

PRISMA 90



Le **PRISMA 90** convient au soudage dans l'emboîture de tuyaux et de raccords **jusqu'à diamètre 90 mm**, conformément aux normes applicables.

Il convient aussi bien sur place qu'à l'atelier.

La machine consiste :

- un sélecteur pour régler les profondeurs de soudage
- une pince réglable pour fixer les tubes + un support de tube « V »
- une pince autocentrante pour fixer les raccords (différentes marques)
- un dispositif de soudage de manchon autocentrant avec contrôle électronique de la température
- un dispositif pour la profondeur de chauffage maximale
- trois pieds de base pour la machine
- un trépied pour soutenir le tube
- un ensemble de douilles et de pointes pour \varnothing 20 à 90 mm, fourni dans un boîtier en acier.

La machine à souder est disponible en deux versions, en fonction du type de douilles et de pointes fournies:

PRISMA 90 type A et **PRISMA 90 type B**.

DONNÉES TECHNIQUES

		PRISMA 90
Gamme de diamètres des tubes principaux	∅	20 - 90 mm
Gamme de diamètre de la selle de branche	∅	-
Matériaux		PEHD, PP, PB, PVDF
Alimentation		230 V 1~
Consommation électrique totale	W	1000 W
Générateur recommandé		
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	650 x 1040 x 450 mm
Poids de base de la machine	Kg	
Poids du miroir de soudure	Kg	
Poids du support	Kg	
Poids composition standard	Kg	54 kg

MACHINES

94400501	PRISMA 90 TE TYPE A (230V - 1~) Ø 20 - 90mm
94400584	PRISMA 90 TE TYPE B (230V - 1~) Ø 20 - 90mm

OPTIONS

95301180	Douille & Robinet Ø 20mm (A)
95302180	Douille & Robinet Ø 20mm (B)
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)
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

PIÈCES DE RECHANGE

94420501	Corps de la machine (230V) TYPE A
94420584	Corps de machine (230V) TYPE B
83274250	Prise en charge des machines
81294400	Boîtier en acier et accessoires type A
81294410	Boîtier en acier et accessoires Type B
71264250	Caisse de transport bois