

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



**JETZT NEU:**  
mit Fronius Batterieladetechnik!

# READY-TO-WELD PACKAGES

# What's your welding challenge?

Let's get connected.

FRONIUS PROFI-SCHWEISSYSTEME

## DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR IHRE WELDING CHALLENGE

Beim Schweißen sind die Anforderungen hoch. Neben hervorragender Qualität wird von der Schweißausrüstung auch effizienter Betrieb, Flexibilität, Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer erwartet. Die perfekte Antwort auf diese Herausforderungen: Profi-Schweißausrüstungen von Fronius.

Höchste Qualität ist für die technologiegetriebenen Schweißsysteme von Fronius Standard. Sie sind wirtschaftlich, energiesparend und warten mit einem robusten Design für jede Arbeitsumgebung auf. Die digitale Steuerung gewährleistet einen außerordentlich stabilen Lichtbogen und Schweißergebnisse, die zu 100 % reproduzierbar sind. Für ein angenehmes Arbeiten sorgen intuitive und intelligente Bedienkonzepte. Fronius ist führend auf dem Gebiet der Schweißtechnik, ganz gleich, ob es um E-Hand, MIG/MAG- oder WIG-Schweißen geht, und hat für jedes Schweißverfahren die ideale Lösung. Mit den innovativen und leistungsstarken Fronius Schweißsystemen lassen sich alle Ihre Schweißaufgaben im Handumdrehen erledigen. Millionen Benutzer weltweit vertrauen auf die Qualität und Leistung von Fronius.

In diesem Katalog finden Sie innovative Fronius Schweißgeräte für manuelle sowie automatisierte Anwendungen in einsatzbereiten Paketen – inklusive robustem Zubehör, passender Ausstattung für Ihren Arbeitsplatz oder persönlicher Schutzausrüstung. Zusätzlich bieten wir Ihnen verschiedene Pakete mit den bewährten Fronius Batterieladesystemen an.

Weitere Informationen zu unseren Profi-Schweißsystemen finden Sie unter [www.fronius.de](http://www.fronius.de)

Let's get connected!



# FRONIUS DEUTSCHLAND GMBH

Die Fronius Deutschland GmbH wurde 1992 als Tochtergesellschaft der österreichischen Fronius International GmbH in Kaiserslautern gegründet. Von dort starteten die Vertriebs- und Serviceaktivitäten für den deutschen Markt.



Das deutsche Tochterunternehmen umfasst heute drei Geschäftsbereiche: Perfect Welding, Perfect Charging und Solar Energy. Mit unserem breiten Produktspektrum, mit mehr als 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, sowie umfassenden Services und einem hohen Standard in Sachen Nachhaltigkeit, sind wir in Deutschland bestens gerüstet für die hohen Ansprüche unserer Kunden von heute und von morgen.



## MITTEN IN DEUTSCHLAND

Strategisch besser und wirkungsvoller könnte der Standort nicht sein: Die Fronius Deutschland GmbH agiert seit 2006 von ihrem Stammsitz in Neuhoof-Dorfborn bei Fulda aus. Hier, im Herzen Deutschlands, bieten die ideale Autobahn- und ICE-Anbindung sowie die gute Erreichbarkeit aus allen Teilen des nationalen Vertriebsnetzes große Vorteile für all unsere deutschen Geschäftspartner.

## WO ENERGIE BESSER WIRKT – NACHHALTIG & ENERGIEEFFIZIENT

Die neue Landeszentrale der Fronius Deutschland GmbH in Neuhoof-Dorfborn vereint die drei Business Units unter einem Dach. Auf einer Nutzfläche von rund 5.200 m<sup>2</sup> sind neben modernen Büroarbeitsplätzen innovative und ressourcenschonende Technikflächen sowie großzügige Lagerbereiche entstanden. Im Erdgeschoss des zweistöckigen Neubaus befindet sich das Technologie-Center. Hier lassen sich technische Dienstleistungen wie Schweißversuche, Kunden- und Mitarbeitertrainings sowie Reparaturen optimal durchführen.



# INHALT

E-HAND	TransPocket	/ 07
MIG/MAG/ MULTIPROZESS	TransSteel Compact TransSteel Synergic	/ 13 / 21
WIG	TransTig MagicWave	/ 27 / 35
AUSSTATTUNG SCHWEISSARBEITSPLATZ	Schweißrauch- absaugungen	/ 39
PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	Schweißhelme Schleifmasken	/ 47 / 53
SCHWEISSTECHNISCHES ZUBEHÖR	Tool Cases	/ 58
SCHWEISSAUTOMATION	FlexTrack 45 Pro Fahrwerk ArcRover Fahrwerk	/ 63 / 70
BATTERIELADESYSTEME	Batterieladegeräte	/ 81

/ Preise verstehen sich zzgl. MwSt. und sind nicht skontier- sowie rabattfähig.

/ Angebote nur in Deutschland gültig.

**GÜLTIG BIS: 30. Juni 2021**



- / EINFACHE HANDHABUNG
- / ROBUSTES DESIGN
- / LEICHT UND TRAGBAR
- / HOTSTART/SOFTSTART



## ANWENDUNGSGEBIET

**LEICHTER UND SCHWERER METALLBAU**

Die neue Geräteserie TransPocket steht für maximale Energieeffizienz. Geringerer Energieverbrauch bedeutet weniger Stromkosten. Durch die einzigartige PFC (Power Factor Correction) können Bediener das Primärkabel ohne Beeinträchtigung des Schweißergebnisses auf bis zu 100 Meter verlängern. Damit erhöht sich der Aktionsradius des Schweißers beträchtlich.

**MERKMALE**

/ Anti-Stick: Die Elektrode lässt sich nach der Kontakt-herstellung sicher vom Werkstück entfernen.

/ Schweißmodus: Die TP 180 bietet Betriebsmodi, die speziell auf basische und zellulose Elektroden ausgelegt sind. Die maximale Elektrodengröße beträgt Ø 4 mm.

/ Lichtbogenzündung: Durch die Funktionen HotStart und SoftStart zünden basische und zellulose Elektroden leichter.



/ Tool Case, Transport- und Aufbewahrungskoffer

**MERKMALE**

- / Besonders handlich durch kompakte Bauweise und geringes Gewicht
- / Robustes Design
- / Einfache Handhabung
- / Digitale Leistungskompensation
- / Optimale Zündungen, kein Anhaften

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / WIG-Schweißbrenner
- / Fußfernregler
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

**TransPocket 150 Technische Daten**

Prozesse	E-Hand, E-Hand Puls, WIG, WIG Puls
Leerlauf-Spannung	96 V
Abmessungen (l-b-h)	365 x 130 x 285 mm
Gewicht	6,3/6,6 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE

<b>Netzspannung</b>	1x230 Vac (-20 %/+15 %)		
Netzabsicherung	16 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	5,52 kVA		
Ausgangsspannung WIG	10,4 - 16 V		
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 26 V		
Schweißstrom WIG	10 - 150 A		
Schweißstrom E-Hand	10 - 150 A		
<b>Einschaltdauer</b>	35 %	60 %	100 %
40° C	150 A	110 A	90 A



## TransPocket 150 E-Hand Set

E-Hand

### Paket-Inhalt:

- / TransPocket 150
- / Massekabel 16 mm<sup>2</sup> 3 m
- / Elektrodenhalter 16 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Schlackenhammer
- / Drahtbürste
- / Handschweißschirm EASY

/ Art.-Nr.: 1

/ UVP: € 490,00



### MERKMALE

- / Besonders handlich durch kompakte Bauweise und geringes Gewicht
- / Robustes Design
- / Einfache Handhabung
- / Digitale Leistungskompensation
- / Zwei Spannungs-Ausführungen (110 und 230 V)
- / Optimale Zündungen, kein Anhaften

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / WIG-Schweißbrenner
- / Fußfernregler
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

### TransPocket 180 Technische Daten

Prozesse	E-Hand, E-Hand Puls, WIG, WIG Puls
Leerlauf-Spannung	101 V
Abmessungen (l-b-h)	435 x 160 x 310 mm
Gewicht	8,7 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE

Netzspannung	1x120 Vac (-20 %/+15 %)			1x120 Vac (-20 %/+15 %)			1x230 Vac (-20 %/+15 %)		
Netzabsicherung	15 A (träge)			20 A (träge)			16 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	2,28 kVA			3,48 kVA			5,75 kVA		
Empfohlenes Netzkabel	inkludiert			inkludiert					
Ausgangsspannung MIG/MAG	-			-			-		
Ausgangsspannung WIG	10,4 - 18,8 V			10,4 - 18,8 V			10,4 - 18,8 V		
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 27,2 V			20,4 - 27,2 V			20,4 - 27,2 V		
Schweißstrom MIG/MAG	-			-			-		
Schweißstrom WIG	10 - 140 A			10 - 170 A			10 - 220 A		
Schweißstrom E-Hand	10 - 85 A			10 - 120 A			10 - 180 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %
40° C	85 A	70 A	65 A	120 A	100 A	90 A	180 A	150 A	120 A

