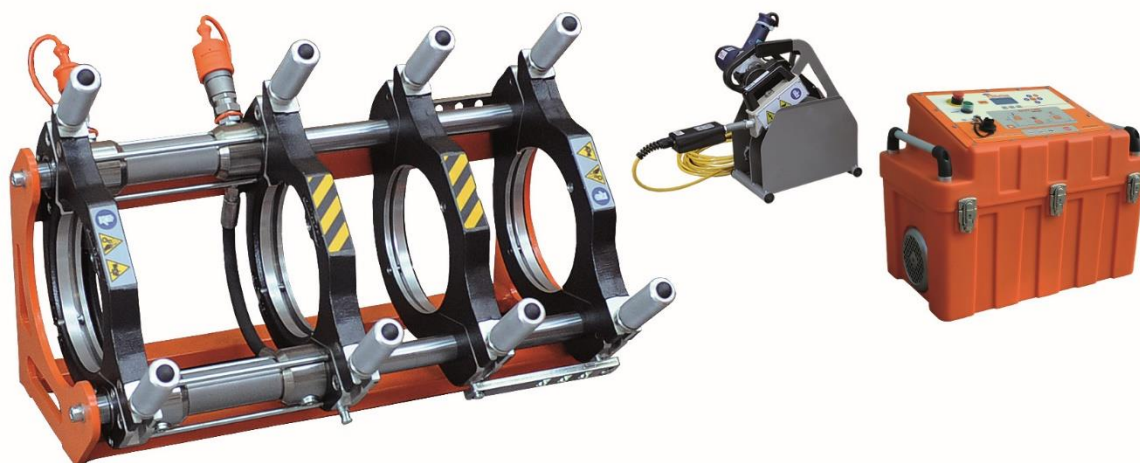


BASIC 250 EASY LIFE



La **BASIC 250 Easy Life** est une machine de soudage à miroir hydraulique, adaptée au soudage de systèmes de tuyaux sous pression pour l'eau, le gaz ou d'autres supports. La machine a une plage de **75 à 250 mm** et est construite selon les normes internationales (UNI 10565, ISO 12176-1). Grâce au boîtier de commande spécial, la machine peut gérer un processus de soudage semi-automatique.

La machine consiste:

- Un chariot de machine avec cadre, 4 pinces, 2 vérins hydrauliques et tuyaux avec raccords anti-fuite qui peuvent être branchés et sortis rapidement.
- Un miroir de soudage revêtu de PTFE avec un thermomètre intégré.
- Une raboteuse de surface amovible pour redresser les extrémités du tube / raccord. Il comprend un micro-interrupteur de sécurité et un disjoncteur thermique.
- 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 électronique garantit une répétition continue des cycles de soudage et assure le contrôle automatique des paramètres de soudage prédéfinis. L'opérateur n'a qu'à valider les différentes phases de soudage. Le « Easy Life » a son propre signal WiFi et fonctionne avec l'application « Set and Go PRO ». Ce système convivial assure une saisie rapide des paramètres souhaités. Le système « Easy Life » peut stocker jusqu'à 4000 cycles de soudage et les convertir en rapports PDF. Cela peut être lu sur PC / ordinateur portable via un port USB et un logiciel de gestion des données. Il est également possible de définir 50 paramètres de soudage auto-fabriqués.
- Un support pour raboteuse plate et miroir de soudage

Avec la **BASIC 250 Easy Life**, vous pouvez souder des tubes et des raccords tels que coudes, pièces T, pièces Y et des collets.

DONNÉES TECHNIQUES

		BASIC 250 EASY LIFE
Gamme de diamètre	Ø	75 - 250 mm
Gamme SDR	SDR	SDR 41 - 6
Matériaux		PEHD, PP, PB, PVDF
Alimentation		230 V monophasé
Consommation électrique totale	W	4200 W
Générateur recommandé		5,5 / 6 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	72 dB (A)
Mémoire		4000 cycles
Cycles de soudage pré-réglables		50 réglables
Compatible Wi-Fi		Oui
GPS		Oui
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	850 x 470 x 400 mm
Dimensions boîtier de contrôle	L x W x H	585 x 384 x 463 mm
Poids de base de la machine	Kg	63 kg
Poids de la boîte de guidon	Kg	37 kg
Poids raboteuse plate	Kg	15 kg
Poids du miroir de soudure	Kg	8 kg
Poids du support	Kg	9 kg
Poids composition standard	Kg	132 kg

MACHINES

91070509	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1 ~)
91070512	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1 ~) avec inserts Ø 75 - 225mm
91070528	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1 ~) Prise Schuko
91070529	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1 ~) Prise Schuko avec inserts Ø 75 - 225mm

OPTIONS

58162309	Abonnement annuel SET & GO PRO
87355130	Compl. ENSEMBLE d'ins. Ø 75-225mm pince supérieure 4 coudes courts / Tee
87295135	ENSEMBLE complet d'inserts Ø 75 - 225mm
87352941	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 75mm
87352981	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 90mm
87353241	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 110mm
87353751	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 125mm
87353781	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 140mm
87354051	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 160mm
87354321	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 180mm
87354391	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 200mm
87354861	Insert Ø pince supérieure 4 coudes courts / Tee 225mm
87283795	Inserts Ø 145mm GERODUR
87284070	Inserts Ø 166mm GERODUR
87284340	Inserts Ø 187mm GERODUR
87284610	Inserts Ø 207mm GERODUR
87294873	Inserts Ø 232mm GERODUR
87292707	Inserts Ø 75mm
87292979	Inserts Ø 90mm
87293249	Inserts Ø 110mm
87293518	Inserts Ø 125mm
87293786	Inserts Ø 140mm
87294057	Inserts Ø 160mm
87294325	Inserts Ø 180mm
87294593	Inserts Ø 200mm
87294864	Inserts Ø 225mm
33153211	SAC pré-isolé pour plaque chauffante
84391052	Kit d'imprimante
80402451	Outil pour cols de bride
83365130	Top Clamp 4 Short pour coudes - Tee
83365131	Pinces supérieures 3 et 4 raccords courts
81211067	Chariot pour plaque chauffante + fraise + boîtier de commande
81211066	Chariot pour les bases de la machine
71261240	Boîtier en bois pour inserts

PIÈCES DE RECHANGE

92156268	Boîtier de commande EASY-LIFE v4 (230V)
92156278	Boîtier de commande EASY-LIFE v4 (prise schuko 230V)
90018638	Plaque chauffante (230V)
80022156	Kit Accumulateur Basse Pression
81741086	Corps de machine et kit d'outils
81801066	Fraise (230V)
83621053	ENSEMBLE de joints toriques pour cylindres 81491062
84461050	ENSEMBLE de lames pour fraise (2pcs)
84461051	ENSEMBLE de lames pour fraise - pour PP - (2pcs)
88161065	Prise en charge de la fraise / plaque chauffante