

Kempact 323A



VORTEILE

- Moderne, energieeffiziente Stromquelle
- Belastungsfähige und haltbare Konstruktion aus Stahlblech und Kunststoffguss.
- Hervorragende Schweißleistung mit gemischtem oder CO₂-Schutzgas
- Präzise und saubere Lichtbogenzündung
- Max. Ausgangsleistung bei 35 % Einschaltdauer
- GasMate™ Gehäusedesign ermöglicht das leichte und sichere Beladen mit Gasflaschen und den einfachen Transport der Maschine
- Großes LCD-Display mit Schutzabdeckung aus Plexiglas und Filterscheibe
- Brights™ Gehäusebeleuchtung für die Drahtführung bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Praktische HotSpot™ Wärmebehandlungsfunktion
- Wartungsmeldung für das Drahtvorschubsystem mit Wireline™ Servicesymbol
- Arc-Timer für Punkt- und Intervallschweißen
- 2T/4T-Brennverriegelungsmodus
- Klemmen für den Polaritätswechsel im Gehäuse des Drahtvorschubgeräts
- Integrierte Fächer für Drahtvorschub- und Brennerteile
- Optionaler Partikelfilter für staubige Arbeitsumgebungen

TECHNISCHE DATEN

Kempact 323A

| | |
|---|--|
| Bestellnummer | Kempact 323A, FE 32, 3,5 m - P2213 Kempact 323A, FE 32, 5,0 m - P2214 Kempact 323A, FE 35, 3,5 m - P2261 Kempact 323A, FE 35, 5,0 m - P2256 |
| Netzspannung 3~ 50/60 Hz | 400 V ±15 % |
| Sicherung (träge) | 10 A |
| Schweißstrombereich | 10 V/20 A – 32,5 V/320 A |
| Leerlaufspannung | 40 V |
| Einstellung der Vorschubgeschwindigkeit | 1,0 – 20,0 m/min |
| Zusatzwerkstoffgrößen (Fe fest) | 0,8 – 1,2 mm |
| Zusatzwerkstoffgrößen (Fe mit Kern) | 0,8 – 1,2 mm |
| Zusatzwerkstoffgrößen (Ss) | 0,8 – 1,2 mm |
| Zusatzwerkstoffgrößen (Al) | 1,0 – 1,2 mm |
| Betriebstemperaturbereich | -20 bis +40 °C |

Kempact 323A

| | |
|----------------------------|--|
| Außenabmessungen L x B x H | 623 × 579 × 1070 mm |
| Gewicht (ohne Zubehör) | 44 kg |
| Schutzklasse | IP23S |
| Standard | IEC 60974-1, IEC 60974-5, IEC 60974-10 |

| FE-Schweißbrenner | FE 20 | FE 25 | FE 27 | FE 32 | FE 35 | FE 42 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Kühlart | Gas | Gas | Gas | Gas | Gas | Gas |
| Fülldähte | 0,6 – 1,2 mm | 0,6 – 1,2 mm | 0,6 – 1,2 mm | 0,8 – 1,6 mm | 0,8 – 1,6 mm | 0,8 – 1,6 mm |
| Länge / Bestellnummer 3,5 m | 6602003 | 6602503 | 6602703 | 6603203 | 6603503 | 6604203 |
| Länge / Bestellnummer 5 m | 6602004 | 6602504 | 6602704 | 6603204 | 6603504 | 6604204 |
| Belastbarkeit, Ar + CO ₂ (35 %) | 200 A | 250 A | 270 A | 320 A | 350 A | 420 A |