TransPocket 180



TransPocket 180 E-Hand Set

E-Hand

Paket-Inhalt:

- / TransPocket 180
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Elektrodenhalter 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Schlackenhammer
- / Handschweißschirm EASY

/ Art.-Nr.: 2  
 / UVP: € 725,00



TransPocket 180 WIG Set

E-Hand, WIG

Paket-Inhalt:

- / TransPocket 180 TIG
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Elektrodenhalter 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Schlackenhammer
- / Drahtbürste
- / WIG-Schweißbrenner:  
TTG 2200A F/UD/4 m/TMC
- / Tool Case 85
- / Druckminderer
- / WIG-Schweißerhandschuhe
- / Handschweißschirm EASY

/ Art.-Nr.: 3  
 / UVP: € 1.050,00



# TransSteel Compact

Multiprozessfähiges,  
kompaktes Schweißgerät



- / ROBUST UND ZUVERLÄSSIG
- / SEHR EINFACH ZU BEDIENEN
- / VERSCHIEDENE  
SCHWEISSANWENDUNGEN
- / MULTIPROZESSFÄHIG



## ANWENDUNGSGEBIET

## LEICHTER UND MITTELSCHWERER METALLBAU

Die Fronius TransSteel wurde mit Ihnen zusammen im Feld entwickelt und steht Ihnen als verlässliche Partnerin beim Schweißen zur Seite. Zusammen mit der TransSteel, ihrem robusten Design, den intelligenten Leistungsmerkmalen und der einfachen Bedienbarkeit meistern Sie jede Aufgabe.



## BESONDERE SYNERGIC-EIGENSCHAFTEN

/ Nach nur 4 einfachen Schritten ist Ihre TransSteel in der Lage, jedes Material von Stahl bis Aluminium zu schweißen.



/ Einfach Drahttyp, Drahtdurchmesser, Gas, Materialstärke auswählen und schweißen!



/ Dank umfassender Kennlinien für AlMg, AlSi und CuSi erzielen Sie ein noch präziseres Schweißergebnis.

## MERKMALE

- / Voll digitalisierter multiprozessfähiger Synergic Inverter
- / Präzise anpassbarer Lichtbogen
- / Fronius System Connector (FSC)
- / Besonders handlich durch kompakte Bauweise und geringes Gewicht
- / Robustes Design

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Fahrwagen
- / WIG-Schweißbrenner
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

## TransSteel 2200c Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG, WIG, E-Hand
Leerlauf-Spannung	90 V
Abmessungen (l-b-h)	560 x 215 x 370 mm
Gewicht	15 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, CSA

Netzspannung	1x120 Vac (-20 %/+15 %)	1x120 Vac (-20 %/+15 %)	1x230 Vac (-20 %/+15 %)						
Netzabsicherung	15 A (träge)	20 A (träge)	16 A (träge)						
Maximale Wirkleistung	2,40 kVA	3,48 kVA	5,98 kVA						
Empfohlenes Netzkabel	AWG 12 - Kabel gilt nur für MV Variante								
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,5 - 24,5 V								
Ausgangsspannung WIG	10,4 - 19,2 V								
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 27,2 V								
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 105 A	10 - 135 A	10 - 210 A						
Schweißstrom WIG	10 - 135 A	10 - 160 A	10 - 230 A						
Schweißstrom E-Hand	10 - 90 A	10 - 110 A	10 - 180 A						
<b>Einschaltdauer</b>	30 %	60 %	100 %	30 %	60 %	100 %	30 %	60 %	100 %
40° C	105 A	95 A	80 A	135 A	120 A	105 A	210 A	170 A	150 A

## TransSteel 2200c



## TransSteel 2200c Set

MIG/MAG

## Paket-Inhalt:

- / TransSteel 2200c
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - Starter Kit
- / MIG/MAG-Schweißbrenner: MTG 2500S/FSC/3,5 m/45°
- / Tool Case 120
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 4

/ UVP: € 1.650,00

## TransSteel 2700c

## MERKMALE

- / Voll digitalisierter multiprozessfähiger Synergic Inverter
- / Präzise anpassbarer Lichtbogen
- / Fronius System Connector (FSC)
- / Besonders handlich durch kompakte Bauweise und geringes Gewicht
- / Robustes Design
- / Sichtfenster zur Drahtspule

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Fahrwagen
- / WIG-Schweißbrenner
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

## TransSteel 2700c Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG, WIG, E-Hand
Leerlauf-Spannung	85 V
Abmessungen (l-b-h)	687 x 276 x 445 mm
Gewicht	30 kg/31,8 kg (MV)
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, UL-/CSA

## TransSteel 2200c MP Set

Multiprozess, MIG/MAG, WIG, E-Hand



## Paket-Inhalt:

- / TransSteel 2200c
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Elektrodenhalter 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - Starter Kit
- / WIG-Schweißbrenner: TTG 2200A F/UD/4 m/TMC
- / MIG/MAG-Schweißbrenner: MTG 2500S/FSC/3,5 m/45°
- / Tool Case 120
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 5

/ UVP: € 1.950,00

Netzspannung	1x230 Vac (-10 %/+15 %)	1x240 Vac (-10 %/+15 %)	380-460 Vac (-10 %/+15 %)				
Netzabsicherung	16 A (träge)	30 A (träge)	15 A (träge)				
Maximale Scheinleistung	5,98 kVA	6,74 kVA	9 kVA				
Empfohlenes Netzkabel	ohne Netzkabel - (nur bei MV Variante)	ohne Netzkabel - (nur bei MV Variante)	CEE Netzkabel inkludiert				
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,5 - 25 V	14,5 - 25 V	14,5 - 34,3 V				
Ausgangsspannung WIG	10,4 - 20,4 V	10,4 - 20,4 V	10,4 - 20,8 V				
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 27,2 V	20,4 - 27,2 V	20,4 - 30,8 V				
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 220 A	10 - 220 A	10 - 270 A				
Schweißstrom WIG	10 - 260 A	10 - 260 A	10 - 270 A				
Schweißstrom E-Hand	10 - 180 A	10 - 180 A	10 - 270 A				
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	100 %	40 %	100 %	30 %	60 %	100 %
40° C	180 A	145 A	220 A	170 A	270 A	200 A	170 A

## TransSteel 2700c



GASGEKÜHLT



## TransSteel 2700c Set

MIG/MAG

## Paket-Inhalt:

- / TransSteel 2700c
- / Massekabel 35 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - Basic Kit
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.)
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTG 2500S/FSC/3,5 m/45°
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 6

/ UVP: € 1.825,00



## TransSteel 3500c

## MERKMALE

- / Voll digitalisierter multiprozessfähiger Synergic Inverter
- / Präzise anpassbarer Lichtbogen
- / Fronius System Connector (FSC)
- / Robustes Design

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Fahrwagen
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

## TransSteel 3500c Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG, WIG, E-Hand
Leerlauf-Spannung	60 V
Abmessungen (l-b-h)	747 x 300 x 497 mm
Gewicht	36 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, UL/CSA

Netzspannung	3x380 Vac (-10 %/+15 %)	3x400 Vac (-10 %/+15 %)	3x460 Vac (-10 %/+15 %)
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	15,87 kVA		
Ausgangsspannung WIG	20,4 - 34 V		
Ausgangsspannung E-Hand	10,4 - 24 V		
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 350 A		
Schweißstrom WIG	10 - 350 A		
Schweißstrom E-Hand	10 - 350 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	350 A	300 A	250 A

## TransSteel 3500c



### TransSteel 3500c Set

MIG/MAG

#### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 3500c
- / Massekabel 50 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - Basic Kit
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.)
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTG 320i/FSC/3,5 m/45°
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 7

/ UVP: € 2.425,00



# TransSteel Synergic

## Geteiltes Schweißgerät



- / ROBUST UND ZUVERLÄSSIG
- / EINFACHSTE HANDHABUNG
- / PERFEKTES STAHLSCHEISSEN



## ANWENDUNGSGEBIET

**ALLGEMEINER STAHLBAU**

Es gibt über 2.000 unterschiedliche Stahllegierungen. Wie jeder metallische Werkstoff besitzt auch Stahl metallurgische Eigenschaften, die beim Schweißen eine Herausforderung darstellen. Besonders wichtig im Stahlbau ist eine auf die Materialstärke abgestimmte Wärmeeinbringung, um Härtespitzen und Rissbildungen zu vermeiden. Die TransSteel Synergic Serie bietet dem Schweißer zahlreiche Optionen, die sich genau für diese Eigenschaften eignen.



/ Um immer wiederkehrende Schweißaufgaben schnell und einfach zu erledigen, lassen sich fünf spezifische Parametrierungen abspeichern – sogenannte Easyjobs.



/ Mittels Tastenkombination lässt sich das Bedienpanel der TransSteel sperren – unabsichtliches Verstellen der Schweißparameter ist somit ausgeschlossen.

