu können, ist der Tisch auf Anfrage entsprechend Ihrer Fertigungsumgebung anpassbar.

Adapterplatte
Auf Wunsch fertigen wir Ihnen gegen Aufpreis die Adapterplatte mit besonderem Anschlussbohrbild nach Ihren Bedürfnissen an. Aufgrund der kundenspezifischen Anpassung kann das Gewicht variieren. Fußplatten bzw. Adapterplatten sind standardmäßig bei den Achtkanttischen nicht enthalten.

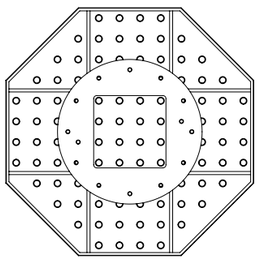




Abbildung zeigt:
Siegmund Roto-Positionierer
Weitere Informationen:
www.siegmund.com/F-pos-r





ROSENBAUER, LEONDING (AT)

Rosenbauer ist weltweit der führende Hersteller für Feuerwehrtechnik im abwehrenden Brand- und Katastrophenschutz. Das Unternehmen entwickelt und produziert Fahrzeuge, Löschtechnik, Ausrüstung und Telematiklösungen für Berufs-, Betriebs-, Werk- und freiwillige Feuerwehren sowie Anlagen für den vorbeugenden Brandschutz. Das Unternehmen ist seit mehr als 150 Jahren im Dienste der Feuerwehren tätig.

An den Standorten werden Produkte für den weltweiten Markt gefertigt und ausgeliefert. In der Zentrale in Leonding durften wir bei der Fertigung eines Fahrzeugrahmens auf einem Siegmund Schienensystem dabei sein. Ebenfalls zu sehen ist die Spezialanfertigung eines Trägergestells auf einem Siegmund Schweißtisch System 28.





CASEMAJOR, BARCELONA (ES)

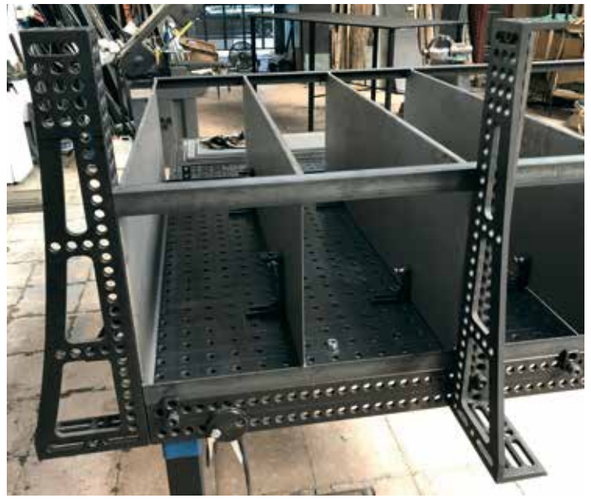
Nach einigen Jahren Berufserfahrung in verschiedenen Unternehmen hat sich Juan Pablo Casemajor entschieden sein persönliches Abenteuer als freiberuflicher Schweißer zu starten. Seine Kernkompetenz liegt in der Umsetzung von Spezialarbeiten und kundenspezifischen Projekten.

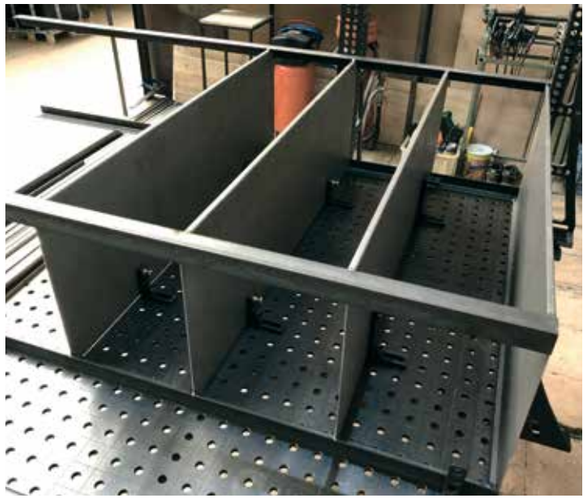
Auf den Bildern sehen Sie die Montage von maßgefertigten Möbeln und Regalen. In der Kombination von Siegmund Zubehör und großen Winkeln kann die Arbeitsfläche problemlos an die gewünschten Anforderungen angepasst werden.

Bevor Juan Pablo auf Siegmund Schweißtische umgestiegen ist, verbrachte er viel Zeit mit dem Überprüfen von Parallelitäten und rechten Winkeln. Jetzt spart er nicht nur Arbeitszeit, sondern konnte auch die Qualität in der Fertigung verbessern.









