



KEMPPI K5 SCHWEISSAUSRÜSTUNG

FitWeld Evo 300

ENORME LEISTUNG IN EINEM KOMPAKTEN PAKET



FitWeld Evo 300



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.

HAUPTANWENDUNGEN



LANDWIRTSCHAFT



SCHIFFBAU



REPARATUR UND
WARTUNG



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.

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



FitWeld Evo 300

Bestellnummer	FitWeld Evo 300 - 6291200 FitWeld Evo 300 + Fe32, 3,5 m - P2103 FitWeld Evo 300 + Fe32, 5,0 m - P2104
Netzspannung 3~ 50/60 Hz	220 V -10 % - 440 + 10 %
Sicherung (träge)	230 V: 20 A 400 V: 10 A
Leistung 30 % ED	300 A/29 V
Leistung 60 % ED	200 A/24 V
Leistung 100 % ED	170 A/22,5 V
Leerlaufspannung	45 V DC
Betriebstemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
Außenabmessungen L x B x H	457 × 226 × 339 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	14,5 kg

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi ist das wegweisende Unternehmen in der Schweißbranche. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Qualität und Produktivität des Schweißens durch kontinuierliche Weiterentwicklung des Lichtbogens zu steigern. Durch eine ressourcenschonende Produktion leisten wir unseren Beitrag für eine grünere Welt. Kemppi liefert nachhaltige hochmoderne Produkte, digitale Lösungen und Service für Profis in Industrie- sowie Handwerksbetrieben. Die Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit unserer Produkte sind unser Leitmotiv, um Ihre Produktivität zu steigern. Unser hochqualifiziertes Partnernetzwerk in über 70 Ländern gewährleistet Unterstützung und Know-how vor Ort. Kemppi hat seinen Hauptsitz in Lahti, Finnland, beschäftigt fast 800 Profis in 16 Ländern und verzeichnete im Jahr 2022 einen Umsatz von 195 Mio. EUR.

