

MMA
E-Hand

4-Rollen
antrieb

RC
Fernregelbar
Remote Control

170A
230V



- ✓ **Tragbare & flexible Inverteranlage** für das MIG/MAG- und E-Hand Verfahren.
- ✓ **erfi X-Inverter-Technologie:** Passiver PFC, dadurch weniger Netzstrombedarf bei gleicher Schweißleistung.
- ✓ **Design mit Lüftungskanal & Stand-By Schaltung** für Lüftung: Lange Lebensdauer durch minimierte interne Staubablagerung. Außerdem: Leiserer Betrieb & spart Energie.
- ✓ **Platz für große D300 ("15kg")-Rolle:** Verwenden Sie die Anlage auch in der Werkstatt mit handelsüblichen „15kg“ Spulen. Alternativ für den mobilen Gebrauch auch D200 („5kg“) möglich.
- ✓ **Stufenlose EINKNOPFBEDIENUNG:** Vergessen Sie umständliche Einstellungen. Einfach Materialdicke wählen und losschweißen. Das funktioniert mit den fest gespeicherten **MIG/MAG Synergieprogramme** nicht nur mit Stahl, sondern auch mit Edelstahl, Aluminium AlMg4.5 und ALSi5, MIG-Löten und sogar mit gaslosen Fülldraht (FCW).
- ✓ **Starker 4-Rollenantrieb mit 37mm Rollen:** Fördert auch weiche Drähte optimal, besonders vorteilhaft bei längerer Brennern.
- ✓ **Elektrodenschweißen:** Exzellente Schweißseigenschaften auch für Stabelektroden dank einstellbarem Hotstart und Lichtbogendynamik.
- ✓ **Feiner, digital geregelter MIG/MAG-Lichtbogen** mit fein einstellbarer Drosselwirkung „hart“ und „weich“, einem Heißstart z.B. für Aluminium.
- ✓ 2-Takt / 4-Takt wählbar, gas- und stromloses Einfädeln
- ✓ Digitales Amperemeter, Fernregelung am Brenner möglich*
- ✓ **5 Meter Netzkabel mit Stecker:** Abdingbar im täglichen Einsatz! Spart in vielen Fällen ein Verlängerungskabel!

* Nur in Verbindung mit optionalem SB240-U Brenner

Set Micro X17 mit

- Micro X17 170A/35%, 230V
- Brenner SB150G/3m
- Druckminderer
- Massekabel 16 qmm/3m

Best.-Nr. 73-14



Nachhaltige Bauweise: Made in Germany

Das MicroX17MAGmobil wird samt komplettem Leistungsteil ausschließlich in Deutschland gefertigt. Das elektronische Design mit blitzschneller digitaler DSP-Steuerung stammt aus der Hand des erfi-Chefs Dipl.-Ing. Peter Finzel. Das heißt: Know-How und Ersatzteile sind garantiert. Erst durch den Service entsteht ein nachhaltiges Produkt. Zudem ist das Gerät fast komplett aus hochgradig recyclingfähigem Metall gefertigt, so wenig Plastik wie nur möglich.

Optimal übersichtliche Einstellung: Alles im Blick.

Betriebsart: „MSG“ (MetallSchutzGas) mit Synergieprogramm. **Eingelegter Draht:** Betriebsart: hier z.B. SG-2, 0,8mm Durchmesser.

Vorgewählte Materialstärke & Stromstärke

Vorschubkorrektur: hier Neutralstellung

Drosselwirkung: hier „+0,0“ neutral

2-Takt oder 4-Takt wählbar.



Starker Drahtantrieb: souveräner 4-Rollenantrieb mit 50W-Motor, 37mm Vorschubrollen mit großer Auflagefläche.



Große D300 Spulen: Platz für normale D300 Spulen. D200 mit Adapter.

Komplettsset beinhaltet:



+



3 Jahre Garantie



MIG/MAG
bis 170A



E-Hand
bis 150A

Micro X17 MAGmobil

Netzspannung	230V
Absicherung	16A tr.
Strombereich MIG/MAG	25-170A
Strombereich Elektrode	20-150A
Leerlaufspannung	90V
Stromeinstellung	stufenlos
Drosseleinstellung	stufenlos
ED 35% (25/40°)	170/150A
ED 100% (25/40°)	120/100A
Drahtantrieb	4-Rollen
Drahtstärken	0,6-1,0
Amperemeter	●
Hot Arc und Absenkung	●
2T/4T	●
Schutzklasse	IP23S
LxBxH (mm)	565 x 295 x 455
Gewicht	20,5kg