Machines de soudage longitudinal à la molette

Caractéristiques techniques

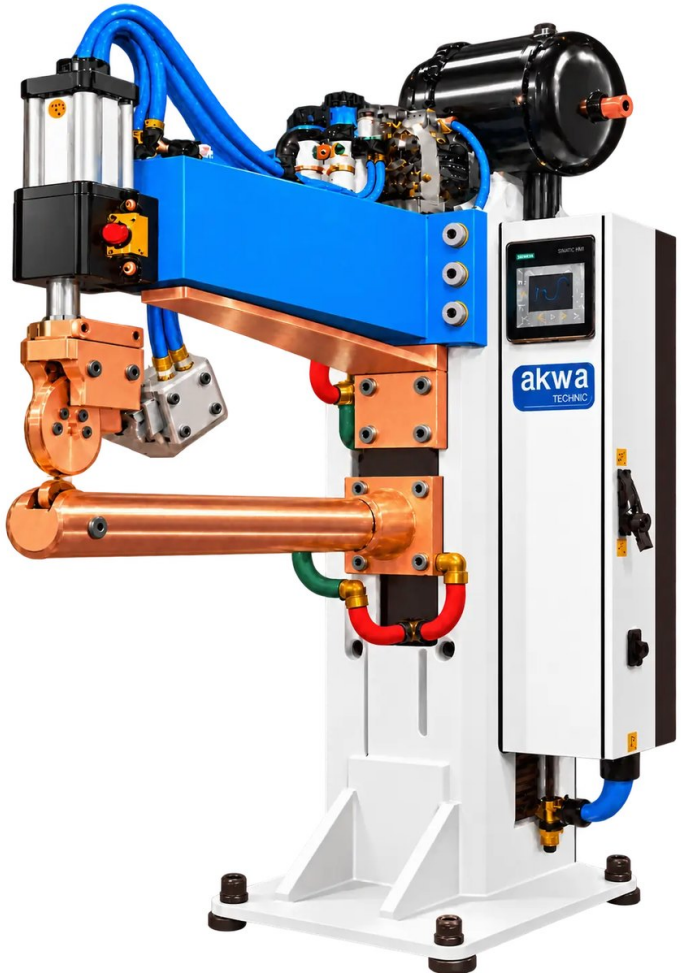


Photo du produit

Disponible en versions AC et MFDC, avec des puissances et des conceptions spécifiques à l'application.

Caractéristiques du produit

• Peut être fabriqué avec différentes puissances nominales et conceptions pour s'adapter à l'application.

• Les vérins à haute force spécialement guidés utilisés dans nos machines sont fabriqués en interne.

Équipements en option

• Système de contrôle PLC et panneau tactile

• Longueur de bras personnalisée

• Rideau lumineux

• Régulateur de pression proportionnel

APS111L mf / APS188L mf / APS266L mf / APS350L mf

Les valeurs varient selon le modèle et l’application.

Machines de soudage longitudinal à la molette

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	APS111L mf	APS188L mf	APS266L mf	APS350L mf
Puissance nominale (%20 DT)	111 kVA	188 kVA	266 kVA	350 kVA
S1P	54 kVA	90 kVA	125 kVA	166 kVA
Puissance nominale (%50 DT)	70 kVA	119 kVA	168 kVA	221 kVA
V2	8,3 V	9,4 V	10,2 V	12,5 V
I2P	6 kA	9 kA	9,5 kA	15,3 kA
Longueur des bras	600-1500 mm	600-1500 mm	600-1500 mm	600-1500 mm
Accident vasculaire cérébral	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Diamètre du cylindre	Ø80mm	Ø80mm	Ø100mm	Ø100mm
Pression atmosphérique	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar
Force de l'électrode (6 bar)	300 daN	300 daN	470 daN	470 daN
Température d'entrée de l'eau de refroidissement (min.-max.)	16 / 21 °C	16 / 21 °C	16 / 21 °C	16 / 21 °C
Débit d'eau de refroidissement (min.)	18 L/min	20 L/min	24 L/min	26 L/min
Refroidissement du transformateur	Eau	Eau	Eau	Eau
Poids	590±30 kg	700±50 kg	880±50 kg	920±50 kg
Dimensions (L × L × H)	580 × 1200 × 2110 mm	580 × 1200 × 2110 mm	580 × 1200 × 2110 mm	580 × 1200 × 2110 mm
Tension d'alimentation / phases	500 V · 50/60 Hz · 3 phase	500 V · 50/60 Hz · 3 phase	500 V · 50/60 Hz · 3 phase	500 V · 50/60 Hz · 3 phase
Fusible secteur retardé	125 A	160 A	250 A	320 A
Vitesse de couture	1-15 m/min	1-15 m/min	1-15 m/min	1-15 m/min
Câble d'alimentation (≤10 m)	2×35+10 mm²	2×50+25 mm²	2×95+50 mm²	2×120+70 mm²