

FitWeld Evo 300

ENORME LEISTUNG IN EINEM KOMPAKTEN PAKET





DIE LÖSUNG FÜR SCHWEISS- UND HEFTSCHWEISSARBEITEN IN DER SCHWERINDUSTRIE

Die MIG/MAG-Schweißmaschine FitWeld Evo 300 ist die ultimative Lösung für Schweiß- und Heftschweißarbeiten in der Schwerindustrie. Die QuickArc™ Zündfunktion, der neueste GT-WireDrive™-Mechanismus und die Brights™-Gehäusebeleuchtung in Kombination mit weiteren Funktionen ermöglichen eine schnellere, leichtere und sicherere Schweißarbeit. Dieses Gerät ist ein echtes Werkzeug für das Heftschweißen, Installationsarbeiten, Montage- oder sogar Produktionsschweißen bei Anwendungen mit wenig Platz für die Schweißmaschine.

Die kompakte und leichte FitWeld ist eine wirtschaftliche Schweißmaschine, mit der im Vergleich zu herkömmlichen E-Hand-Schweißgeräten mehr als 50 % an Energie bei der Leistungsaufnahme eingespart werden kann.

HAUPTVORTEILE



MÜHELOS ZU TRANSPORTIEREN

durch die kompakte und leichte Bauweise



EINGANGSLEISTUNG

Höhere Geschwindigkeit beim Heften und Schweißen im Vergleich zu konventioneller E-Hand-Schweißausrüstung



GROSSER BETRIEBSBEREICH

da die FitWeld Evo 300 überall eingesetzt werden kann, einschließlich 220 V bis 440 V 3-Phasen Eingangsspannungen.

HAUPTANWENDUNGEN



LANDWIRTSCHAFT



SCHIFFBAU



REPARATUR UND WARTUNG

VORTEILE



- Ideal für begrenzte Arbeitsräume
- Mit einem Gewicht von 15 kg leicht zu tragen
- Schneller als E-Hand beim Heftschweißen
- 300 A bei 30 % Einschaltdauer
- Außergewöhnliche Zündqualität
- Für 230 V und 380-440 V 3-Phasen Eingangsspannung
- Digitale Messung garantiert genaue Parameter für WPS-Konformität
- Integrierte Durchflussregelung des Schutzgases und GasGuard™
- Robustes Kunststoffgehäuse für harte Arbeitsbedingungen

TECHNISCHE DATEN

FitWeld Evo 300

Bestellnummer	FitWeld Evo 300 - 6291200 FitWeld Evo 300 + Fe32, 3.5m - P2103 FitWeld Evo 300 + Fe32, 5.0m -P2104
Netzspannung 3~ 50/60 Hz	220-230 V \pm 10%
Sicherung (träge)	230 V: 20 A 400 V: 10 A
Leerlaufspannung	45 VDC
Betriebstemperaturbereich	-20 °C ... +40 °C
Außenabmessungen L x B x H	457 × 226 × 339 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	14.5 kg
Leistung 30 % ED	300 A/29 V
Ausgang 60 % ED	200 A/24 V
Leistung 100 % ED	170 A/22.5 V

JS Schweisstechnik AG

Tambourstrasse 1
8833 Samstagen

Tel. +41 44 784 95 05
Fax +41 44 784 90 05
www.jsschweisstechnik.ch
info@jsschweisstechnik.ch



WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Es ist unsere Aufgabe, Lösungen zu entwickeln, die Sie zu einem Gewinner machen. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt über 600 Schweißexperten in 17 Ländern und verzeichnet einen Umsatz von über 110 Mio. EUR. Unser Angebot umfasst Schweißlösungen – intelligente Ausrüstungen, Schweißmanagement-Software und professionelle Leistungen – sowohl für Anwendungen in der Industrie als auch für standortunabhängige Schweißarbeiten. Mit unserem globalen Partnernetzwerk bieten wir in über 60 Ländern Fachleute vor Ort.

