

Gas-/ wassergekühlte MIG/MAG-Schweißanlagen mit Drahtvorschubkoffer

- MIG 296: 12 Feinstufen
MIG 326/406: 2 Grobstufen, 12 Feinstufen
- DVK4 (liegend) mit Hochleistungs-Drahtvorschub
4-Rollen, 140 W, Fördergeschwindigkeit
0,5-24 m/min, Drahtdurchmesser 0,8-1,6 mm
- 2 Drosselausgänge zur Anpassung an die
Schweißaufgabe
- Zwischenschlauchpaket bis zu einer Länge
von 30 Meter
- Steuerung MS15 als kompakte,
leicht austauschbare Steuerbox.
Funktionen: Drahtvorschubgeschwindigkeit (kon-
stant geregelt), Drahteinschleichen, Drahrück-
brandzeit, 2/4-Takt, Drahteinfädeln (ohne Strom
und Gas)
- geräuscharmer Ventilator, thermostatgesteuert
bei gasgekühlter Ausführung

- thermischer Überlastschutz
- Zentralanschlußbuchse für Schweißbrenner
- Schalter und Steuerung in staubgeschütztem
Raum
- übersichtlicher und servicefreundlicher Aufbau
- S-Zeichen

Optionen:

- Steuerung MSE2 mit Einknopf-Automatik und
Ampere-Volt-Anzeige (umschaltbar Drahtvorschub-
geschwindigkeit)
- Digitales Ampere-Volt-Meter DAVM3
- stehende, handliche und leichte
Drahtfördereinheit DVK 3

MIG 296
MIG 326
MIG 406 W



MADE IN GERMANY

| Technische Daten | MIG 296 | MIG 326 | MIG 406 W |
|--------------------------|---------------------|------------------------------|--|
| Netzspannung, 50 / 60 Hz | 400 V, 3 Phasen | 400 V, 3 Phasen | 400 V, 3 Phasen |
| Sicherung | 16 A träge | 20 A träge | 25 A träge |
| Max. Leistungsaufnahme | 13 kVA | 16 kVA | 22 kVA |
| Cos phi | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| Einstellbereich | 40 - 300 A | 40 - 320 A | 50 - 400 A |
| Arbeitsspannung | 16 - 29 V | 16 - 30 V | 16 - 34 V |
| Leerlaufspannung | 20 - 45 V | 19 - 50 V | 20 - 52 V |
| Spannungsstufen | 12 | 24 (2 x grob, 12 x fein) | 24 (2 x grob, 12 x fein) |
| Einschaltdauer 25(40)°C | 60(45)% 100(80)% | 260 A / 27 V 220 A / 25 V | 320 A / 30 V 400 A / 34 V 250 A / 26,5 V |
| Schutzart | IP 22 | IP 22 | IP 22 |
| Isolationsklasse | H (180°C) | H (180°C) | H (180°C) |
| Kühlart | F | F | F |
| Gewicht gasgekühlt | 120 kg | 155 kg | ----- |
| wassergekühlt | ----- | ----- | 169 kg |
| Maße L x B x H (mm) | m. Koffer | 1040 x 460 x 1040 | 1040 x 460 x 1040 |
| | o. Koffer | 1040 x 460 x 720 | 1040 x 460 x 720 |

| Bestellnummer | MIG 296 | MIG 326 | MIG 406 W |
|---------------|-------------|-------------|-------------|
| Gasgekühlt | 840.286.030 | 840.326.014 | ----- |
| Wassergekühlt | ----- | ----- | 840.406.099 |