**MERKMALE**

- / Einfache und intuitive Bedienung
- / Präzise anpassbarer Lichtbogen
- / Fronius System Connector (FSC)
- / Robustes Design
- / 4-Rollen Antrieb
- / Punktier- und Intervallschweißen

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / Fußfernregler
- / Fahrwagen
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke
- / ToolBox

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

**TransSteel 3500 Synergic Technische Daten**

Prozesse	MIG/MAG
Leerlauf-Spannung	60 V
Abmessungen (l-b-h)	747 x 300 x 497 mm
Gewicht	29 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, CSA

Netzspannung	3x380 Vac (-10 %/+15 %)	3x400 Vac (-10 %/+15 %)	3x460 Vac (-10 %/+15 %)
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	15,67 kVA		
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,5 - 31,5 V		
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 350 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	350 A	300 A	250 A

## TransSteel 3500 Synergic



WASSERGEKÜHLT



/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## TransSteel 3500 Synergic Set

MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 3500 Synergic
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Gasprüfen/Drahteinfädeln
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 400i/FSC/UD/4,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Druckminderer

### GRATIS ON TOP:

Fronius 12 V 6 A  
Batterieladegerät  
„Activa Easy“

/ Art.-Nr.: 12

/ UVP: € 5.999,00

## TransSteel 5000 Synergic

### MERKMALE

- / Einfache und intuitive Bedienung
- / Präzise anpassbarer Lichtbogen
- / Fronius System Connector (FSC)
- / Robustes Design
- / 4-Rollen Antrieb
- / Punktier- und Intervallschweißen

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Fußfernregler
- / Fahrwagen
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke
- / ToolBox

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung



### TransSteel 5000 Synergic Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG
Leerlauf-Spannung	65 V
Abmessungen (l-b-h)	747 x 300 x 497 mm
Gewicht	32,3 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, CSA

Netzspannung	3x380 Vac (-10 %/+15 %)	3x400 Vac (-10 %/+15 %)	3x460 Vac (-10 %/+15 %)
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	28,36 kVA		
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,3 - 39 V		
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 500 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	500 A	420 A	360 A

## TransSteel 5000 Synergic

 WASSERGEKÜHLT



/ Technische Daten Vizor 4000 Air/3X Professional Set: S. 49

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## TransSteel 5000 Synergic inkl. Vizor 4000 Air/3X Professional Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 5000 Synergic
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Gasprüfen/Drahteinfädeln
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 500i/FSC/UD/4,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Druckminderer
- / Vizor 4000 Air/3X Professional Set

/ Art.-Nr.: 16

/ UVP: € 7.500,00

### GRATIS ON TOP:

Fronius 12 V 6 A  
Batterieladegerät  
„Activa Easy“

# TransTig DC

## Perfektion beim WIG-Schweißen



- / HEFTFUNKTION
- / INDIVIDUELLE  
PULSEINSTELLUNGEN
- / 40 % EINSCHALTDAUER
- / HOCHFREQUENZ-ZÜNDUNG



## ANWENDUNGSGEBIET

## FERTIGUNG VON CHEMIEANLAGEN, TANKS UND BEHÄLTERN, MASCHINEN, LEBENSMITTEL- UND PHARMAINDUSTRIE

Die TransTig ist eine vollkommen digitalisierte WIG-DC-Stromquelle mit einem äußerst selbst-erklärenden Bedienkonzept und einer robusten Bauweise für eine lange Lebensdauer.



/ Spannungsschwankungen von bis zu 30 % kann die Inverter-Technologie der neuen TransTig-Geräteserie optimal ausgleichen, sodass stets die maximale Ausgangsleistung bereitgestellt wird. Besonders in schlecht abgesicherten Stromnetzen ein enormer Vorteil!



/ Durch die neue WIG-Brennerserie lässt sich der Brenner auf die individuellen Anforderungen einstellen. Brennerkörper und Brennerkopf können ohne Werkzeug gewechselt werden, was für eine unglaubliche Vielseitigkeit des Brenners sorgt.

## MERKMALE

- / Einfache und intuitive Dreh- und Drückknopfbedienung
- / Punkt- und Intervallschweißen
- / Heftmodus
- / Hochfrequenz-Zündung
- / Elektroden-Puls-Schweißen

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Schweißbrenner-Steuerung
- / Fußfernregler
- / Fahrwagen
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

## TransTig 170 Technische Daten

Prozesse	WIG DC, WIG Puls, E-Hand
Leerlauf-Spannung	101 V
Abmessungen (l-b-h)	435 x 160 x 310 mm
Gewicht	9,8 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, UL-/CSA

Netzspannung	1x230 Vac (-30 %/+15 %)			1x120 Vac (-20 %/+15 %)			1x230 Vac (-30 %/+15 %)		
Netzabsicherung	16 A (träge)			20 A (träge)			16 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	3,5 kVA			2,8 kVA			3,5 kVA		
Ausgangsspannung WIG	10,4 - 16,8 V								
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 26 V								
Schweißstrom WIG	3 - 140 A								
Schweißstrom E-Hand				10 - 100 A			10 - 150 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %
40° C	170 A	155 A	140 A	140 A	120 A	100 A	170 A	155 A	140 A

## TransTig 170



## TransTig 170 Set 1

WIG DC

## Paket-Inhalt:

- / TransTig 170
- / Massekabel 16 mm<sup>2</sup> 3 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 180 G SH ML/F/UD/Le/4 m  
TTB 160A G ML/70°/L65
- / Druckminderer

gesteckte  
Gasdüse

- / Art.-Nr.: 8
- / UVP: € 1.250,00

## TransTig 170



## TransTig 170 Set 2

WIG DC

## Paket-Inhalt:

- / TransTig 170
- / Massekabel 16 mm<sup>2</sup> 3 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 180 G SH ML/F/UD/Le/4 m  
TTB 160P G ML/70°/L65
- / Druckminderer

geschraubte  
Gasdüse

- / Art.-Nr.: 8.1
- / UVP: € 1.260,00



## TransTig 170 Set 3

WIG DC

## Paket-Inhalt:

- / TransTig 170
- / Massekabel 16 mm<sup>2</sup> 3 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 180 G SH ML/F/UD/Le/8 m  
TTB 160P G ML/70°/L65
- / Druckminderer

geschraubte  
Gasdüse, 8 m  
Schlauchpaket

- / Art.-Nr.: 8.2
- / UVP: € 1.325,00



## TransTig 210

### MERKMALE

- / Einfache und intuitive Dreh- und Drückknopfbedienung
- / Punkt- und Intervallschweißen
- / Heftmodus
- / Hochfrequenz-Zündung
- / Elektroden-Puls-Schweißen

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Schweißbrenner-Steuerung
- / Fußfernregler
- / Fahrwagen
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

### TransTig 210 Technische Daten

Prozesse	WIG DC, WIG Puls, E-Hand		
Leerlauf-Spannung	101 V		
Abmessungen (l-b-h)	435 x 160 x 310 mm		
Gewicht	9,9 kg		
Sicherheitskennzeichnung	UL-/CSA		

Netzspannung	1x230 Vac (-30 %/+15 %)			1x120 Vac (-20 %/+15 %)			1x230 Vac (-30 %/+15 %)		
Netzabsicherung	16 A (träge)			20 A (träge)			16 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	4,6 kVA			3,5 kVA			4,6 kVA		
Ausgangsspannung WIG				10,1 - 18,4 V					
Ausgangsspannung E-Hand				20,4 - 27,2 V					
Schweißstrom WIG				3 - 210 A					
Schweißstrom E-Hand				10 - 180 A					
Einschaltdauer	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %	40 %	60 %	100 %
40° C	210 A	185 A	160 A	170 A	130 A	120 A	210 A	185 A	160 A

## TransTig 210

### TransTig 210 Set 1

WIG DC

#### Paket-Inhalt:

- / TransTig 210
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 220i G ML/F/UD/Le/4 m  
TTB 220A G ML/70°/L65
- / Druckminderer

gesteckte  
Gasdüse

/ Art.-Nr.: 9

/ UVP: € 1.450,00

 GASGEKÜHLT



### TransTig 210 Set 2

WIG DC

#### Paket-Inhalt:

- / TransTig 210
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 220i G ML/F/UD/Le/4 m  
TTB 220P G ML/70°/L65
- / Druckminderer

geschraubte  
Gasdüse

/ Art.-Nr.: 9.1

/ UVP: € 1.460,00

 GASGEKÜHLT



TransTig 210



TransTig 210 Set 3

WIG DC

Paket-Inhalt:

- / TransTig 210
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 220i G ML/F/UD/Le/8 m  
TTB 220P G ML/70°/L65
- / Druckminderer

geschraubte  
Gasdüse, 8 m  
Schlauchpaket

/ Art.-Nr.: 9.2  
/ UVP: € 1.525,00



# MagicWave

## AC/DC WIG-Schweißen

- / HEFTFUNKTION
- / INDIVIDUELLE PULSEINSTELLUNGEN
- / BIS ZU 1000 SCHWEISSPROGRAMME  
IM JOB-BETRIEB
- / KLARTEXTDISPLAY
- / HOCHFREQUENZ-ZÜNDUNG



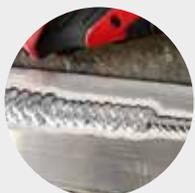
## ANWENDUNGSGEBIET

## FERTIGUNG VON CHEMIEANLAGEN, TANKS UND BEHÄLTERN, MASCHINEN, LEBENSMITTEL- UND PHARMAINDUSTRIE

Schnelle und einfach zu bedienende Stromquelle mit einem bedienerfreundlichen LCD-Bildschirm. Fronius bietet diese AC/DC-Geräteserie von HF-Schweißsystemen in einem Spektrum von 190 A bis 400 A an.



