



Universelle Chopper - Pulsanlage

sekundär getaktete Inverterstromquelle für MIG MAG / Puls / Elektroschweißen

- eine hochwertige Prozessorsteuerung garantiert optimale Schweißigenschaften
- **einfachste und praxisgerechte Bedienung**
- Start- und Endimpuls für sichere Zündung mit spitzem Drahtende, 2/4-Takt Steuerung mit und ohne Kraterfüllung, 4-Rollenantrieb
- eindeutige Sollwertvorgabe für reproduzierbare Schweißergebnisse
- Vorschubregelung auch über Poti an der Griffschale des Brenners möglich (Option)
- Digitalanzeige mit Data-Hold-Funktion
- Optional lieferbar auch als umschaltbare Anlage zum Betrieb mit sep. Drahtvorschubgerät

Technische Daten

benjamin® Puls	3000	4000
Einstellbereich	15 - 300 A	15 - 400 A
Leerlaufspannung	ca. 65 V	ca. 68 V
rel. Einschaltdauer (10 min - Spiel)*	300A / 60% 250A / 100 %	400A / 60% 320A / 100 %
max. Leistungsaufnahme (3x400V)	11kVA	15kVA
Pulsfrequenz (synergisch)	0-500Hz	0-500Hz
Schutzart	IP 23	IP 23
Abmessungen (HxBxT) mm	850x350x960	850x350x960
Masse (ohne / mit Wasserkühlung)	90 / 100 kg	115 kg (nur wassergek.)

* ohne Filtermatte

technische Änderungen
vorbehalten

made in germany

gebaut nach EN 60974-1

