

MACHINES À SOUDER BOUT À BOUT MANUELLES

Machine à souder bout à bout Ø 250 à 630mm - SP630

Machine à souder bout à bout pour tubes et raccords en PE, PP et autres résines thermoplastiques.

+ Produit

- Châssis avec 3e mors réglable pour souder les pièces de forme
- Miroir chauffant avec régulation de la température par thermostat électronique et protection contre les surtensions



Caractéristiques techniques

Matière du tube	PE
Capacité de soudage	Ø 250 à 630 mm
Puissance maximale absorbée	10,7 kW
Pression maximale	150 bar
Tension d'alimentation	230 Volt 50/60 Hz – Prise industrielle / Monophasée
Température de service	-5 à 35°C
Dimensions caisse de transport	120 x 90 x 104,4 cm et 120 x 90 x 124 cm

Composition de la machine

- Châssis incliné avec 4 mors Ø 630 mm (630P.0A)
- Miroir chauffant recouvert de PTFE (630P.0B)
- Thermostat électronique (SP.BOX3V2)
- Unité hydraulique (500P.16CES)
- Rabot électrique (630P.0D)
- Support de rangement en acier pour le rabot électrique, le miroir chauffant et thermostat électronique (630P.0F)

Recommandations pour le groupe électrogène

Puissance maximale absorbée : 11 kW

Prise triphasée industrie : 400 V - 16 A - 50/60 Hz

Prise monophasée industrie : 230 V - 16 A - 50/60 Hz

Il est préconisé de le surdimensionner.

Equipement recommandé pour la mise en oeuvre

Support de tubes avec rouleaux - ROL01

Grande tente - 2930800

Tente pop-up - 2930820



Enlève-bourrelets - 2991



Accessoires

Support pour souder les collets - 160P.0R



Enregistreur traçabilité et contrôle température / pression - SP.RECORDERU



Palan motorisé - GR100SP500



Mors compatibles

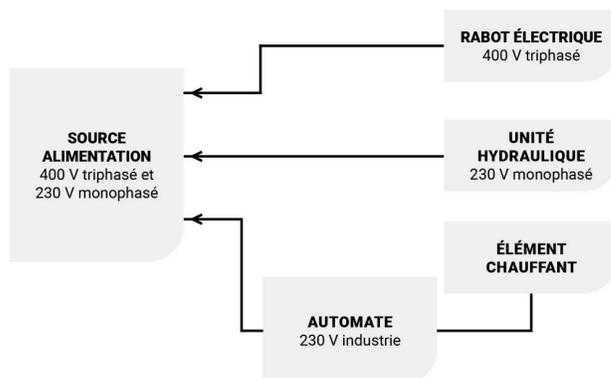
Set de demi-mors pour SP630 de D250 à 560 - RID.630PP



Jeu de demi-mors RID

Pour tubes Ø	Combinaisons des mors	Référence
250 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x315 + Ø315 x 250	RID.630P.500PP + RID.500P.315PP + RID.315P.250P
280 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x315 + Ø315x280	RID.630P.500PP + RID.500P.315PP + RID.315P.280PP
315 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x315	RID.630P.500PP + RID.500P.315PP
355 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x355	RID.630P.500PP + RID.500P.355PP
400 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x400	RID.630P.500PP + RID.500P.400PP
450 mm	8 ½ mors Ø630x500 + Ø500x450	RID.630P.500PP + RID.500P.450PP
500 mm	8 ½ mors Ø630x500	RID.630P.500PP
560 mm	8 ½ mors Ø630x560	RID.630P.560PP
630 mm	Pas besoin de mors	-

Schéma d'alimentation



La gamme de nos machines bout à bout



SP160

Ø 40 à
160 mm

SP250

Ø 63 à
250 mm

SP315

Ø 90 à
315 mm

SP500

Ø 200 à
500 mm

SP630

Ø 250 à
630 mm

SP800

Ø 400 à
800 mm

SP1000

Ø 500 à
1000 mm

SP1200

Ø 630 à
1200 mm

SP1600

Ø 1000 à
1600 mm