PLASSON®

MACHINES À SOUDER BOUT À BOUT MANUELLES

Machine à souder bout à bout ø 40 à 160mm - SP160

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 40 à 160 mm
Puissance maximale absorbée	2,8 kW
Pression maximale	150 bar
Tension d'alimentation	230 Volt 50/60 Hz – Prise Schuko
Température de service	-5 à 35°C
Dimensions caisse de transport	120 x 80 x 74 cm

Composition de la machine

- Châssis incliné avec 4 mors Ø 160 mm (160P.0A)
- Miroir chauffant recouvert de PTFE (160P.6B)
- Unité hydraulique et thermostat électronique (160P.16CE)
- Rabot électrique (160P.6D)
- Support de rangement en acier pour le rabot électrique et le miroir chauffant (160P.0F)

Jeux de mors non inclus.

Recommandations pour le groupe électrogène

Puissance maximale absorbée : 2,8 kW - Tension : 230 V – 50/60 Hz
Réseau monophasé - Il est préconisé de le surdimensionner.

Equipement recommandé pour la mise en oeuvre

Grande tente - 2930800

Tente pop-up - 2930820

Enlève-bourrelets - 2991

Support de tubes avec rouleaux - ROL01

PLASSON FRANCE ▪ Parc du Levant - 150 impasse Anita Conti - CS 70942 - 77563 Lieusaint Cedex
Tél. 01 60 62 64 66 ▪ Fax : 01 60 62 64 67 ▪ **SERVICE TECHNIQUE : 01 60 62 64 76**

www.plasson.fr

PLASSON®

Accessoires

Support pour souder les collets - 160P.0R

Enregistreur traçabilité et contrôle température / pression - SP.RECORDERU

Caisse de transport - 80124552

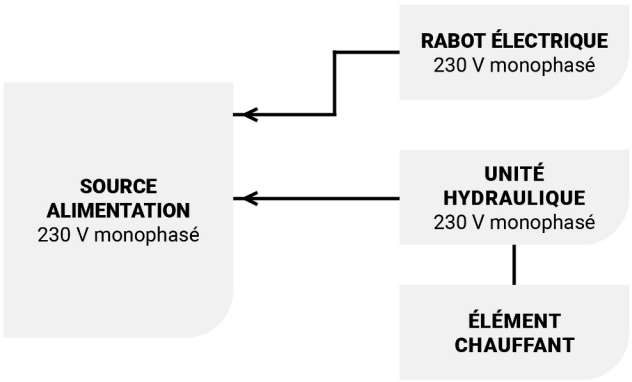
Mors compatibles

Set de demi-mors pour SP160 de D40 à 140 - RID.160PS

Jeu de demi-mors RID

Pour tubes diamètre	Combinaisons des mors	Référence
40 mm	8 ½ mors Ø160 x 40 mm	RID.160P.40PS
50 mm	8 ½ mors Ø160 x 50 mm	RID.160P.50PS
63 mm	8 ½ mors Ø160 x 63 mm	RID.160P.63PS
75 mm	8 ½ mors Ø160 x 75 mm	RID.160P.75PS
90 mm	8 ½ mors Ø160 x 90 mm	RID.160P.90PS
110 mm	8 ½ mors Ø160 x 110 mm	RID.160P.110PS
125 mm	8 ½ mors Ø160 x 125 mm	RID.160P.125PS
140 mm	8 ½ mors Ø160 x 140 mm	RID.160P.140PS
160 mm	Pas besoin de mors	-

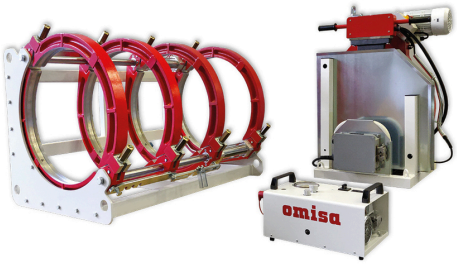
Schéma d'alimentation



FICHE TECHNIQUE

PLASSON®

La gamme de nos machines bout à bout



SP160	SP250	SP315	SP500	SP630	SP800	SP1000	SP1200	SP1600
Ø 40 à 160 mm	Ø 63 à 250 mm	Ø 90 à 315 mm	Ø 200 à 500 mm	Ø 250 à 630 mm	Ø 400 à 800 mm	Ø 500 à 1000 mm	Ø 630 à 1200 mm	Ø 1000 à 1600 mm

PLASSON FRANCE ▪ Parc du Levant - 150 impasse Anita Conti - CS 70942 - 77563 Lieusaint Cedex
Tél. 01 60 62 64 66 ▪ Fax : 01 60 62 64 67 ▪ **SERVICE TECHNIQUE : 01 60 62 64 76**

www.plasson.fr