

COMPACT 355



La machine **COMPACT 355** soude des tuyaux pré-isolés en PE & PP, d'un diamètre de **125 à 355 mm**. Ses petites dimensions permettent de travailler facilement dans un fossé. La machine dispose d'un système de serrage double pour sécuriser le revêtement extérieur du tuyau pré-isolé.

La machine consiste:

- Plaque chauffante équipée du célèbre thermorégulateur Digital Dragon avec une grande précision
- Raboteuse de surface avec microcommutateur de sécurité
- Maison des machines avec 2 pinces.
- Boîte à outils
- Un boîtier de commande électrique-hydraulique, protégé contre les chocs et la corrosion atmosphérique au moyen d'un boîtier en plastique. Le boîtier de commande consiste un levier pour actionner les pinces (ouvert-fermé), une soupape de pression maximale et de décharge (également utilisable pour le processus de soudage « double pression »), une lecture analogique de la pression actuelle et une minuterie pour garder un œil sur les temps de charge. Le boîtier de commande est équipé d'une connexion pour l'unité d'enregistrement électronique des données « THE INSPECTOR ».
- Support pour miroir de soudage et raboteuse plate

DONNÉES TECHNIQUES

		COMPACT 355
Gamme de diamètre	Ø	125 - 355 mm
Gamme SDR	SDR	
Matériaux		PEHD, PP
Alimentation		monphasé 230V
Consommation électrique totale	W	5100 W
Générateur recommandé		8 / 8,5 kVA
Plage de réglage de la température	°C	180°C / 280°C
Température ambiante	°C	-10°C / 40°C
Temps nécessaire pour atteindre la température de soudage		< 20'
Niveau sonore	Lwa	79,2 dB (A)
Mémoire		-
Cycles de soudage pré-réglables		-
Compatible Wi-Fi		-
GPS		-
Température du miroir		Réglable
Température du miroir lisible		Numérique
Extraction automatique du miroir de soudage		-
Extraction automatique de la raboteuse plate		-
Inserts Smartlock		Oui
Pincettes de support de levage-miroir de soudage-raboteuse plate		-
Dimensions base de la machine	L x W x H	458 x 790 x 580 mm
Dimensions boîtier de contrôle	L x W x H	470 x 250 x 370 mm
Poids de base de la machine	Kg	55 kg
Poids de la boîte de guidon	Kg	26 kg
Poids raboteuse plate	Kg	38 kg
Poids du miroir de soudure	Kg	18 kg
Poids du support	Kg	25 kg
Poids composition standard	Kg	162 kg

MACHINE

93650000 COMPACT 355 (230V - 1 ~) 2 Machine de serrage pour tuyau pré-isolé

OPTIONS

87295684	ENSEMBLE complet d'inserts Ø125 - 315mm
87295140	Inserts Master Ø 250mm
87293539	Inserts Ø 125mm
87293792	Inserts Ø 140mm
87294000	Inserts Ø 160mm
87294328	Inserts Ø 180mm
87294596	Inserts Ø 200mm
87294868	Inserts Ø 225mm
87295408	Inserts Ø 280mm
87295685	Inserts Ø 315mm

PIÈCES DE RECHANGE

92158087	Boîtier de commande (230V)
90018353	Plaque chauffante (230V)
81743651	Corps de machine et kit d'outils
81803650	Fraise (230V)
84461050	ENSEMBLE de lames pour fraise (2pcs)
84461151	ENSEMBLE de lames pour fraise - pour PP - (2pcs)
88163401	Prise en charge de la fraise / plaque chauffante