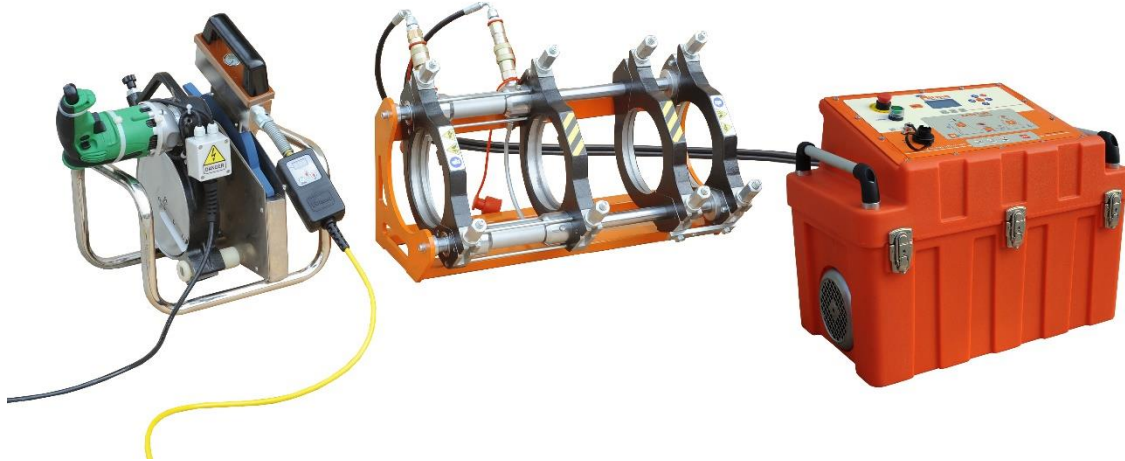


BASIC 160 Easy Life



De **BASIC 160 Easy Life** is een hydraulische spiegellasmachine, geschikt voor het lassen van drukleidingsystemen voor water, gas, of andere media. De machine heeft een bereik van **40 tot 160 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 160 Easy Life** kan u buizen en fittingen zoals knieën, T-stukken, Y-stukken en kraagbussen lassen.

TECHNISCHE GEGEVENS

		BASIC 160 EASY LIFE
Diameterbereik	Ø	40 - 160 mm
SDR-bereik	SDR	SDR 41 - 6
Materialen		HDPE, PP, PVDF
Voeding		230 V Single Phase
Totaal opgenomen vermogen	W	3000 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		-
Hijsssteun klemmen-lasspiegel-vlakschaaf		-
Afmetingen machine-basis	L x B x H	606 x 365 x 375 mm
Afmetingen stuurkast	L x B x H	585 x 384 x 463 mm
Gewicht machine-basis	kg	32 kg
Gewicht stuurkast	kg	37 kg
Gewicht vlakschaaf	kg	9 kg
Gewicht lasspiegel	kg	3 kg
Gewicht houder	kg	6 kg
Gewicht standaard samenstelling	kg	87 kg

MACHINES

90950610	BASIC 160 EASY-LIFE V2 (230V - 1~)
90950611	BASIC 160 EASY-LIFE V2 (230V - 1~) with Inserts Ø 40 - 140mm
90950615	BASIC 160 EASY-LIFE V2 (230V - 1~) Schuko Plug
90950616	BASIC 160 EASY-LIFE V2 (230V - 1~) Schuko Plug with Inserts Ø 40 - 140mm

OPTIES

58162309	Annual Subscription SET & GO PRO
87294051	Complete SET of Inserts from Ø 40 to 140mm
87291625	Inserts Ø 40mm
87291895	Inserts Ø 50mm
87292435	Inserts Ø 63mm
87292708	Inserts Ø 75mm
87292981	Inserts Ø 90mm
87293251	Inserts Ø 110mm
87293511	Inserts Ø 125mm
87293787	Inserts Ø 140mm
33153201	Pre-Insulated BAG for Heating Plate
84391052	Printer Kit
81210956	Trolley for Machine Body + Heating plate + Milling Cutter + Gearcase

SPARE PARTS

92156268	Gearcase EASY-LIFE v4 (230V)
92156278	Gearcase EASY-LIFE v4 (schuko plug 230V)
90004672	Heating plate (230V)
80022156	Kit Low Pressure Accumulator
81740958	Machine Body and Tool Kit
81801017	Milling Cutter (230V)
83620951	O-Ring SET for Cylinders 81490951
84463300	SET of Blades for Milling Cutter (2pcs)
84460952	SET of Blades for Milling Cutter - for PP - (2pcs)
88160959	Support for Milling Cutter/ Heating plate