/ 4,3-Zoll-Farbdisplay mit einfacher und intuitiver Menünavigation ermöglicht unkompliziert das Einstellen von Parametern.



/ Die hohe Leerlauf-Spannung und reichlich Leistungsreserven optimieren das HF-Zündverhalten.

## MERKMALE

- / 4,3-Zoll-Farbdisplay
- / Schnelle und einfache Bedienung
- / Impulslichtbogen-Betrieb
- / Heften
- / HF-Zündung

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Schweißbrenner-Steuerung
- / Drahtvorschub
- / Fernbedienung
- / Tool Case
- / Schweißhelm
- / Schweißerjacke

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

## MagicWave 190 Technische Daten

Prozesse	WIG AC/DC, WIG Puls, E-Hand
Leerlauf-Spannung	100 V
Abmessungen (l-b-h)	558 x 210 x 369 mm
Gewicht	16,5 kg
Sicherheitskennzeichnung	S, CE, UL-/CSA

Netzspannung	1x230 Vac (-15 %/+15 %)	1x120 Vac (-15 %/+15 %)				
Netzabsicherung	16 A (träge)	20 A (träge)				
Maximale Scheinleistung	2,70 kVA	1,84 kVA				
Empfohlenes Netzkabel	inkludiert					
Ausgangsspannung WIG	10,1 - 17,6 V	10,1 - 17,6 V				
Ausgangsspannung E-Hand	20,4 - 26,8 V	20,4 - 26,8 V				
Schweißstrom WIG	3 - 190 A	3 - 190 A				
Schweißstrom E-Hand	10 - 170 A	10 - 170 A				
<b>Einschaltdauer</b>	35 %	60 %	100 %	35 %	60 %	100 %
40° C	190 A	160 A	140 A	150 A	120 A	100 A

## MagicWave 190

 GASGEKÜHLT



## MagicWave 190 Set

WIG AC/DC

### Paket-Inhalt:

- / MagicWave 190
- / Funktionspaket Puls Pro und Job
- / Massekabel 25 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Wolframelektrode WC20/Ø2,4 x 75
- / WIG-Schweißbrenner:  
THP 220i G ML/F/UD/4 m  
TTB 220P G ML/70°/L65
- / Tool Case 120
- / Druckminderer
- / Schweißhelm Fazor 1000 Plus
- / WIG-Schweißerhandschuhe

/ Art.-Nr.: 10

/ UVP: € 2.700,00

/ Technische Daten Fazor 1000 Plus: S. 51



# Schweißrauch- absaugungen

## Arbeits- und Gesundheitsschutz



- / REINERE ARBEITSLUFT
- / MITARBEITERSCHUTZ
- / BESSERE ARBEITSBEDINGUNGEN



## ANWENDUNGSGEBIET

**METALLVERARBEITUNG**

Durch die Schweißtechnik können Metalle sehr einfach und effizient verarbeitet werden. Allerdings birgt diese Arbeitstechnik auch Gefahren, da mit dem Schweißen Schweißrauch freigesetzt wird, der starke gesundheitliche Schäden zur Folge haben kann. Gerade, wenn regelmäßig in einer solchen Arbeitsumgebung gearbeitet wird, können sich erhebliche Gesundheitsrisiken ergeben.



/ Eine entsprechende Schweißrauchabsaugung trägt dazu bei, die Raumluft zu säubern und den Schweißrauch sicher aus der Luft zu entfernen.



/ Der Schweißrauch hat weder die Möglichkeit den direkten Arbeitsbereich, noch die Raumluft in anderen Bereichen des Arbeitsraumes zu belasten - eine sichere und gesunde Arbeitsumgebung kann geschaffen werden.

**MERKMALE**

- / Punktabsaugung
- / Schweißbrenner und Absaugung in einem
- / Absaugung durch Griffschale und Schlauchpaket
- / Verstellbare Absaugdüse

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / Lederschutzschlauch

**Absaugbrenner K4 Technische Daten**

Drahtdurchmesserbereich	1 - 1,6 mm
Schweißdauerstrom (ArCO <sub>2</sub> )	500 A
Schweißdauerstrom (CO <sub>2</sub> )	500 A

## Absaugbrenner K4



WASSERGEKÜHLT



**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 5000 Synergic: S. 25  
/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

❶ Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## TransSteel 5000 Synergic inkl. Absaugbrenner K4 Set

MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 5000 Synergic
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Gasprüfen/Drahteinfädeln
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ❶
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ❶
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 500i K4/FSC/UD/4,5 m/45°
- / Muffe für K4 Absaugbrenner
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 13

/ UVP: € 6.650,00

#### GRATIS ON TOP:

Fronius 12 V 6 A  
Batterieladegerät  
„Activa Easy“

## TEKA „dustoo“

### MERKMALE

- / Automatische Filterabreinigung
- / Stufenloser Drehzahlregler
- / Zwei Ansaugstutzen
- / Integrierter Funkenschutz
- / Staubsammellade
- / Einfach transportabel

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Aktivkohlefilter



#### Absauggerät „dustoo“ Technische Daten

Turbinenleistung	340 m <sup>3</sup> /h
Max. Pressung	20.000 Pa
Anschlussspannung	230 V/50 Hz
Abmessungen (l-b-h)	300 x 300 x 810 mm
Gewicht	25 kg



WASSERGEKÜHLT



**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**

auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 5000 Synergic: S. 25

/ Technische Daten Absaugbrenner K4: S. 41

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

/ Optional 2,5 m Verlängerungsset für nur 89,00 € erhältlich!

❶ Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## TransSteel 5000 Synergic inkl. Absauggerät „dustoo“ Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 5000 Synergic
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Gasprüfen/Drahteinfädeln
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ❶
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ❶
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 500i K4/FSC/UD/4,5 m/45°
- / Muffe für K4 Absaugbrenner
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Druckminderer
- / Absauggerät „dustoo“

/ Art.-Nr.: 14

/ UVP: € 7.600,00

### GRATIS ON TOP:

Fronius 12 V 6 A  
Batterieladegerät  
„Activa Easy“

### MERKMALE

- / Hohe Absaugleistung
- / Mehrstufiges Filtersystem  
inkl. Aktivkohlefilter
- / Ausgelegt für den Dauereinsatz
- / Sehr leise im Betrieb (68 db/A)

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Funkenschutz
- / Staubvorabscheider



### Absauggerät „filtoo“ Technische Daten

Turbinenleistung	1600 m <sup>3</sup> /h
Max. Pressung	1800 Pa
Anschlussspannung	230 V/50 Hz
Abmessungen (l-b-h)	580 x 580 x 900 mm
Gewicht	80 kg

TEKA „filtoo“

 WASSERGEKÜHLT


## TransSteel 5000 Synergic inkl. Absauggerät „filtoo“ Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / TransSteel 5000 Synergic
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Gasprüfen/Drahteinfädeln
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ❶
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ❶
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 500i/FSC/UD/4,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 5 m
- / Druckminderer
- / Absauggerät „filtoo“

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 5000 Synergic: S. 25  
/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

❶ Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

/ Art.-Nr.: 15  
/ UVP: € 7.300,00

**GRATIS ON TOP:**  
Fronius 12 V 6 A  
Batterieladegerät  
„Acttiva Easy“

# Schweißhelme

## Automatischer Augenschutz



- / BESSERE SICHT
- / HÖCHSTER KOMFORT
- / SCHUTZ AM ARBEITSPLATZ



## ANWENDUNGSGEBIET

**ALLE LICHTBOGENARTEN**

Die Schweißhelme von Fronius stehen für sicherstes Arbeiten und höchsten Komfort. Sie erkennen automatisch den Schweißbetrieb und dunkeln extrem schnell und selbsttätig ab – für eine optimale Sicht vor, während und nach dem Schweißen.



/ Hochwertige Materialien sowie eine Speziallackierung bieten den besten Hitze- und Lichtreflexionsschutz.



/ Ein integrierter Spezialfilter schützt vor schädlicher Ultraviolett- und Infrarotstrahlung.



/ In Kombination mit der VIZOR Air/3X Gebläseeinheit ist zusätzlich zuverlässiger Schutz vor Staub und Schweißrauch gewährleistet, da bis 99,8 % der gesundheitsgefährdenden Partikel aus der Umgebungsluft gefiltert werden.