Entdecken Sie über 200 Anwendungsbeispiele direkt aus den Werkstätten unserer Kunden







SIEGMUND WELTWEIT IM EINSATZ

Täglich verlassen sich Handwerker und Industriebetriebe auf die Zuverlässigkeit der Siegmund Schweißtische. Profitieren auch Sie von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten.

Aktuelle Kundenbeispiele unter:
www.siegmund.com/F-practice



Sie möchten immer up to date sein und keine News mehr verpassen?

FOLGEN SIE UNS

Aktuelle News, neue Produkte und Aktionen erhalten Sie auf unseren Social Media Seiten. Jetzt folgen und nichts mehr verpassen!

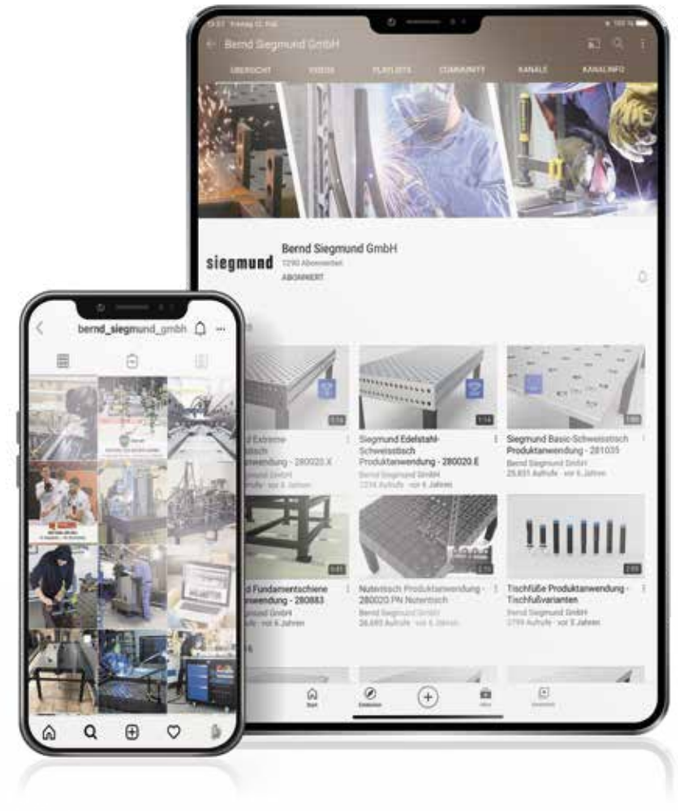
siegmundgroup

siegmundtables

bernd_siegmund_gmbh

berndsiegmundgmbh

berndsiegmundgmbh



SIEGMUND WEBSEITE

Unter www.siegmund.com finden Sie:

- Kompletter Überblick über unser umfangreiches Produktprogramm
- Detaillierte technische Informationen
- Weitere Produktausführungen und Aktionen
- Zahlreiche Produkt- und Anwendungsvideos
- Viele interessante Praxisbeispiele
- und vieles mehr

www.siegmund.com

Preisangaben in €, zzgl. MwSt, Verpackungs- und Transportkosten. Bei Selbstabholung berechnen wir bei Systemen 22 und 28 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7 / Professional Extreme 8.8) Verpackungskosten in Höhe von 80 € bis 170 € und bei System 16 (Basic / Professional 750 / Professional Extreme 8.7) 55 € bis 170 €. Zahlbar 10 Tage rein netto, vorbehaltlich Bonitätsprüfung. Mindestbestellwert 50 €. Technische Änderungen vorbehalten. Ab Lager Oberottmarshausen. Weiterverkauf vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Preisänderungen und Druckfehler vorbehalten.

Alle Texte, Bilder und Gestaltungselemente unterliegen dem Copyright der Bernd Siegmund GmbH. Kein Teil dieses Flyers darf ohne schriftliche Genehmigung des Rechtsinhabers analog, digital oder in einer anderen Form bearbeitet, vervielfältigt oder außerhalb dieser Broschüre veröffentlicht werden.
© 2021 Bernd Siegmund GmbH

siegmund®







Unseren tagesaktuellen Messekalender finden Sie unter:

www.siegmund.com/F-exhibition

HERSTELLER:

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Str. 180
86507 Oberottmarshausen
Deutschland (Bayern)
Telefon (0049) 0 82 03 / 96 07 - 0
Telefax (0049) 0 82 03 / 96 07 - 33
E-Mail: info@siegmund.com
www.siegmund.com

IHR FACHHÄNDLER:

☐ Ich wünsche keine weiteren Produktinformationen