

ESAB Rebel – echte Multiprozessmaschinen im industriellen Einsatz.

- Hohe Leistungsfähigkeit
- Unschlagbare Zähigkeit
- Technologie der nächsten Generation

Preis gültig solange Vorrat reicht bzw. bis auf Widerruf. Stand 04/2020



A-4611 BUCHKIRCHEN b. WELS

Marchtrenker Straße 9
Telefon 0 72 42/28 1 33
Telefax 0 72 42/28 7 81
e-Mail: office@schweiss-humer.com
<http://www.schweiss-humer.at>

Filiale A-1230 Wien

Dirmhiringasse 110
Telefon 01/815 80 80
Mobil 0664/88179416
e-Mail: office.wien@schweiss-humer.com

SMARTMIG-TECHNOLOGIE

Die als (smartMIG) bezeichnete Technologie produziert weniger Spritzer, minimiert Nahtfehler und passt sich Ihrer Technik an, damit Sie einen gleichmäßigen, stabilen Lichtbogen erhalten.

Auswahl von sMIG im Menü – Auswahl des Drahtdurchmessers – Auswahl der Werkstoffart – Einstellen der Blechdicke – Schweißen beginnen – sMIG erledigt den Rest.

Finden Sie die ideale REBEL für Ihre ANWENDUNG.

Welche Versorgungsspannung ist am Einsatzort verfügbar?

Ein einphasiges Netz eignet sich gut für Drahtanwendungen mit Durchmessern von 0,8-1,0 mm und für kurze höhere Schweißungen mit 1,2-mm-Fülldrähten. Für Drahtanwendungen mit 1,2 mm Durchmesser und eine höhere Einschaltdauer sind 3-phasige Netze besser geeignet.

Wo soll die Maschine vorwiegend eingesetzt werden?

Für Außeneinsätze sollten Sie Maschinen berücksichtigen, die für 5-kg-Spulen (200 mm) konzipiert sind. Für Werkstatteinsätze mit höherem Drahtverbrauch sollten Sie eine Maschine auswählen, die 18-kg-Spulen (300 mm) aufnehmen kann.

Welche Ausgangsleistung wird benötigt?

Wenn Sie eine Maschine mit höherer Ausgangsleistung wählen, können Sie dickere Drähte und Fülldrähte in der Produktion nutzen.

REBEL EMP 215ic für maximale Mobilität



Netzanschluss: 110/230 V
Ausgangsleistung: 205 A bei 25%
Max. Schweißstrom: 240 A
Spulengröße: 200 mm
Gewicht: 18,6 kg (tragbar)

Drahttyp und Abmessungen Baustahl 0,6 – 1,0 mm
Edelstahl 0,8 – 1,0 mm
Fülldraht 0,8 – 1,2 mm
Aluminium 1,0 – 1,2 mm

statt € 2.191,- **Art.Nr. 700300-985**
Nettopreis € 1.529,- (inkl. MwSt. € 1.834,80)

Drahtantrieb: 2-Rollen
Auch für Elektrodenschweißen, LIFT-WIG-Schweißen, Schweißparameterspeicher, 2/4-Taktbetrieb, Punktschweißen (MIG/MAG), Hot-Start und ArcForce bei E-Hand-Schweißen.
Lieferumfang: Mit MIG/MAG Brenner MXL 200, 3m, Massekabel, Elektrodenhalterkabel, Gasschlauch mit Schnell-Anschluss, Kontaktdüsen und Vorschubrolle (V-Nut) für Stahldrähte 0,6-1,0mm, 1 Rolle Massivdraht OK12.50, 0,8mm

REBEL EMP 235ic für Werkstätten



Netzanschluss: 110/230 V
Ausgangsleistung: 230 A bei 25%
Max. Schweißstrom: 250 A
Spulengröße: 200-300 mm
Gewicht: 28,6 kg
Drahtantrieb: 2-Rollen

Drahttyp und Abmessungen Baustahl 0,6 – 1,0 mm
Edelstahl 0,8 – 1,0 mm
Fülldraht 0,8 – 1,2 mm
Aluminium 1,0 – 1,2 mm

2 Gaseinlassventile und WIG-Gasauslassventil
statt € 2.607,- **Art.Nr. 700300-989**
Nettopreis € 1.906,- (inkl. MwSt. € 2.287,20)

Elektrodenschweißen bis 4 mm Elektroden, LIFT-WIG-Schweißen, Schweißparameterspeicher, 2/4-Taktbetrieb, Punktschweißen (MIG/MAG), Hot-Start und ArcForce bei E-Hand-Schweißen.
Lieferumfang: Mit MIG/MAG Brenner MXL 271, 4m, Massekabel, Elektrodenhalterkabel, Gasschlauch mit Schnell-Anschluss, Vorschubrollen und Kontaktrohre für 0,6 – 1,0 mm Stahldrähte

REBEL EMP 320ic für das Fertigungsschweißen mit Massiv- und Fülldraht



Netzanschluss: 3 x 360-440 V
Ausgangsleistung: 320 A bei 40%
Max. Schweißstrom: 350 A
Spulengröße: 200-300 mm
Gewicht: 31,4 kg
Drahtantrieb: 4-Rollen - Drahtanschieben
Gasspülung und Kriechstart

Drahttyp und Abmessungen Baustahl 0,8 – 1,4 mm
Edelstahl 0,8 – 1,4 mm
Fülldraht 0,8 – 1,6 mm
Aluminium 1,0 – 1,2 mm

2 Gaseinlassventile und WIG-Gasauslassventil
statt € 3.271,- **Art.Nr. 700300-991**
Nettopreis € 2.365,- (inkl. MwSt. 2.838,-)

Elektrodenschweißen bis 5 mm Elektroden, LIFTWIG-Schweißen, Schweißparameterspeicher, 2/4-Taktbetrieb, Punktschweißen (MIG/MAG), Hot-Start und ArcForce bei E-Hand-Schweißen.
Lieferumfang: Mit MIG/MAG Brenner MXL 341, 4m, Massekabel, Elektrodenhalterkabel, Gasschlauch mit Schnell-Anschluss, Vorschubrollen und Kontaktrohre für 0,8, 1,0 und 1,2 mm, Dickenlehre