

Saldatura a proiezione

Dati tecnici

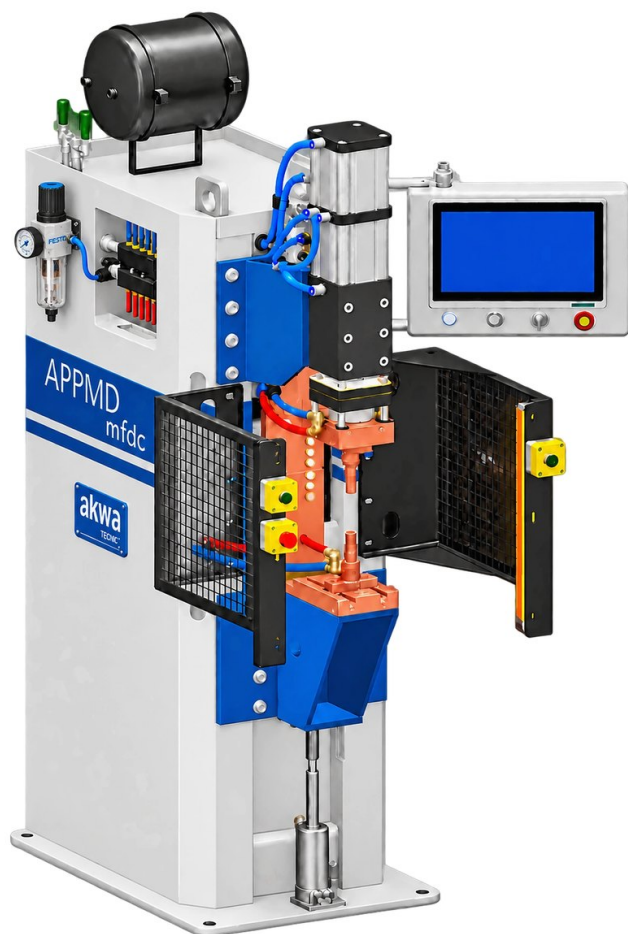


Immagine del prodotto

Saldatrici a proiezione AC e MFDC pneumatiche, con controllo a microprocessore e raffreddamento ad acqua. AC: 60-300 kVA al %50 DT, 400 V, bifase. MFDC: 111-350 kVA al %20 DT, 500 V, trifase. 50/60 Hz. Disponibili potenze e configurazioni su richiesta.

Caratteristiche del prodotto

- Pistoni speciali con supporto guidato ed elevata forza di pressione prodotti internamente.
- Capacità: lamiera acciaio 1+1 / 10+10 mm; filo acciaio Ø4+Ø4 / Ø35+Ø35 mm; dadi e bulloni M6-M28; lamiera inox 1+1 / 8+8 mm.
- Dotazioni standard: pistone speciale guidato, collettore acqua, serbatoio di compensazione aria, comando a due mani, regolatore di pressione proporzionale, controllo saldatura a corrente costante, controllo portata e temperatura acqua.

Saldatura a proiezione

Dati tecnici

Dotazioni opzionali

- Elettrodo a scure
- Pistone a due posizioni
- Controllo PLC e touchscreen
- Lunghezza braccio speciale
- Sistema multipistone
- Barriera fotoelettrica
- Schermo protettivo mobile
- Attrezzature e stampi personalizzati
- Sistema poka-yoke

APP/MD111SA mf / APP/MD111LA mf / APP/MD188 mf / APP/MD266 mf / APP/MD350 mf

I valori variano in base al modello e all'applicazione.

Saldatura a proiezione

Dati tecnici

Dati tecnici	APP/MD111SA mf	APP/MD111LA mf	APP/MD188 mf	APP/MD266 mf	APP/MD350 mf
Potenza nominale (%50 DT)	60 kVA	60 kVA	120 kVA	150 kVA	210 kVA
Potenza nominale (%20 DT)	111 kVA	111 kVA	188 kVA	266 kVA	350 kVA
S1P	54 kVA	54 kVA	90 kVA	125 kVA	166 kVA
P (%50 DT)	70 kVA	70 kVA	119 kVA	168 kVA	221 kVA
V2	8,3 V	8,3 V	9,4 V	10,2 V	12,5 V
I2P	6 kA	6 kA	9 kA	9,5 kA	13,3 kA
Lunghezza braccio	250 mm	450 mm	260 mm	260 mm	260 mm
Corsa	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Diametro pistone	Ø100 mm	Ø100 mm	Ø125 mm	Ø125 mm	Ø125 mm · 2 stadi tandem
Pressione aria	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar
Forza elettrodo	470 daN	470 daN	750 daN	750 daN	1500 daN
Temperatura acqua in ingresso (min-max)	16 / 21 °C	16 / 21 °C	16 / 21 °C	16 / 21 °C	16 / 21 °C
Portata acqua (min)	16 lt/min	16 lt/min	120 lt/min	24 lt/min	30 lt/min
Raffreddamento trasformatore	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua	Acqua
Peso	590±30 kg	640±30 kg	630±50 kg	660±50 kg	700±50 kg
Dimensioni (L×P×A)	380×1250×1980 mm	380×1450×1980 mm	380×1250×1980 mm	380×1250×1980 mm	380×1250×1980 mm
Tensione di alimentazione	500 V · 50/60 Hz · 3 fase/i	500 V · 50/60 Hz · 3 fase/i	500 V · 50/60 Hz · 3 fase/i	500 V · 50/60 Hz · 3 fase/i	500 V · 50/60 Hz · 3 fase/i
Fusibile di rete ritardato	115 A	115 A	250 A	315 A	480 A
Cavo alimentazione (≤5 m)	2×35+10 mm ²	2×35+10 mm ²	3×70+35 mm ²	3×95+50 mm ²	3×150+70 mm ²