

DELTA 630 Easy Life



De **DELTA 630 Easy Life** is een hydraulische spiegellasmachine, geschikt voor het lassen van drukleidingsystemen voor water, gas, of andere media. De machine heeft een bereik van **280 tot 630 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 aparte thermometer.
- Een hulpstuk op de machine-slede, die de spiegel helpt verwijderen tijdens de lasprocedure.
- 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 op wielen, beschermd tegen impact en atmosferische corrosie dmv een kunststof box aan de bovenzijde. 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 **DELTA 630 Easy Life** kan u buizen en fittingen zoals knieën, T-stukken, Y-stukken en kraagbussen lassen. Dit is mogelijk omdat de 3e klem aan de 1e en 2e (verschuifbare) klem kan bevestigd worden. De fitting zelf wordt in de 4e klem bevestigd. Korte kragen kunnen gelast worden met een speciale tool (op aanvraag).
- Standaard in 400V (230V op aanvraag)

TECHNISCHE GEGEVENS

		DELTA 630 EASY LIFE
Diameterbereik	Ø	280 - 630 mm
SDR-bereik	SDR	SDR 41 - 6
Materialen		HDPE, PP, PVDF
Voeding		400 V Three Phase
Totaal opgenomen vermogen	W	12350 W
Aangeraden generator		18 kVA
Instelbereik temperatuur	°C	180°C / 280°C
Omgevingstemperatuur	°C	-10°C / 40°C
Tijd nodig om lastemperatuur te bereiken		< 20'
Geluidsniveau	Lwa	LpA < 70 dBA
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	1550 x 1010 x 1000 mm
Afmetingen stuurkast	L x B x H	1000 x 580 x 680 mm
Gewicht machine-basis	kg	415 kg
Gewicht stuurkast	kg	77 kg
Gewicht vlakschaaf	kg	143 kg
Gewicht lasspiegel	kg	43 kg
Gewicht houder	kg	59 kg
Gewicht standaard samenstelling	kg	737 kg

MACHINES

91350621	DELTA 630 EASY-LIFE V1 (230V -3~)
91350620	DELTA 630 EASY-LIFE V1 (400V - 3~)

OPTIES

58162309	Annual Subscription SET & GO PRO
87297291	Complete SET of Inserts Ø280-560mm
83593611	Electrical Crane (230V)
83593617	Electrical Crane (400V)
87295662	Inserts Ø 280mm
87295678	Inserts Ø 315mm
87295945	Inserts Ø 355mm
87296211	Inserts Ø 400mm
87296481	Inserts Ø 450mm
87476480	Inserts Ø 460mm gerodur
87296752	Inserts Ø 500mm
87297021	Inserts Ø 560mm
87477020	Inserts Ø 570mm gerodur
87561354	Left hydraulic lateral ROLLER
87561353	Right hydraulic lateral ROLLER
33151221	Pre-Insulated BAG for Heating Plate
84391052	Printer Kit
80401351	Tool for Flange Necks
71651390	Transport Cage Metal for Machine Basis
71651420	Transport Cage Metal for Machine Body and Trolley
71651410	Transport Cage Metal for Support, Cutter, Heating plate
71261370	Transport Case Wood for Machine Body and Trolley
71261380	Transport Case Wood for Support, Cutter, Heating plate + Gearcase
81211351	Trolley for Machine Basis
71261400	Wooden Case for Inserts

SPARE PARTS

92156274	Gearcase 1,5kw - 230V
92156270	Gearcase 1,5kw - 400V
90050648	Heating plate (230V)
90050649	Heating plate (400V)
80022156	Kit Low Pressure Accumulator
81741370	Machine Body and Tool Kit
81801366	Milling Cutter (230V)
81801365	Milling Cutter (400V)
83621351	O-Ring SET for Cylinders 81491360
84462902	SET of Blades for Milling Cutter (4pcs)
84461260	SET of Blades for Milling Cutter - for PP - (4 pcs)
78151405A	Support for Milling Cutter + Heating Plate