

ESAB Rebel EMP 320ic

Kompakte Industriemaschinen für MIG/MAG, E-Hand und Lift-TIG.

Diese echten Multiprozess-Industriemaschinen vereinen Leistungsstärke und Mobilität. Die auf Produktivität und Zuverlässigkeit ausgelegten Maschinen verfügen über ein **4-Rollen-Drahtvorschubsystem**.

Die EMP 320ic mit einem maximalen Schweißstrom von 350 Ampere ist ein ideales Universalgerät, das mit allen 1,2 mm Massiv- und Fülldrähten und mit hoher Einschalt-dauer betrieben werden kann.



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

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

Einsatzgebiete

- * Industrieller und allgemeiner Anlagenbau
- * Wartung und Reparatur
- * Bauindustrie
- * Automobiltechnik
- * Landwirtschaft
- * Heizung, Lüftung, Klimatechnik
- * Schulungsbetriebe

- * Unabhängig von Drahttyp und –Durchmesser ermöglichen die automatischen, adaptiven Zündparameter bei jedem Start sichere und präzise Zündungen.
- * Über das außerordentlich anwenderfreundliche und mehrsprachige TFT-Display sind Ersatzteillisten und Leitfäden der Schweißparameter für alle Prozesse aufrufbar.
- * Mit ihrem Gewicht von 31.4 kg kann die Maschine per Hand versetzt oder in einem Wagen transportiert werden und bietet damit eine unschlagbare Mobilität.
- * Die hohe Einschalt-dauer und das robuste 4-Rollen-Drahtvorschubsystem mit hoher Geschwindigkeit und starkem Drehmoment machen diese Maschine selbst für anspruchsvollste Arbeiten zum perfekten Werkzeug.
- * Die innovative smart-MIG-Funktion zur dynamischen Überwachung der Lichtbogeneigenschaften passt sich an die Technik des Schweißers an, um einen gleichmäßigen und stabilen Lichtbogen zu erzeugen. Einfach Drahtdurchmesser, Werkstoff und Blechstärke einstellen und schon kann mit dem Schweißen begonnen werden.
- * Mit Elektroden bis zu 5 mm erreichen Sie die volle E-Hand-Performance und mit der Einstellbarkeit von Gasvor- und –nachströmung sowie Schweißstromanstieg/-absenkung eine hervorragende Lift-TIG-Performance.
- * Die zwei Gaseinlässe – einer für MIG/MAG und einer für WIG – können beide gleichzeitig angeschlossen werden. Das an der Vorderseite der Maschine integrierte Magnetventil im WIG-Gasanschluss macht ein manuelles Ventil am WIG-Brenner überflüssig.
- * **Lieferumfang:** Stromquelle mit 3m Netzzuleitung und Stecker, Massekabel 4,5 m, Gasschlauch 4,5 m mit Schnellkupplung, Antriebsrollen und Führungsrohre für 0,8, 1,0 und 1,2mm Draht, Dickenlehre, MIG/MAG-Brenner MXL 341, 4m

Rebel EM 320ic Art.-Nr.

700300-991

statt € 3.207,-

Nettopreis € 2.319,-

inkl. Mwst. € 2.782,80

(Stand Dezember 2019)

Technische Daten

Netzspannung: 400 VAC 3-ph
Netzstecker: 16-A-CEE-Stecker
Netzspannungsbereich: 360-440 V
ED MIG/MAG: 40% bei 320 A
(230 V) 60% bei 265 A
100% bei 200 A
ED E-Hand: 40% bei 300 A
(230 V) 60% bei 255 A 100% bei 180 A
ED WIG: 40% bei 320 A
(230 V) 60% bei 265 A 100% bei 200 A
Abmessungen: L 686 x B 292 x H 495 mm

Maximale Leistung: 350 A
Draht-Ø: Baustahl: 0,8 – 1,4 mm
Edelstahl: 0,8 – 1,4 mm
Aluminium: 1,0 – 1,2 mm
Fülldraht: 0,8 – 1,6 mm
Drahtspulengröße: 200 mm
300 mm
Schutzklasse: IP23S
Gewicht: 31,4 kg

Weitere Eigenschaften:

- * Schweißparameterspeicher
- * 2/4 – Takt Brennertasterfunktion verringert Ermüdung des Schweißers
- * Stufenlose Spannungseinstellung
- * Einstellbarer Drahtrückbrand
- * Gasvor- und Gasnachströmzeit reinigt Gasleitung
- * Einstellbare ARC-Force- und HOT-Start-Regelung
- * Punktschweißen (MIG/MAG)
- * Gasspülung
- * Drahtanschleichen, Kriechstart
- * LIFT-TIG Zündung. Sichere WIG Berührungszündung
- * Zwei Gaseinlassventile
- * WIG-Gasauslassventil

Optionales Zubehör:

	Art.Nr.	Preis €
Druckminderer für CO2/Mischgas	PC0780623	59,90
WIG-Brenner TXH 202, 4m	700300-857	a.A.
WIG-Fußregler m. 4,5m Kabel u. 8-pol. Stecker	W4014450	a.A.
Zweirädriger Wagen:	700300-872	a.A.