

Schweißinverter



LORCH

Elektroden-Schweißinverter MicorStick 200 ControlPro

Beschreibung:

- **Micor-Boost-Technologie:**

Die patentierte MicorBoost-Technologie verhilft Invertern zu einer nahezu idealen Schweißkennlinie und wirkt wie der Turbolader beim PKW: aus engstem Raum wird ein Maximum an Leistung abgerufen. Selbst in extrem kompakten Anlagen wie der Lorch MicorStick 200 wird so ein deutliches Leistungsplus erzielt. Sobald sich der Strom durch äußere Störungen reduziert, können nun deutlich höhere Spannungsreserven aktiviert werden. Resultat ist perfektes Elektrodenschweißen – einschließlich CEL- und Spezial-Elektroden. Kompakter, robuster und leistungsstarker Schweißinverter

- Sturzgesichert bis zu 80 cm Höhe
- Mit Hotstart, Anti-Stick und Arc-Force-Regelungstechnik
- Modernste Invertertechnologie mit adaptiver Regelungstechnik
- Für basische, rutile und Spezialelektroden
- Hoher Wirkungsgrad und energieeffizient
- Kein Akkuschweissen möglich
- Ausführung RC mit Fernregleranschluss

Technische Daten:

Netzbetrieb	400 V
Schweißbereich	bis 200 A
Elektrode:	10 – 200 A
ED 100 % (40°)	130 A
WIG mit ContactTl:	10 – 200 A
ED 60 (40°)	150 A
ED bei max. Strom	30 %
Gewicht:	6,3 g



LORCH

Elektroden-Schweißinverter MicorStick 160 Basic Plus

Beschreibung:

- Bis zu 200 m lange Zuleitung &
- Generatorbetrieb
- Eine, die für jeden Strom zu haben ist
- 3-fach flexibel
- Leicht und robust
- Optimales Schweißverhalten



Lieferumfang: Elektroden-Schweißinverter MicorStick 200 ControlPro, ohne Zubehör

Artikelnr.

5501665.0200

Preis

2.310,00

(9998)

Lieferumfang: Elektroden-Schweißinverter MicorStick 160 Basic Plus, ohne Zubehör

Artikelnr.

5501665.0100

Preis

831,00

(9998)

LORCH

iQS – Inverterschutzgasschweißanlagen



Beschreibung:

- „3-Schritte und Schweißen“ -Bedienkonzept
- Robustes 7-Zoll-TouchDisplay mit austauschbarer Schutzfolie
- Hold-Funktion direkt auf dem Hauptdisplay
- Bequeme, intuitive Menüführung mit unterschiedlichen Bedienoberflächen
- Zuschaltbare Endkraterfüllung und TWINOption (einstellbar im Untermenü)
- Lichtbogen-Dynamikregelung
- Quick Access Menü
- WLAN-Anbindung / Over-The-Air Updatefähig
- Geeignet für alle iQ-LMS Brenner

Technische Daten:

Schweißbereich (in A) 25-400

ED 100% 40°C (in A) 300

ED 60% 40°C (in A) 400

ED bei max. Strom 40°C (in %) 60%

Netzabsicherung (in A) 32



Lieferumfang: iQS – Inverterschutzgasschweißanlage, ohne Zubehör

Artikelnr.

5502771.0100

Modell

iQS 5-FP - Kompaktanlage wassergekühlt (Full Process)
mit Drahtvorschub und Bedienung in der Stromquelle

Preis

12.870,00

5502771.0150

iQS 5-FP - Kofferanlage wassergekühlt - 1,5 m (Full Process)

14.384,00

5502771.0500

iQS 5-FP - Kofferanlage wassergekühlt - 5 m (Full Process)

14.704,00

5502771.1000

iQS 5-FP - Kofferanlage wassergekühlt - 10 m (Full Process)

15.029,00

mit Drahtvorschub und Bedienung im abnehmbaren MF-09 Vollschutz-Vorschubkoffer, Zwischenschlauchpaket 10 m

(2303)