

COMPACT 355



De **COMPACT 355** werfmachine last voorgeïsoleerde buizen in PE & PP, met een diameter van **125 tot 355 mm**. Haar kleine afmetingen laten toe gemakkelijk te werken in een greppel. De machine heeft een dubbel klemsysteem om de buitenste coating van de voorgeïsoleerde buis vast te zetten.

De machine bevat:

- Verwarmingsplaat voorzien van de bekende Digital Dragon thermoregulator met hoge precisie
- Vlakschaaf met veiligheidsmicroschakelaar
- Machinehuis met 2 klemmen.
- Gereedschapsset
- Een elektrisch-hydraulische stuurkast, beschermd tegen impact en atmosferische corrosie dmv een kunststof box. De stuurkast bevat een hendel om de klemmen te bedienen (open-dicht), een maximum druk en ontladingsklep (ook bruikbaar voor het "dual pressure" lasproces), een analoge aflezing van de huidige druk en een timer om de lastijden in het oog te houden. De stuurkast is voorzien van een aansluiting voor de elektronische data-logging unit "THE INSPECTOR".
- Houder voor lasspiegel en vlakschaaf

TECHNISCHE GEGEVENS

		COMPACT 355
Diameterbereik	Ø	125 - 355 mm
SDR-bereik	SDR	
Materialen		HDPE, PP
Voeding		230V Single Phase
Totaal opgenomen vermogen	W	5100 W
Aangeraden generator		8 / 8,5 kVA
Instelbereik temperatuur	°C	180°C / 280°C
Omgevingstemperatuur	°C	-10°C / 40°C
Tijd nodig om lastemperatuur te bereiken		< 20'
Geluidsniveau	Lwa	79,2 dB (A)
Geheugen		-
Vooraf instelbare lascycli		-
Wi-Fi ready		-
GPS		-
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	458 x 790 x 580 mm
Afmetingen stuurkast	L x B x H	470 x 250 x 370 mm
Gewicht machine-basis	kg	55 kg
Gewicht stuurkast	kg	26 kg
Gewicht vlakschaaf	kg	38 kg
Gewicht lasspiegel	kg	18 kg
Gewicht houder	kg	25 kg
Gewicht standaard samenstelling	kg	162 kg

MACHINE

93650000 COMPACT 355 (230V - 1~) 2 Clamp Machine for Pre-insulated Pipe

OPTIES

87295684 Complete SET of Inserts Ø125 - 315mm
87295140 Inserts Master Ø 250mm
87293539 Inserts Ø 125mm
87293792 Inserts Ø 140mm
87294000 Inserts Ø 160mm
87294328 Inserts Ø 180mm
87294596 Inserts Ø 200mm
87294868 Inserts Ø 225mm
87295408 Inserts Ø 280mm
87295685 Inserts Ø 315mm

SPARE PARTS

92158087 Gearcase (230V)
90018353 Heating plate (230V)
81743651 Machine Body and Tool Kit
81803650 Milling Cutter (230V)
84461050 SET of Blades for Milling Cutter (2pcs)
84461151 SET of Blades for Milling Cutter - for PP - (2pcs)
88163401 Support for Milling Cutter/ Heating plate