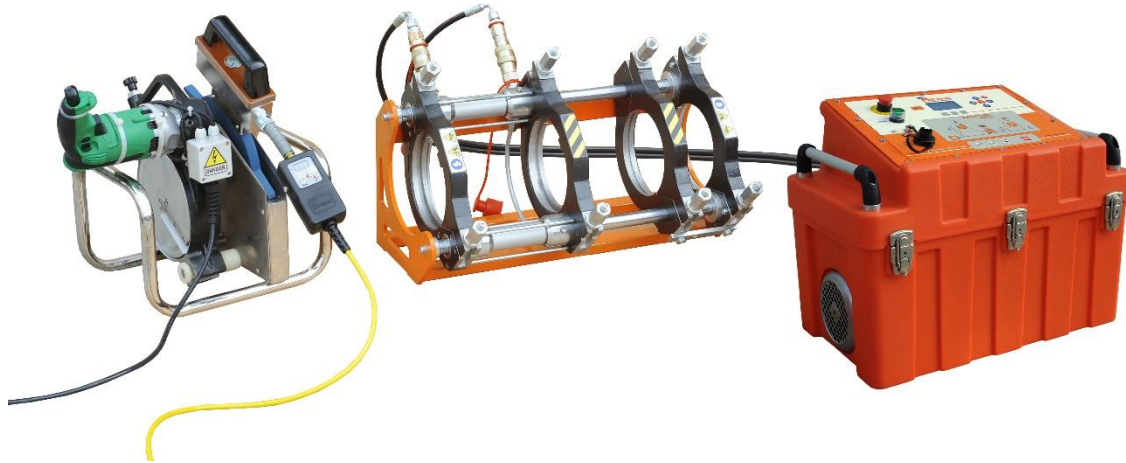


# BASIC 200 Easy Life



De **BASIC 200 Easy Life** is een hydraulische spiegellasmachine, geschikt voor het lassen van drukleidingsystemen voor water, gas, of andere media. De machine heeft een bereik van **63 tot 200 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 200 Easy Life** kan u buizen en fittingen zoals knieën, T-stukken, Y-stukken en kraagbussen lassen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

		<b>BASIC 200 EASY LIFE</b>
Diameterbereik	Ø	63 - 200 mm
SDR-bereik	SDR	SDR 41 - 6
Materialen		HDPE, PP, PB, PVDF
Voeding		230 V Single Phase
Totaal opgenomen vermogen	W	4100 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		-
Hijsteun klemmen-lasspiegel-vlakschaaf		-
Afmetingen machine-basis	L x B x H	685 x 460 x 420 mm
Afmetingen stuurkast	L x B x H	585 x 384 x 463 mm
Gewicht machine-basis	kg	39 kg
Gewicht stuurkast	kg	37 kg
Gewicht vlakschaaf	kg	11 kg
Gewicht lasspiegel	kg	6 kg
Gewicht houder	kg	7,5 kg
Gewicht standaard samenstelling	kg	100 kg

## MACHINES

- 93100002 BASIC 200 EASY-LIFE V0 (230V - 1~)
- 93100003 BASIC 200 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) with Inserts Ø 63 - 180mm
- 93100017 BASIC 200 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) Schuko Plug
- 93100018 BASIC 200 EASY-LIFE V0 (230V - 1~) Schuko Plug with Inserts Ø 63 - 180mm

## OPTIES

- 58162309 Annual Subscription SET & GO PRO
- 87294594 Complete SET of Inserts Ø63 - 180mm
- 87292436 Inserts Ø 63mm
- 87292709 Inserts Ø 75mm
- 87292982 Inserts Ø 90mm
- 87293252 Inserts Ø 110mm
- 87293519 Inserts Ø 125mm
- 87293788 Inserts Ø 140mm
- 87294058 Inserts Ø 160mm
- 87294326 Inserts Ø180mm
- 33150951 Pre-Insulated BAG for Heating Plate
- 84391052 Printer Kit
- 80402450 Tool for Flange Necks
- 81211067 Trolley for Heating plate + Milling Cutter + Gearcase
- 81213100 Trolley for Machine Basis

## SPARE PARTS

- 92156268 Gearcase EASY-LIFE v4 ( 230V )
- 92156278 Gearcase EASY-LIFE v4 (schuko plug 230V)
- 90025291 Heating plate ( 230V )
- 80022156 Kit Low Pressure Accumulator
- 81743110 Machine Body and Tool Kit
- 81803103 Milling Cutter ( 230V )
- 83620952 O-Ring SET for Cylinders 81493100 / 81493101
- 84460951 SET of Blades for Milling Cutter ( 2pcs)
- 84463100 SET of Blades for Milling Cutter - for PP - ( 2pcs)
- 88163100 Support for Milling Cutter/ Heating plate