

PRISMA 125



La **PRISMA 125** convient au soudage dans l'emboîture de tuyaux et de raccords **jusqu'à diamètre 125 mm**, conformément aux normes applicables.

Il peut être utilisé en atelier ou sur place.

La machine consiste :

- un sélecteur pour les profondeurs de soudage des différents diamètres
- quatre pinces en acier autocentrantes pour la fixation des tuyaux et des raccords (différentes marques)
- un dispositif de soudage de manchon autocentrant avec contrôle électronique de la température
- un dispositif pour la profondeur de chauffage maximale
- un panier
- un trépied pour soutenir le tube
- un ensemble de douilles et de pointes pour Ø 25 à 125 mm dans un boîtier en acier.
- un ensemble d'outils
- Trépied (avec rouleaux).

La machine à souder est disponible en deux versions, en fonction du type de prises et de connexions de coin fournies:

PRISMA 125 type A et **PRISMA 125 type B**.

DONNÉES TECHNIQUES

		PRISMA 125
Gamme de diamètres des tubes principaux	Ø	25 - 125 mm
Gamme de diamètre de la selle de branche	Ø	-
Matériaux		PEHD, PP, PB, PVDF
Alimentation		230 V 1~
Consommation électrique totale	W	1400 W
Générateur recommandé		3,5 / 4 kVA
Plage de réglage de la température	°C	180°C / 290°C (+/- 1°C)
Température ambiante	°C	-10°C / 40°C
Temps nécessaire pour atteindre la température de soudage		~10'
Niveau sonore	LwA	lpa < 70 dBA
Température du miroir		Réglable
Température du miroir lisible		-
Dimensions base de la machine	L x W x H	1080 x 840 x 580 mm
Poids de base de la machine	Kg	
Poids du miroir de soudure	Kg	
Poids du support	Kg	
Poids composition standard	Kg	100 kg

MACHINES

94600505	PRISMA 125 TE (230V - 1~) TYPE A Socket TYPE AQ Ø 25 - 125mm
94600501	PRISMA 125 TE TYPE A (230V - 1~) Ø 25 - 125mm
94600584	PRISMA 125 TE TYPE B (230V - 1~) Ø 25 - 125mm

OPTIONS

95301240	Douille & Robinet Ø 25mm (A)
95302240	Douille & Robinet Ø 25mm (B)
95301300	Douille & Robinet Ø 32mm (A)
95302300	Douille & Robinet Ø 32mm (B)
95301360	Douille & robinet Ø 40mm (A)
95302360	Douille & Robinet Ø 40mm (B)
95301420	Douille & Robinet Ø 50mm (A)
95302420	Douille & Robinet Ø 50mm (B)
95301480	Douille & Robinet Ø 63mm (A)
95302480	Douille & Robinet Ø 63mm (B)
95301540	Douille & Robinet Ø 75mm (A)
95302540	Douille & Robinet Ø 75mm (B)
95301600	Douille & Robinet Ø 90mm (A)
95302600	Douille & Robinet Ø 90mm (B)
95301660	Douille & Robinet Ø 110mm (A)
95302660	Douille & Robinet Ø 110mm (B)
95301720	Douille & Robinet Ø 125mm (A)
95302720	Douille & Robinet Ø 125mm (B)
95307041	Douille & Robinet Ø 20mm - Aquatherm
95307042	Douille & Robinet Ø 25mm - Aquatherm
95307043	Douille & Robinet Ø 32mm - Aquatherm
95307044	Douille & Robinet Ø 40mm - Aquatherm
95307045	Douille & Robinet Ø 50mm - Aquatherm
95307046	Douille & Robinet Ø 63mm - Aquatherm
95307025	Douille & Robinet Ø 75mm - Aquatherm
95307026	Douille & Robinet Ø 90mm - Aquatherm
95307047	Douille & Robinet Ø110mm - Aquatherm
95307048	Douille & Robinet Ø125mm - Aquatherm
81294602	Boîtier en acier avec douilles de type AQ
71264600	Caisse de transport bois

PIÈCES DE RECHANGE

99600461	Support de tuyau à 3 pieds
94620501	Corps de la machine (230V) TYPE A
94620584	Corps de machine (230V) TYPE B
81214600	Chariot coulissant
81294611	Boîtier en acier et accessoires Type B
81294600	Boîtier en acier et accessoires pour type A