

Profi-Line MIG/MAG / MMA / WIG

MIG 250 GN³ und MIG 315 GN³

Schweißen in der Profi-Liga

Der 4-Rollen-Drahtvorschub sorgt für eine zuverlässige Drahtförderung. Universelle Schweißarbeiten im Freien können, neben E-Hand, auch mit Fülldraht ausgeführt werden.

Eigenschaften

- 4-Rollen-Drahtvorschub
- Auch zum Elektroden-Schweißen geeignet
- IGBT-Technologie
- Eingebauter Drahtvorschub, stabiles Metallgehäuse mit Platz für eine 10 – 50 Liter Gasflasche
- MIG/MMA/LIFT WIG-Modus.
- MMA-Modus mit VRD-Steuerung.
- 2-Takt/4-Takt
- Mit Konvertierung der Ausgangspolarität.
- Im MMA-Modus kann mit passendem Brenner auch WIG geschweißt werden.
- Mit perfektem Überstrom-, Überhitzung- und Unterspannungsschutz.
- Strom- und Spannungsangabe mit separater Digitalanzeige.
- 3 Kanalausführung (wasserdicht, staubdicht, korrosionsbeständig).
- Die hohe Dauerbelastung kann für industrielle Anwender genutzt werden.



Lieferumfang:

- 1 MIG Schweißbrenner UF25/4 (MIG 250 GN³)
- 1 MIG Schweißbrenner UF36/4 (MIG 315 GN³)
- 1 Massekabel (3 m)
- 1 Elektrodenkabel (3 m)

| Modell | MIG 250 GN ³ | | | MIG 315 GN ³ | | |
|-------------------------|-------------------------|---------|---------|-------------------------|-----------|------------|
| Netzspannung | 3P-400V±15%, 50/60Hz | | | | | |
| Power Faktor | 0,93 | | | | | |
| Nenneingangsleistung | MIG | MMA | WIG | MIG | MMA | WIG |
| | 7,8 KW | 8,8 KW | 5,9 KW | 7,8 KW | 8,8 KW | 5,9 KW |
| Nenneingangsstrom | 12 A | 13,7 A | 9,1 A | 17 A | 18,8 A | 13 A |
| Schweißstrombereich | MIG | MMA | WIG | MIG | MMA | WIG |
| | 50-250A | 25-250A | 15-250A | 50-315A | 25-315A | 15-315A |
| Schweißspannungsbereich | 16,5-26,5 | 21-30 | 10,6-20 | 16,5-30 | 21 - 32,6 | 10,6 -22,6 |
| Effizienz | ≥85 % | | | | | |
| Einschaltdauer 60% bei | 60% 250A 100% 194A | | | 60% 315A 100% | | |
| Leerlaufspannung | 58 V | | | | | |
| Schutzklasse | IP21 | | | | | |
| Schweißdraht Durchm. | 0,8/1,0 | | | 0,8/1,0/1,2 | | |
| Maße (LxB xH) mm | 900x520x765 | | | 940x450x810 | | |
| Gewicht | 47 kg | | | 48 kg | | |
| Artikelnummer | 02.01.21.01041 | | | 02.01.21.01051 | | |