

DA-800M

DAI-1300

DAI-2300

DAI-3300

DAI-1300S // DAI-2300S

LEISTUNGSDATEN

Strom ungeregelt
Schweißstrom: 800 A
Schweißzeit: 3-500 ms
8 Bolzen /Minute M12
Netz: 32 A CEE / 3x400V
Externe Mehrstellentechnik*³

465x300x322 mm Lx BxH
Gewicht: 40 kg

LEISTUNGSDATEN

digitale Stromregelung
Schweißstrom: 1000 A
Schweißzeit: 5-600 ms
Einschaltdauer 10%
Netz: 32 A CEE / 3x400V
Digitale Prozesskontrolle*²
Externe Mehrstellentechnik*³

Parallelbetrieb bis 2000 A /
3000 A (bis zu 3 Geräte)

720x300x395 mm
Gewicht: 30 kg

LEISTUNGSDATEN

digitale Stromregelung
Schweißstrom: 2000 A
Schweißzeit: 5-1500 ms
Einschaltdauer 10%
Netz: 63 A CEE / 3x400V
Digitale Prozesskontrolle*²
Externe Mehrstellentechnik*³

1.007x477,5x1.249 mm LxBxH
Gewicht: 110 kg

LEISTUNGSDATEN

digitale Stromregelung
Schweißstrom: 3000 A
Schweißzeit: 5-1500 ms
Einschaltdauer 10%
Netz: 125 A CEE / 3x400V
Digitale Prozesskontrolle*²
Externe Mehrstellentechnik*³

1.007x477,5x1.249mm LxBxH
Gewicht: 134 kg

LEISTUNGSDATEN

digitale Stromregelung
Schweißstrom: 1000 A // 2000A
Schweißzeit: 5-600 ms //
5-1500 ms
Einschaltdauer 10%
Netz: 32 A / 3x400V // 63 A CEE
/ 3x400V
Digitale Prozesskontrolle*²
Mehrstellentechnik integriert

1.007x477,5x1.249 mm LxBxH
Gewicht: 80 kg // 115 kg

Wegmesssystem *¹

ANWENDUNG

ANWENDUNG

ANWENDUNG

ANWENDUNG

ANWENDUNG

Stahlbau, Schlosserei, Schiffsbau, Automotive, Fassadenbau, Kraftwerksbau, Brückenbau, Behälterbau, Maschinenbau uvm.
Stahl / VA / Aluminium ab Blechstärke 0,8mm aufwärts

Bolzen / Stifte / Buchsen
von Ø 3-12 mm

Bolzen / Stifte / Buchsen
von M3-M16 (RD),
Ø 3-13 mm

Bolzen / Stifte / Buchsen
von M3-M24 (RD),
Ø 3-22 mm

Bolzen / Stifte / Buchsen
von M3-M30 (RD),
Ø 3-25 mm

Bolzen / Stifte / Buchsen
von M3-M16 (RD),
Ø 3-13 mm //
von M3-M24 (RD)
Ø 3-22 mm

Anschliessbare PISTOLEN

Siehe Pistolenübersicht Seite 15

Anschliessbare AUTOMATIKSCHWEISSKÖPFE

ATP-8 und ATP-8M >> Automatikmodul erforderlich

KAH-100D und Rapidor QF >> CNC-Modul erforderlich

*1 Aktiviert bei Pistolen mit Wegmesssystem / Pistolenübersicht siehe Seite 15

*2 Optional digitale Prozesskontrolle ab Geräteklasse DAI-1300

*3 Optional: Mehrstellentechnik (eine externe Switchbox DA-4 ist für die Geräteklassen bis DAI-3300 im Lieferprogramm)
Abmessungen gelten über alles inkl. Anschlüsse