**MERKMALE**

- / Atemschutzsystem
- / Einfache Bedienbarkeit
- / Batteriezustands- und Luftmengenkontrolle mit Warnfunktion
- / Perfekte Luftstromverteilung
- / Drei auswählbare Luftstromstufen
- / Bis zu 18 Stunden Akkulaufzeit
- / Zum Überkopfschweißen geeignet
- / Automatische Schutzstufen-Einstellung
- / Dämmerungsfunktion
- / HD-Sicht
- / Tragetasche

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / Doppelschultergurt „Ergo“
- / Geruchsfilter

**Vizor Air/3 Frischlufthelm 4000 Professional Technische Daten**

Klassifizierung EN 379	1/1/1/1
Kassettenabmessung (l-b-h)	90 x 110 x 7 mm
Schutzstufe	4/5-9 bzw. 4/9-13
Umschaltzeit / Abdunkeln	0,17 ms
Umschaltzeit / Aufhellen	0,1 - 2 s
Gewicht	700 g
Sicherheitskennzeichnung	CE

**Vizor Air/3X Gebläseeinheit Technische Daten**

Schutzfaktor	TH3 (EN 12941)
Luftflussregulierung	Stufe 1: min. 170 l/min Stufe 2: min. 210 l/min Stufe 3: min. 240 l/min
Abmessung (l-b-h)	222 x 213 x 92,6 mm
Gewicht	1,6 kg (inkl. Filter, Gurt und Batterie)
Sicherheitskennzeichnung	CE

## Vizor Air/3X System Professional



### Vizor 4000 Air/3X Professional Set

Atemschutzsystem

#### Paket-Inhalt:

- / Vizor Air/3 Frischlufthelm 4000 Professional
- / Vizor Air/3X Gebläseeinheit
- / Tragetasche

/ Art.-Nr.: 22  
/ UVP: € 989,00

## Fazor 1000 Plus

#### MERKMALE

- / Reale Farbwahrnehmung
- / Einstellbare Öffnungsverzögerung
- / Individuelle Abdunkelung
- / Bewährter Tragekomfort
- / Top-Energiemanagement

#### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Rucksack

#### Fazor 1000 Plus Technische Daten

Klassifizierung EN 379	1/1/1/2
Kassettenabmessung (l-b-h)	90 x 110 x 9,5 mm
Schutzstufe	4/9-13
Umschaltzeit / Abdunkeln	0,10 ms
Umschaltzeit / Aufhellen	0,05 - 1 s
Gewicht	495 g
Sicherheitskennzeichnung	CE

### Vizor 4000 Air/3X Ergo Professional Set

Atemschutzsystem mit Schultergurt

#### Paket-Inhalt:

- / Vizor Air/3 Frischlufthelm 4000 Professional
- / Vizor Air/3X Gebläseeinheit
- / Doppelschultergurt „Ergo“
- / Tragetasche

/ Art.-Nr.: 23  
/ UVP: € 1.029,00



### Fazor 1000 Plus Set

Automatisch verdunkelnder Schweißhelm

#### Paket-Inhalt:

- / Fazor 1000 Plus
- / Rucksack

/ Art.-Nr.: 11  
/ UVP: € 145,00





# Schleifmasken

Gesichts- und Augenschutz



- / SICHERES ARBEITEN
- / KLARE SICHT
- / HOHER KOMFORT



## ANWENDUNGSGEBIET

**ALLE ARTEN DER NACHARBEIT**

Fronius Schleifmasken sorgen für perfekten Gesichts-, Augen- und Atemschutz bei Schleifanwendungen, Holzapplikationen, Deponien und Arbeiten in der Landwirtschaft, Metall- und Lebensmittelindustrie.



/ Ergonomische Passform durch individuell einstellbares Kopfband sorgt für hohen Tragekomfort.



/ In Kombination mit dem Air/3X System wird eine angenehme Arbeitsumgebung und Kühlung des Anwenders gewährleistet.

**MERKMALE**

- / Robuster Aufbau
- / Großes Sichtfeld
- / Geringes Gewicht

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / Kopfband
- / Tragetasche

**GrindMask Technische Daten**

Klassifizierungen	EN 166, Optische Klasse 1, EN 175 Mechanische Belastbarkeit = BT
Gewicht	334 g

**GrindMask****Einzelkomponente**

Gesichts- und Augenschutz

**Paket-Inhalt:**

- / GrindMask



/ Art.-Nr.: 24

/ UVP: € 37,00

## GrindMask Air

### MERKMALE

- / Robuster Aufbau
- / Großes Sichtfeld
- / Geringes Gewicht
- / Anschluss für Vizor Air/3X Gebläseeinheit

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Kopfband
- / Vizor Air/3X Gebläseeinheit
- / Doppelschultergurt „Ergo“
- / Tragetasche

#### GrindMask Air Technische Daten

Klassifizierungen	EN 12941, TH3 in Kombination mit Air/3 und Air/3X
Gewicht	500 g



### GrindMask Air/3 Frischlufthmaske

Gesichts- und Augenschutz

#### Paket-Inhalt:

- / GrindMask Air/3 Frischluftmaske

/ Art.-Nr.: 25  
/ UVP: € 149,00

### GrindMask Air/3X Set

Gesichts- und Augenschutz mit  
Gebläsefiltergerät

#### Paket-Inhalt:

- / GrindMask Air/3 Frischluftmaske
- / Vizor Air/3X Gebläseeinheit
- / Tragetasche

/ Art.-Nr.: 26  
/ UVP: € 750,00



/ Technische Daten Vizor Air/3X Gebläseeinheit: S. 49

## GrindMask Air

### GrindMask Air/3X Ergo Set

Gesichts- und Augenschutz mit  
Gebläsefiltergerät

#### Paket-Inhalt:

- / GrindMask Air/3 Frischluftmaske
- / Vizor Air/3X Gebläseeinheit
- / Doppelschultergurt "Ergo"
- / Tragetasche

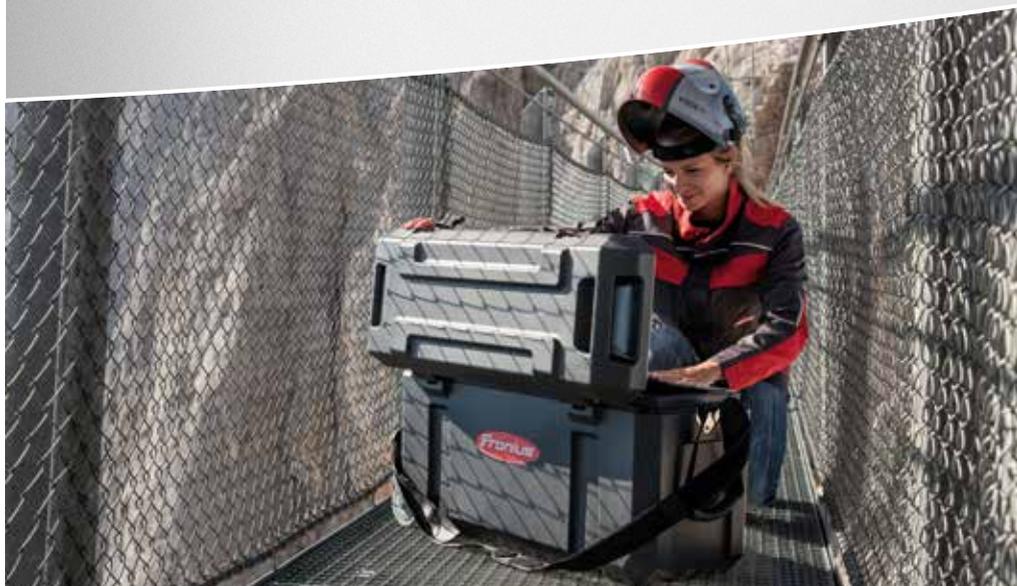
/ Art.-Nr.: 27  
/ UVP: € 799,00



/ Technische Daten Vizor Air/3X Gebläseeinheit: S. 49

# Tool Cases

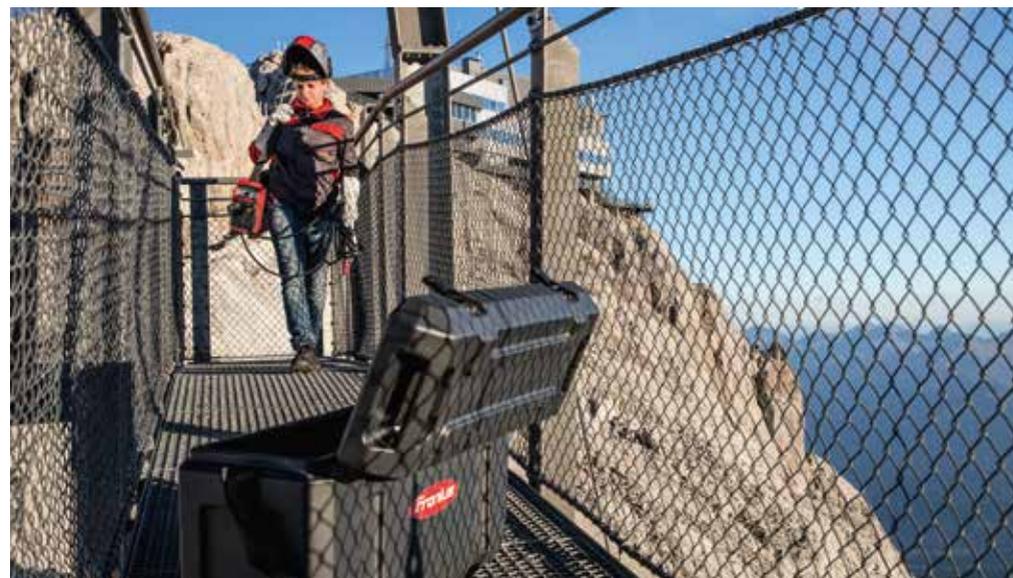
## Transport- und Aufbewahrungskoffer



ANWENDUNGSGEBIET

## TRANSPORT DES SCHWEISSEQUIPMENTS

Die Tool Cases ermöglichen die Aufbewahrung und einen einfachen sowie sicheren Transport von Schweißgeräten, Schweißbrennern und Zubehör.



