Machines de soudage bout à bout

Caractéristiques techniques



Photo du produit

Soudage bout à bout pneumatique, contrôlé par microprocesseur et refroidi à l'eau. AC : 12, 20, 30 et 60 kVA, 400 V, 2-phase, 50/60 Hz. MFDC : 111 kVA à 20% du rapport cyclique, 500 V, 3-phase, 50/60 Hz.

Caractéristiques du produit

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

• Capacité de soudage : convient au soudage de fils, profilés et tuyaux de Ø2-12 mm.

Équipements en option

• Électrode personnalisée

APB111 mf

Les valeurs varient selon le modèle et l’application.

Machines de soudage bout à bout

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	APB111 mf
Puissance nominale (%20 DT)	111 kVA
S1P	54 kVA
Puissance nominale (%50 DT)	70 kVA
V2	8,3 V
I2P	6 kA
Espacement des mâchoires	20 mm
Avancement des mâchoires de soudage	30 mm
Pression atmosphérique	2 / 8 bar
Force de pression de l'électrode	240 daN
Force de poussée du cylindre de soudage	300 daN
Température d'entrée d'eau de refroidissement. (min-max)	16 / 21 °C
Débit d’entrée d’eau de refroidissement (min)	14 lt/min
Type de refroidissement du transformateur	Air
Poids	210±20 kg
Dimensions (L×L×H)	400×800×1200 mm
Tension d'alimentation	500 V · 50/60 Hz · 3-phase
Disjoncteurs temporisés	125 A
Câble secteur (≤10 m)	2×35+16 mm²