

Der separate Drahtvorschubkoffer WF 35 wurde für den Betrieb mit den Stromquellen KRONOS und NEOMIG-i entwickelt und verfügt über eine sehr hohe Einschaltdauer von 500 A bei 60 %. 4 Rollen Drahtvorschubeinheit und die Pulsgebersteuerung bieten einen präzisen, ruckfreien Drahttransport, unabhängig von der Materialart. Das 3,5 Zoll – Display ist sehr übersichtlich, dem Nutzer stehen zwei intuitive Anzeigemodi zum Auswahl: Easy oder Expert.

PERFORMANCE

MIG/MAG :

- Stahl- und Edelstahldraht: Ø 0,6 bis 1,2 mm
- Aluminiumdraht: Ø 0,8 und 1,2 mm
- CuSi- und CuAl-Draht: Ø 0,8 bis 1,0 mm
- Fülldraht (Umpolung): Ø 0,9 bis 1,6 mm

INTELLIGENT

Synergien: Stahl, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Nach der Eingabe von 3 Daten: Drahtdurchmesser, Material/Gas und die zu schweißende Materialstärke. Das Produkt ermittelt automatisch die optimalen Schweißparameter.

- Komplette Aktualisierung des Geräts und der Synergien über USB-Stick.
- Speicherung von bis zu 200 Schweißprogrammen (Job) für wiederkehrende Aufgaben.
- Möglichkeit, die JOBS des Bedieners und die Gerätekonfiguration von einem USB-Stick zu laden/zu sichern/zu transportieren.
- Kalibrierungsmodus für Schweißzubehör zum Anpassen der angezeigten Spannung.
- Kostenloses, online verfügbares Tool zum Anpassen der Benutzeroberfläche.
- Intelligente Drahtbeschickung mit Brennerlängenmanagement.

GRENZENLOSES SCHWEISSEN

- Einschaltdauer 500 A bei 60 %.
- Drahtvorschubeinheit mit 4 Rollen mit Digital- Pulsgeber für einen exakten Drahtvorschub.

ERGONOMISCH

- Mehrsprachiger 3,5-Zoll- Display.
- Kompatibel mit luft- und flüssigkeitsgekühlten Brennern durch den MIG-i Euro-Zentralanschluss.
- Optionales Durchflussmesser-Kit (073395) zur Überwachung und Feineinstellung des Gasflusses des Brenners.
- Einfacher Zugang zu den Anschlüssen des Schlauchpakets mit Verriegelungssystem.



Wird ohne Zubehör geliefert



Einfache Navigation auch mit Schweißhandschuhen.

ZUBEHÖR (Optionen)

Schlauchpaket MIG-i

Flüssig		Luft	
1.8 m	70 mm ²	5 m	70 mm ²
5 m	70 mm ²	10 m	95 mm ²
10 m	70 mm ²	10 m	95 mm ²
	95 mm ²		



Drahtvorschubrollen Typ B

Stahl / Edelstahl	Ø 0.6 / 0.8	x2	042353
	Ø 0.8 / 1.0		042360
	Ø 1.0 / 1.2		046849
Aluminium	Ø 0.8 / 1.0	x2	042377
	Ø 1.0 / 1.2		040915
Fülldraht	Ø 0.9-1.0 / 1.2		042407

U1	Ømm		Ømm		Elektronische Steuerung	m/min	Original-Rollen	EN 60974-5 (40°C)	cm	kg	IP
	Gas	Fülldraht	200	300							
48 V DC	0.6 → 1.2	0.9 → 1.6	✓	✓	50 W	1.5 → 20	1.0 / 1.2	500 A	58 x 26 x 48	13.6	IP23