/ SICHERER UND  
EINFACHER TRANSPORT  
/ TRAGEKOMFORT



/ Vorgeformte Schaumstoffeinlagen erleichtern das übersichtliche Lagern und Sortieren des Schweißequipments – passend für: TransPocket 150/180, TransFig 170/210, TransSteel 2200, MagicWave 190, MagicWave 230i und TransFig 230i.



/ Das funktionale Design der Systemkoffer ermöglicht ein Stapeln mehrerer Tool Cases ohne zu verrutschen.

**MERKMALE**

- / Abgerundete Gehäuse- bzw. Griffkanten
- / Rollen an der Unterseite (ab Tool Case 85)

**Tool Case 60 Technische Daten**

Passend für Schweißgeräte	TransPocket 150
Volumen	60 Liter
Abmessungen (l-b-h)	595 x 325 x 456 mm
Gewicht	6,15 kg

**Tool Case 85 Technische Daten**

Passend für Schweißgeräte	TransTig 170/210, TransPocket 180
Volumen	85 Liter
Abmessungen (l-b-h)	795 x 325 x 458 mm
Gewicht	8,25 kg

**Tool Case 120 Technische Daten**

Passend für Schweißgeräte	TransSteel 2200, MagicWave 190/230i, TransTig 230i
Volumen	120 Liter
Abmessungen (l-b-h)	910 x 376 x 461 mm
Gewicht	10 kg

**Tool Case 60****Paket-Inhalt:**

/ Tool Case 60

/ Art.-Nr.: 19

/ UVP: € 150,00

**Tool Case 85****Paket-Inhalt:**

/ Tool Case 85

/ Art.-Nr.: 20

/ UVP: € 180,00

**Tool Case 120****Paket-Inhalt:**

/ Tool Case 120

/ Art.-Nr.: 21

/ UVP: € 210,00





# FlexTrack 45 Pro

Schweißfahrwerk



- / LÄNGS- UND RUNDNAHTANWENDUNGEN
- / MECHANISIERT
- / VIELSEITIG
- / MODULAR



## ANWENDUNGSGEBIET

# BRÜCKEN- UND STAHLBAU, KESSEL-, BEHÄLTER, SCHIFF-, SCHIENENFAHRZEUG- UND KRANBAU

Das FlexTrack beherrscht beim mechanisierten Schweißen von Längs- und Rundnähten sowohl MIG/MAG als auch CMT in konstant hoher und reproduzierbarer Qualität.



/ Bestmögliche Flexibilität im Einsatz, je nach Anwendung kann zwischen drei verschiedenen Schientypen ausgewählt werden: Flexible Schienen, gerade Schienen oder Ringschienen.



/ Bequeme Bedienung über die FRC-45 Fernbedienung, welche eine Vielzahl von Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten bereitstellt. Durch einen integrierten Magnethalter lässt sich die Fernbedienung rasch an magnetischen Oberflächen befestigen.



/ Mittels Magnetfüße lässt sich das Schweißfahrwerk auf Stahl befestigen. Vakuumfüße ermöglichen das Befestigen auf nichtmagnetischen Bauteilen mit glatter Oberfläche, wie Aluminium oder Edelstahl.

## MERKMALE

- / Kompaktes Gerätedesign
- / Robustes Aluminiumgehäuse
- / Rascher und einfacher Aufbau
- / Konstante Schweißgeschwindigkeit
- / Transportkoffer mit Trolleyfunktion

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Fahrwagen für Drahtvorschub
- / Schienen
- / Magnetfüße
- / Vakuumfüße
- / Brenner-Pendelungen
- / Höhenregelung ACC

## FlexTrack 45 Pro Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG, CMT
Maximale Belastbarkeit horizontal/vertikal	45/30 kg
Abmessungen (l-b-h)	auf Anfrage
Gewicht	8,5 kg (ohne Brennerhalter)
Sicherheitskennzeichnung	CE

<b>Netzspannung</b>	<b>115/230 V</b>
Versorgungsspannung	24 V DC
Schweißpositionen	PA, PB, PC, PF, PG
Geschwindigkeit horizontal	5 - 300 cm/min
Geschwindigkeit vertikal	5 - 250 cm/min
Zugkraft horizontal/vertikal	450 N

## FlexTrack 45 Pro



/ Schienen, Magnetfüße, Schweißbrenner, Pendelung linear und Höhenregelung ACC sind nicht inklusive

### FlexTrack 45 Pro Fahrwerk Basic Set

MIG/MAG, CMT

#### Paket-Inhalt:

- / FlexTrack 45 Pro
- / Fernbedienung Basic
- / Brennerverstelleinheit horizontal/vertikal
- / Schweißbrennerhalter ø 16-25 mm

/ Art.-Nr.: 31

/ UVP: € 4.930,00



## FlexTrack 45 Pro



### FlexTrack 45 Pro Fahrwerk inkl. TransSteel 4000 PULSE Set

MIG/MAG

#### Paket-Inhalt:

- / FlexTrack 45 Pro
- / Fernbedienung Basic
- / Brennerverstelleinheit horizontal/vertikal
- / Schweißbrennerhalter ø 16-25 mm
- / TransSteel 4000 PULSE
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner: MTG 400i/FSC/UD/3,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket 70 mm<sup>2</sup> 1,2 m
- / Druckminderer
- / ToolBox

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 4000 PULSE: S. 78

/ Fernbedienung verfügt nur über die Start/Stop-Funktion

/ Schienen, Magnetfüße, Pendelung linear und Höhenregelung ACC sind nicht inklusive

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

/ Art.-Nr.: 32

/ UVP: € 9.900,00



**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 5000 PULSE: S. 79

/ Fernbedienung verfügt nur über die Start/Stop-Funktion

/ Schienen, Magnetfüße, Pendelung linear und Höhenregelung ACC sind nicht inklusive

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## FlexTrack 45 Pro Fahrwerk inkl. TransSteel 5000 PULSE Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / FlexTrack 45 Pro
- / Fernbedienung Basic
- / Brennerverstelleinheit horizontal/vertikal
- / Schweißbrennerhalter ø 16-25 mm
- / TransSteel 5000 PULSE
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner: MTW 500i/FSC/UD/3,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket 70 mm<sup>2</sup> 1,2 m
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 33

/ UVP: € 10.990,00



## FlexTrack 45 Pro Fahrwerk inkl. TPS 400i Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / FlexTrack 45 Pro
- / Fernbedienung Pro
- / Pendelung linear
- / Brennerverstelleinheit vertikal
- / Schweißbrennerhalter ø 16-25 mm
- / Höhenregelung ACC
- / TPS 400i
- / Welding Package Pulse
- / Welding Package Standard
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Vorschubrollen U 1,2 (4 Stk.)
- / Kühlgerät
- / Option Gastest & Drahteinfädeln
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 8 m
- / Erstausrüstungsset - Basic Kit
- / Verschleißteilbox
- / Schlauchpaket: MHP 320i W PM/FSC/JM/7,85 m/LED
- / Rohrbogen: MTB 400i W ML/45°/L168/H77
- / Verbindungsschlauchpaket 1,2 m
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 34

/ UVP: € 18.290,00

/ Technische Daten TPS 400i: S. 79

/ Schienen und Magnetfüße sind nicht inklusive

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

# ArcRover

## Schweißfahrwerk



### ANWENDUNGSGEBIET

## BRÜCKEN- UND STAHLBAU, KESSEL-, BEHÄLTER, SCHIFF-, SCHIENENFAHRZEUG- UND KRANBAU

Die magnetischen ArcRover Schweißfahrwerke beherrschen beim mechanisierten Schweißen von Längsnähten MIG/MAG in konstant hoher und reproduzierbarer Qualität – bei horizontaler als auch vertikaler Fahrtrichtung.



- / LÄNGSNAHTANWENDUNGEN
- / KOMPAKT
- / ROBUST
- / SICHER



/ Erfüllt die Sicherheitsvorschriften zum Schweißen von Behälter-Innenflächen und bietet in Verbindung mit der Fronius Stromquellentechnologie eine gleichbleibend hohe Schweißnahtqualität sowie reproduzierbare Schweißparameter.



/ Optimale Haftung und Traktion auf horizontalen, vertikalen, konkaven und konvexen Bauteilen.

