

Rebel™ Schweißmaschinen

Maschinen für MIG/MAG / E-Hand / Lift TIG

mit zwei Eingangsspannungen



Art.Nr. 888018



Rebel™ Schweißmaschinen können wahlweise mit 120 oder 230 V betrieben werden und bieten eine der innovativsten auf dem Markt erhältlichen Schweißtechnologien. Die Rebel, deren bahnbrechendes Design professionellen Schweißern zu verdanken ist, bietet alles für das Schweißen jeden Materials – Baustahl, Aluminium, Edelstahl – an allen Orten.

Wählen Sie unter 2 Modellen aus:

Rebel EMP 215ic für MIG/MMA/Lift TIG

Rebel EM 215ic für MIG (*in Kürze*)

- Echte Multiprozess-Leistung für branchenführendes MIG, Fülldrahteletroden, E-Hand einschließlich schwierigen Zellulose-Elektroden sowie Lift TIG Schweißen mit dem Rebel EMP 215ic.
- Die exklusive sMIG ("smart MIG") lernt beständig dazu und passt sich der Arbeitsweise des Schweißers an, um einen stabilen Lichtbogen sowie Schweißnähte mit wiederholbarer Qualität herzustellen. Dies erhöht die Produktivität bei einem erfahrenen Schweißer und verkürzt die Einrichtzeit bei unerfahrenen Schweißern.
- Innovative Benutzeroberfläche mit einem großen TFT-Display für eine klare Übersicht über die Schweißparameter und -einstellungen, auch aus der Entfernung. Das Display bietet eine reiche Auswahl von Funktionen: On-Demand-Verfügbarkeit der Bedienungsanleitung, Auflistung der Ersatzteile - und all dieses in verschiedenen Sprachen.
- Einzigartiges Gehäuse mit fünf Handgriffen im Industriedesign sowie Unibody-Stahlkonstruktion in einer leichten, bequem tragbaren Einheit; 3-jährige umfassende Garantie.
- Die Rebel EMP 215ic wird einsatzbereit geliefert mit einem professionellen ESAB MXL 200 MIG/MAG Brenner mit Euro-Stecker, Elektroden- und Rückleitersatz, 200 mm Spule OK Aristorod 12.50 0,8 mm Draht, 4,5 m Gasleitung mit Schnellanschluss, Kontaktspitzen und Vorschubrollen für 0,6 - 1 mm Draht.

Industrie

- Produktion, Dünnpblechbereich
- Reparatur und Wartung
- Karosseriebau
- Automobiltechnik
- Metallbauer
- Bau- und Montageindustrie
- Landwirtschaft
- Heizung, Lüftung, Klimatechnik
- Schulung / Ausbildung

Spezifikationen

Netzspannung	115/230 VAC
Bereich der Netzspannung	95 – 270 VAC
Phasenanzahl	1
Netzfrequenz	50/60 Hz
Netzstecker	230 V, Schuko 16 A Stecker
Nenn-kVA	4,5 kVA (120 V), 7 kVA (230 V)
Netzkabel	3 m 3x2,5 mm ² H07RN-F
Maximaler Schweißstrom	240 A
MIG/MAG max. Belastung 25 % Einschaltdauer 20 % Einschaltdauer	205 A/24,3 V (230 V) 130 A/20,5 V (120 V)
E-Hand max. Belastung 25 % Einschaltdauer 40% Einschaltdauer	180 A/27,2 V (230 V) 90 A/23,6 V (120 V)
WIG max. Belastung 30% Einschaltdauer 40% Einschaltdauer	180 A/17,2 V (230 V) 130 A/15,2 V (120 V)
Einstellbereich	5 – 240 A (230 V), 5 – 150 A (120 V)
MIG/MAG Schweißspannung	10 – 26 V
Drahtvorschubgeschwindigkeit	1,5 – 12,1 m/min
Nennleerlaufspannung/DC	68 V
Maximale Blechdicke	9,5 mm
Drahtdurchmesser Baustahl Edelstahl Aluminium Fülldraht	0,6 – 1,0 mm 0,8 – 1,0 mm 0,8 – 1,2 mm 0,8 – 1,2 mm
Drahtspulengröße	100 mm, 200 mm
Zulassungen	CSA: E60974-1-00 CE: IEC/EN 60974-1, 5, 7, 10, 12 und 13. RoHS
Schutzklasse	IP23S
Abmessungen der Stromquelle, L x B x H	584 x 229 x 406 mm
Gewicht der Stromquelle	18,2 kg

Bestellinformationen

Rebel EMP 215ic für MIG/MMA/Lift WIG Kit

0700300985

Die Rebel EMP 215ic wird einsatzbereit geliefert mit einem ESAB MXL 200 MIG/MAG Brenner, Elektrode und Rückleitungen, 200 mm Spule Aristorod 12.50 0,8 mm Draht, 4,5 m Gasleitung mit Schnellanschluss, Kontaktspitzen und Antriebsrollen für 0,6 – 1,0 mm Draht.

Optionen und Zubehör

WIG Brenner ET17v, 4 m (8-polig Stiftanschluss)

0700300869

WIG Fußfernregler, einschließlich 4,5 m Kabel

W4014450

MIG Brenner MXL™ 270 3m (für Fülldraht 1,2 mm)

0700200004

Fahrwagen, 2-Rad

0459366887

Verschleiß- und Ersatzteile

Schwanenhals

0700200051

Düsenfeder

0700200078

Kontaktdüse M6 für 0,6 mm Draht

0700200063

Kontaktdüse M6 für 0,8 mm Draht

0700200064

Kontaktdüse M6 für 0,9 mm Draht

0700200065

Kontaktdüse M6 für 1,0 mm Draht

0700200066

Kontaktdüse M6 für 1,2 mm Draht (für MXL™ 270)

0700200071

Gasdüse - Standard

0700200054

Gasdüse - gerade

0700200057

Gasdüse - konisch

0700200060

Isolierdüse für selbstschützenden Draht (anstelle Gasdüse)

0700200105

Stahlspirale 3,0 m für 0,6 bis 0,8 mm Draht

0700200085

Stahlspirale 3,0 m für 0,9 bis 1,2 mm Draht

0700200087

Vorschubrolle für 0,6 und 0,8 mm Füll-, Stahl- und Edelstahldraht

0367556001

Vorschubrolle für 0,8 bis 1,0 mm Füll-, Stahl- und Edelstahldraht

0367556002

Vorschubrolle für 1,0 und 1,2 mm Füll-, Stahl- und Edelstahldraht

0367556003

Verschleiß- und Ersatzteile für Aluminium

PTFE Teflonseele 3,0 m für 0,8 bis 1,2 mm Aluminiumdraht

0700200091

Vorschubrolle für 1,0 und 1,2 mm Aluminiumdraht (U-Nut)

0367556004



ESAB / esab.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =