

## Produktdetail:

**Code:** S00219

**Vorlage:**MIG 1710 SYNERGIC

Einphasige tragbare Schweißstromquelle mit Inverter-Technologie zum MIG-MAG Schweißen und, durch Umpolung, auch für Fülldraht ohne Gasschutz.

Sie ist kompakt und leicht und bietet die Möglichkeit zum Anschluss an das Haushaltsnetz (3kW) und an Motogeneratoren mit einer angemessenen Leistung.

Dank dieser Merkmale ist dieses Gerät besonders für das Arbeiten im Freien, wie Wartungsarbeiten, Reparaturen, Installation, geeignet.

### HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Verfügt über synergetische Kurven für Eisen und Fülldraht, optimiert für eine herausragende
- Lichtbogenstabilität und für einen geringeren Bearbeitungsaufwand nach dem Schweißen.
- Eine eigene Steuerung gestattet außerdem die Feineinstellung der Lichtbogenlänge.
- Ausgestattet mit einer PFC (Power Factor Correction) Vorrichtung, womit die Leistungsaufnahme stabilisiert und verringert wird.
- Niedriger Stromverbrauch.
- EURO-Anschluss für MIG-Brenner.
- Komplett mit Massekabel.



**Datenblatt:**

Code	S00219
Item	MIG 1710 SYNERGIC
Input Voltage	1x230V 50-60Hz
Absorbed power	35% 4,2 kVA - 60% 3,7 kVA - 100% 3,2 kVA
MIN-MAX Welding current	18 – 180 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	35% 160A - 60% 140A - 100% 120A
Regulation steps	Electronic stepless regulation
Wire size (solid)	∅ mm 0,6 -0,8 - 1,0
Wire size (cored)	∅ mm 0,9
Max. wire spool size	∅ 200 mm / 5 kg.
Protection class	IP23
Construction standards	EN60974 – 1 / EN60974-10
Dimensions	210x425x435h mm
Weight	14 kg

**Zubehör:**



535011 (optional) M 15 Brenner, 3 m



535013 (optional) M 25 Brenner, 3 m



530202 Earth cable



580002 (optional) Fahrwagen für Transport



311000 (optional) Non-refillable argon+CO2 cylinder for steel and stainless steel.



308649 (optional) Non-refillable cylinders holder



540201 (optional) Gasschlauchpaket für nicht nachfüllbare Flaschen für MIG-Schweissen



309073 (optional) Helm mit LCD-Filter (9-13 DIN).



357502 (optional) Druckminderer mit 2 Manometern



309269 (optional) Helmet with auto-dimming LCD filter (9-13 DIN) MAXIVISION COLOR to protect face and eyes during welding.