## ArcRover 15

**MERKMALE**

- / Exakte Brennerführung am Bauteil
- / Leichtes Aluminiumgehäuse
- / 4-Rad-Antrieb
- / Integrierte Fahrwerksteuerung
- / Robuster Universalbrennerhalter
- / Konstante Schweißgeschwindigkeit in allen Positionen bis zu 250 cm/min
- / 10 Programme speicherbar

**SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR**

- / Seitenführungen
- / Edelstahlräder
- / Bürsten
- / Li-Ion-Akku

**ArcRover 15 Technische Daten**

Prozesse	MIG/MAG
Maximale Belastbarkeit	15 kg
Abmessungen (l-b-h)	auf Anfrage
Gewicht	6,2 kg
Sicherheitskennzeichnung	CE

<b>Netzspannung</b>	230 V AC
Versorgungsspannung	25,4 V DC
Schweißpositionen horizontal/vertikal	PA, PB, PC, PF, PG
Geschwindigkeit horizontal	5 - 250 cm/min
Geschwindigkeit vertikal	5 - 250 cm/min
Zugkraft horizontal/vertikal	160 N/110 N

## ArcRover 15

**ArcRover 15 Fahrwerk****Basic Set**

MIG/MAG

**Paket-Inhalt:**

- / ArcRover 15
- / Externes Netzteil  
230 V AC/24 V DC
- / Führungsarm für Schiene (2 Stk.)
- / Magnetfuß Führungsschiene  
(10 Stk.)
- / Führungsschiene flexibel 1850 mm

/ Art.-Nr.: 35

/ UVP: € 2.980,00





**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 4000 PULSE: S. 78

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

## ArcRover 15 Fahrwerk inkl. TransSteel 4000 PULSE Set MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / ArcRover 15
- / Externes Netzteil  
230 V AC/24 V DC
- / Führungsarm für Schiene (2 Stk.)
- / Magnetfuß Führungsschiene  
(10 Stk.)
- / Führungsschiene flexibel 1850 mm
- / TransSteel 4000 PULSE
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTG 400i/FSC/UD/3,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 1,2 m
- / Druckminderer
- / ToolBox

/ Art.-Nr.: 36

/ UVP: € 8.200,00

### MERKMALE

- / Exakte Brennerführung am Bauteil
- / Leichtes Aluminiumgehäuse
- / 4-Rad-Antrieb
- / Eingebauter Permanentmagnet
- / Integrierte Fahrwerksteuerung
- / Universalbrennerhalter
- / Konstante Schweißgeschwindigkeit  
in allen Positionen bis zu 200 cm/min
- / 10 Programme speicherbar
- / Steuerung mit beleuchtetem Display
- / Wegmess-System
- / Geschwindigkeitsanzeige

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Seitenführungen
- / Edelstahlräder
- / Bürsten
- / Li-Ion-Akku
- / Radiale Brennerpendelung

### ArcRover 22 Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG
Maximale Belastbarkeit	22 kg
Abmessungen (l-b-h)	auf Anfrage
Gewicht	10,7 kg
Sicherheitskennzeichnung	CE

<b>Netzspannung</b>	<b>230 V AC</b>
Versorgungsspannung	25,4 V DC
Schweißpositionen horizontal/vertikal	PA, PB, PC, PF, PG
Geschwindigkeit horizontal	5 - 200 cm/min
Geschwindigkeit vertikal	5 - 200 cm/min
Zugkraft horizontal/vertikal	230 N/110 N



## ArcRover 22 Fahrwerk Basic Set

MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / ArcRover 22
- / Externes Netzteil  
230 V AC/24 V DC
- / Führungsarm für Schiene (2 Stk.)
- / Magnetfuß Führungsschiene  
(10 Stk.)
- / Führungsschiene flexibel 1850 mm

/ Art.-Nr.: 37  
/ UVP: € 4.250,00



## ArcRover 22 Fahrwerk inkl. TransSteel 5000 PULSE Set

MIG/MAG

### Paket-Inhalt:

- / ArcRover 22
- / Externes Netzteil  
230 V AC/24 V DC
- / Führungsarm für Schiene (2 Stk.)
- / Magnetfuß Führungsschiene  
(10 Stk.)
- / Führungsschiene flexibel 1850 mm
- / TransSteel 5000 PULSE
- / Fahrwagen mit Gasflaschenhaltung
- / Drehzapfenaufnahme
- / Drahtvorschub
- / Einbau-Set Wasserkühlung
- / Einbau-Set Bedienfront
- / Vorschubrollen U 0,9 - 1,0 (4 Stk.) ①
- / Kühlgerät
- / Einbau-Set Strömung + Thermosensor
- / Massekabel 70 mm<sup>2</sup> 4 m
- / Erstausrüstungsset - 1,0 Basic Kit ①
- / MIG/MAG-Schweißbrenner:  
MTW 500i/FSC/UD/3,5 m/45°/LED
- / Verbindungsschlauchpaket  
70 mm<sup>2</sup> 1,2 m
- / Druckminderer

/ Art.-Nr.: 38  
/ UVP: € 10.580,00

**3 JAHRE  
GEWÄHR-  
LEISTUNG**  
auf die Stromquelle  
bei Produkt-  
registrierung

/ Technische Daten TransSteel 5000 PULSE: S. 79

/ Stromquelle wird fertig montiert geliefert

① Wahlweise auch mit 1,2 Ausrüstung (Stahl) erhältlich!

# TECHNISCHE DATEN DER TRANSSTEEL 4000 PULSE, TRANSSTEEL 5000 PULSE UND TPS 400i



### TransSteel 4000 PULSE Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG		
Leerlauf-Spannung	65 V		
Abmessungen (l-b-h)	747 x 300 x 497 mm		
Gewicht	32,5 kg		
Sicherheitskennzeichnung	S, CE		
<b>Netzspannung</b>	3x380 Vac (-10 %/+15 %)	3x400 Vac (-10 %/+15 %)	3x460 Vac (-10 %/+15 %)
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	20,42 kVA		
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,5 - 34 V		
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 400 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	400 A	370 A	340 A

### TransSteel 5000 PULSE Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG		
Leerlauf-Spannung	65 V		
Abmessungen (l-b-h)	747 x 300 x 497 mm		
Gewicht	32,5 kg		
Sicherheitskennzeichnung	S, CE		
<b>Netzspannung</b>	3x380 Vac (-10 %/+15 %)	3x400 Vac (-10 %/+15 %)	3x460 Vac (-10 %/+15 %)
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Maximale Scheinleistung	28,36 kVA		
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,3 - 39 V		
Schweißstrom MIG/MAG	10 - 500 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	500 A	420 A	360 A

### TPS 400i Technische Daten

Prozesse	MIG/MAG		
Leerlauf-Spannung	73 V		
Abmessungen (l-b-h)	706 x 300 x 510 mm		
Gewicht	36,5 kg		
Sicherheitskennzeichnung	S, CE		
<b>Netzspannung</b>	3x400 V (+/-15 %)		
Netzabsicherung	35 A (träge)		
Ausgangsspannung MIG/MAG	14,2 - 34 V		
Schweißstrom MIG/MAG	3 - 400 A		
<b>Einschaltdauer</b>	40 %	60 %	100 %
40° C	400 A	360 A	320 A

PROFI-LADEGERÄTE

## FRONIUS PERFECT CHARGING INTELLIGENTE BATTERIELADETECHNIK

Ob Antriebs- oder Starterbatterien – Fronius Perfect Charging bietet maßgeschneiderte Lösungen, die eine effiziente Energieversorgung gewährleisten. Als Experte für Batterieladetechnologie mit über 75 Jahren Erfahrung sind wir auf Produkte und Dienstleistungen spezialisiert, mit denen Sie Ihre Betriebskosten langfristig optimieren können – und das ist unsere Garantie!

Unsere innovative Produkt- und Dienstleistungspalette sowie unser kompetenter Service überzeugen durch Leistung, Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit. Ob beim Betrieb elektrischer Flurförderzeuge in der Intralogistik oder für die zuverlässige Stromversorgung von Starterbatterien bei Kraftfahrzeugen in Produktion, Schauraum und Werkstatt: Fronius Technologie sorgt bei zahlreichen Anwendern weltweit für maximale Verfügbarkeit ihrer Fahrzeuge und für eine längere Lebensdauer der Batterien.

Weitere Informationen zur Business Unit Perfect Charging und den Fronius Profi-Ladegeräten finden Sie unter [www.fronius.de](http://www.fronius.de)

75  
JAHRE

Fronius-Ladetechnik steht seit 75 Jahren für Zuverlässigkeit und Effizienz



Forschung und Entwicklung sind Kernkompetenzen von Fronius und garantieren höchste Qualität und Effizienz



Um unsere hohen Qualitätsstandards zu erfüllen, produzieren wir in Österreich

# Batterieladegeräte für Starterbatterien



/ FRONIUS QUALITÄT  
/ SICHERE STROMVERSORGUNG  
/ INTUITIVE, SELBSTERKLÄRENDE  
BEDIENBARKEIT



## ANWENDUNGSGEBIET

## PKW, MOTORRAD, LANDMASCHINEN, OLDTIMER, CARAVAN, BOOTE, EINSATZFAHRZEUGE

Ob in der Werkstatt, dem Showroom oder auf Messen – die leistungsstarken Fronius Acctiva Batterieladesysteme für Starterbatterien sind für die unterschiedlichsten Anwendungen gerüstet und sorgen jederzeit für eine leistungsfähige sowie zuverlässige Energiezufuhr: während Präsentationen genau wie bei Service, Diagnose und Software-Updates.



