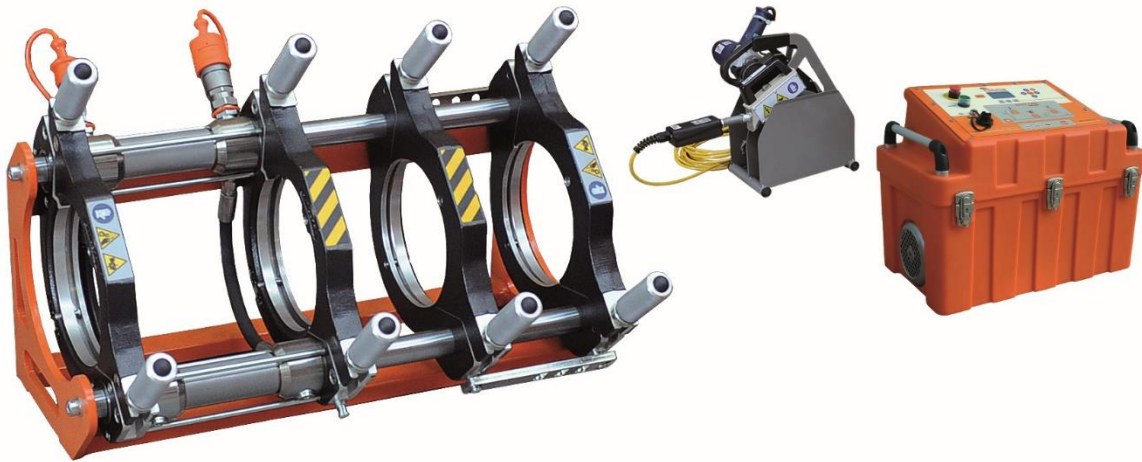


BASIC 250 Easy Life



De **BASIC 250 Easy Life** is een hydraulische spiegellasmachine, geschikt voor het lassen van drukleidingssystemen voor water, gas, of andere media. De machine heeft een bereik van **75 tot 250 mm** en is gebouwd volgens de internationale normen (UNI 10565, ISO 12176-1). Dankzij de speciale stuurkast kan de machine een semi-automatisch lasproces aan.

De machine bevat:

- Een machine-slede met frame, 4 klemmen, 2 hydraulische cylinders en slangen met anti-lek koppelingen die snel in- en uitplugbaar zijn.
- Een PTFE gecoate lasspiegel met een ingebouwde thermometer.
- Een wegneembare vlakschaaf om de uiteinden van de buis/fitting recht te maken. Deze bevat een veiligheids micro-switch en een thermische stroomonderbreker.
- Een elektrisch-hydraulische stuurkast, beschermd tegen impact en atmosferische corrosie dmv een kunststof box. De elektronische stuurkast garandeert een continue herhaling van de lascycli en zorgt voor een automatische regeling van de vooraf ingestelde lasparameters. De operator hoeft alleen de verschillende lasfasen te valideren. De "Easy Life" heeft een eigen WiFi signaal, en werkt samen met de app "Set and Go PRO". Dit gebruiksvriendelijke systeem zorgt voor een snelle ingave van de gewenste parameters. Het "Easy Life" systeem kan tot 4000 lascycli opslagen, en omzetten in PDF rapporten. Dit kan uitgelezen worden naar PC/laptop via een USB-poort en data-management software. Het is tevens mogelijk 50 zelf-gemaakte lasparameters in te stellen.
- Een houder voor vlakschaaf en lasspiegel

Met de **BASIC 250 Easy Life** kan u buizen en fittingen zoals knieën, T-stukken, Y-stukken en kraagbussen lassen.

TECHNISCHE GEGEVENS

		BASIC 250 EASY LIFE
Diameterbereik	Ø	75 - 250 mm
SDR-bereik	SDR	SDR 41 - 6
Materialen		HDPE, PP, PB, PVDF
Voeding		230 V Single Phase
Totaal opgenomen vermogen	W	4200 W
Aangeraden generator		5,5 / 6 kVA
Instelbereik temperatuur	°C	180°C / 280°C
Omgevingstemperatuur	°C	-10°C / 40°C
Tijd nodig om lastemperatuur te bereiken		< 20'
Geluidsniveau	Lwa	72 dB (A)
Geheugen		4000 cycli
Vooraf instelbare lascycli		50 instelbaar
Wi-Fi ready		Ja
GPS		Ja
Spiegeltemperatuur		Instelbaar
Spiegeltemperatuur afleesbaar		Digitaal
Automatische extractie lasspiegel		-
Automatische extractie vlakschaaf		-
Smartlock inserts		Ja
Hijsssteun klemmen-lasspiegel-vlakschaaf		-
Afmetingen machine-basis	L x B x H	850 x 470 x 400 mm
Afmetingen stuurkast	L x B x H	585 x 384 x 463 mm
Gewicht machine-basis	kg	63 kg
Gewicht stuurkast	kg	37 kg
Gewicht vlakschaaf	kg	15 kg
Gewicht lasspiegel	kg	8 kg
Gewicht houder	kg	9 kg
Gewicht standaard samenstelling	kg	132 kg

MACHINES

91070509	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1~)
91070512	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) with Inserts Ø 75 - 225mm
91070528	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) Schuko Plug
91070529	BASIC 250 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) Schuko Plug with Inserts Ø 75 - 225mm

OPTIES

58162309	Annual Subscription SET & GO PRO
87355130	Compl. SET of ins. Ø 75-225mm top clamp 4 short Elbows / Tee
87295135	Complete SET of Inserts Ø 75 - 225mm
87352941	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 75mm
87352981	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 90mm
87353241	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 110mm
87353751	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 125mm
87353781	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 140mm
87354051	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 160mm
87354321	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 180mm
87354391	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / Tee 200mm
87354861	Insert Ø top clamp 4 short Elbows / 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	Pre-Insulated BAG for Heating Plate
84391052	Printer Kit
80402451	Tool for Flange Necks
83365130	Top Clamp 4 Short for Elbows - Tee
83365131	Top Clamps 3 and 4 Short Fittings
81211067	Trolley for Heating plate + Milling Cutter + Gearcase
81211066	Trolley for Machine Basis
71261240	Wooden Case for Inserts

SPARE PARTS

92156268	Gearcase EASY-LIFE v4 (230V)
92156278	Gearcase EASY-LIFE v4 (schuko plug 230V)
90018638	Heating plate (230V)
80022156	Kit Low Pressure Accumulator
81741086	Machine Body and Tool Kit
81801066	Milling Cutter (230V)
83621053	O-Ring SET for Cylinders 81491062
84461050	SET of Blades for Milling Cutter (2pcs)
84461051	SET of Blades for Milling Cutter - for PP - (2pcs)
88161065	Support for Milling Cutter/ Heating plate