/ Fronius Acctiva Batterieladesysteme eignen sich zum Laden der Batterietypen STD, CA, AGM, EFB, Start/Stop und GEL.



/ Die Geräte verfügen über ein Grafik-Display sowie über ein breites Schutz- und Funktionsangebot, welches unter anderem den Verpolschutz, den Überladeschutz und den Netzteilmodus aufgreift.

## MERKMALE

/ Klein und kompakt

## SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

/ Ladeleitung mit Klemmen  
/ Ladeleitung für Motorrad  
/ Anschlussleitung für Motorrad  
/ Ladeleitung mit KFZ-Bordstecker  
/ Netzkabelverlängerung  
/ Systemkoffer  
/ Wandhalterung

## Acctiva Easy 1206 Technische Daten

Batteriespannung	12 V
Batteriekapazität	3 - 200 Ah
Ladestrom	6 A
Netzspannung	100 - 230 V
Abmessungen (l-b-h)	119 x 72 x 52 mm
Gewicht	1 kg
Sicherheitskennzeichnung	CE

## Acctiva Easy 1206

Batterieladesystem

## Paket-Inhalt:

/ Batterieladegerät Acctiva Easy 1206  
/ 2 m Ladeleitung mit Klemmen



/ Art.-Nr.: 28

/ UVP: € 99,00

## Acctiva Smart 25 A

### MERKMALE

- / Robust und kompakt
- / Flexibel einsetzbar
- / Einfache Bedienung
- / Steckbare Lade- und Netzzuleitung

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Ladeleitung mit Klemmen
- / Kantenschutz
- / Tragegurt
- / Systemkoffer
- / Wandhalterung

#### Acctiva Smart 25 A Technische Daten

Batteriespannung	6/12/24 V
Batteriekapazität	3 - 250 Ah
Ladestrom	2 - 25 A
Netzspannung	230 V
Abmessungen (l-b-h)	270 x 168 x 100 mm
Gewicht	4 kg
Sicherheitskennzeichnung	CE



### Acctiva Smart 25 A

Batterieladesystem

#### Paket-Inhalt:

- / Batterieladegerät Acctiva Smart 25 A
- / 2,5 m Ladeleitung mit Klemmen
- / Kantenschutz
- / Tragegurt

/ Art.-Nr.: 29

/ UVP: € 349,00

## Acctiva Professional 35 A

### MERKMALE

- / Robust und kompakt
- / Flexibel einsetzbar
- / Einfache Bedienung
- / Steckbare Lade- und Netzzuleitung

### SONDERAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

- / Ladeleitung mit Klemmen
- / Kantenschutz
- / Tragegurt
- / Systemkoffer
- / Wandhalterung

#### Acctiva Professional 35 A Technische Daten

Batteriespannung	6/12/24 V
Batteriekapazität	3 - 350 Ah
Ladestrom	2 - 35 A
Netzspannung	230 V
Abmessungen (l-b-h)	270 x 168 x 100 mm
Gewicht	4 kg
Sicherheitskennzeichnung	CE



### Acctiva Professional 35 A

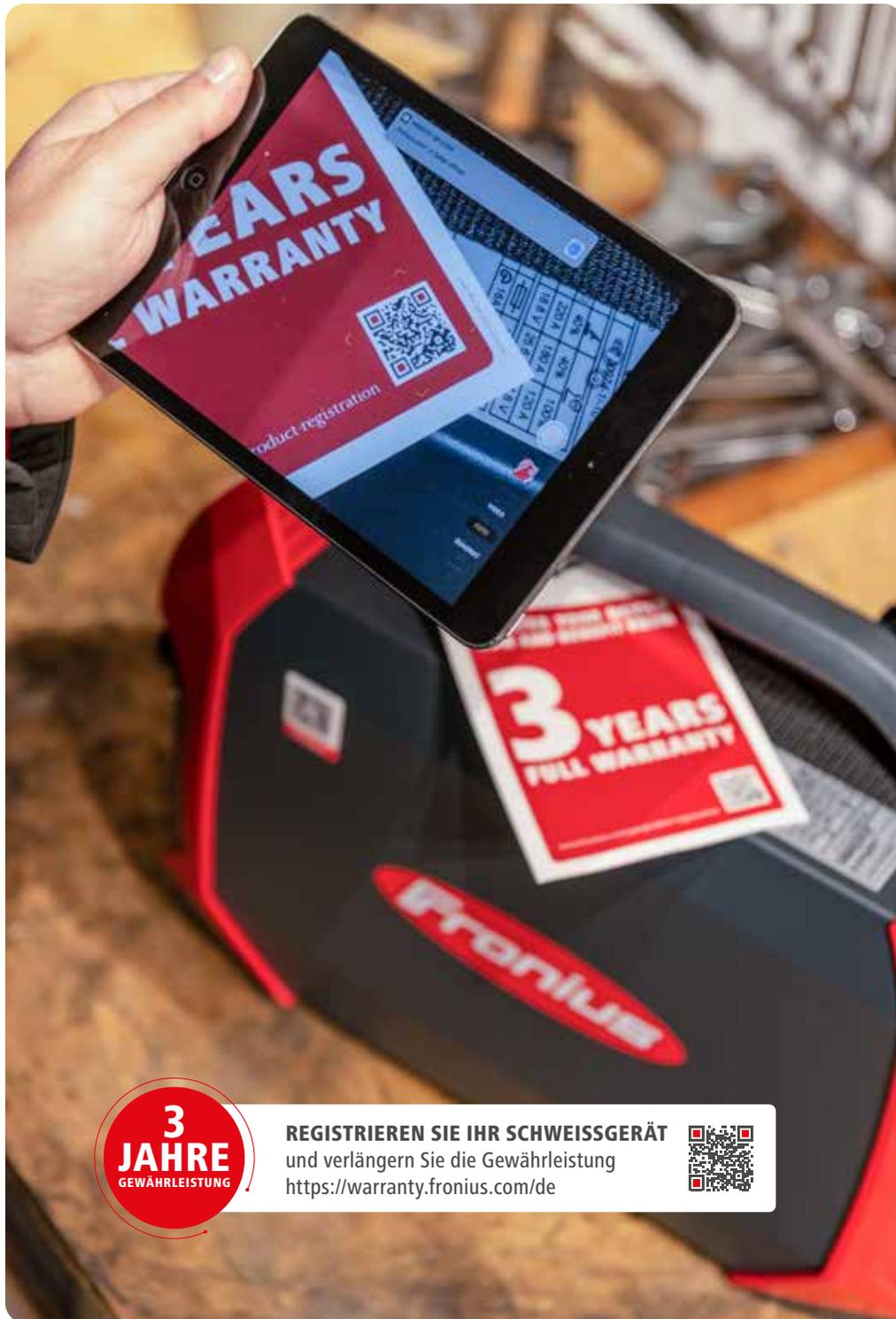
Batterieladesystem

#### Paket-Inhalt:

- / Batterieladegerät Acctiva Professional 35 A
- / 2,5 m Ladeleitung mit Klemmen
- / Kantenschutz
- / Tragegurt

/ Art.-Nr.: 30

/ UVP: € 449,00



# What's your welding challenge?

— Let's get connected.

 /froniuswelding

 /fronius.welding.de

 /froniusdeutschland

 /froniusintweld

 /Fronius Deutschland Perfect Welding



/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

## DREI BUSINESS UNITS, EINE LEIDENSCHAFT: TECHNOLOGIE, DIE MASSSTÄBE SETZT.

Was 1945 als Ein-Mann-Betrieb begann, setzt nun in den Bereichen Schweißtechnik, Photovoltaik und Batterieladen technologische Maßstäbe. Heute sind wir mit rund 5.440 Mitarbeitern weltweit tätig, und 1.264 erteilte Patente für Produktentwicklungen machen den innovativen Geist im Unternehmen deutlich. Nachhaltige Entwicklung heißt für uns, umweltrelevante und soziale Gesichtspunkte gleichberechtigt mit wirtschaftlichen Faktoren umzusetzen. Dabei hat sich unser Anspruch nie verändert: Innovationsführer sein.

Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

Text und Abbildungen entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen vorbehalten.  
Alle Angaben sind trotz größtmöglicher Beachtung ohne Gewähr - Haftung ausgeschlossen. Urheberrecht © 2011 Fronius™. Alle Rechte vorbehalten.

Fronius Deutschland GmbH  
Perfect Welding  
Fronius Straße 1  
36119 Neuhof-Dorfborn  
Deutschland  
Telefon +49 6655 916 94-0  
[sales.germany@fronius.com](mailto:sales.germany@fronius.com)  
[www.fronius.de](http://www.fronius.de)