

PRISMA 125 LIGHT



De **PRISMA 125 LIGHT** is een veldmachine voor het moflassen van buizen en fittingen in HDPE, PP, PP-R, PVDF en PB.

Geschikt voor diameters van 20 tot 125 mm.

De belangrijkste kenmerken zijn het beperkte gewicht, de minimale totale afmetingen en de veelzijdigheid.

De machine bevat :

- zelfcentrerende klemmen voor het vergrendelen van de buizen en fittingen
- een automatische elektronische temperatuurregeling
- een fittinghouder en een speciale bankschroef zodat de machine op een werkbank kan worden gebruikt.
- een lasspiegel R125 Q TFE
- moffen en spieën Ø 63 – 125 mm

Standaard geleverd met een moflasplaat R 125 Q TFE en moffen en spieën voor diameters van 63 tot 125 mm.

Op aanvraag kunnen moffen en spieën voor diameters van 20 tot 63 mm bijgeleverd worden.

TECHNISCHE GEGEVENS

		PRISMA 125 LIGHT
Diameterbereik hoofdbuis	Ø	(20 - 50) 63 - 125 mm
Diameterbereik aftakzadel	Ø	-
Materialen		HDPE, PP
Voeding		230 V 1~
Totaal opgenomen vermogen	W	1400 W
Aangeraden generator		3,5 / 4 kVA
Instelbereik temperatuur	°C	260°C (+/- 10°C)
Omgevingstemperatuur	°C	-5°C / 40°C
Tijd nodig om lastemperatuur te bereiken		~15'
Geluidsniveau	LwA	LpA < 70 dBA
Spiegeltemperatuur		Vast
Spiegeltemperatuur afleesbaar		-
Afmetingen machine-basis	L x B x H	620 x 670 x 610 mm
Gewicht machine-basis	kg	20 kg
Gewicht lasspiegel	kg	3,2 kg
Gewicht houder	kg	
Gewicht standaard samenstelling	kg	27 kg

MACHINES

- 95500004 PRISMA 125 LIGHT TYPE A (230V - 1~) Ø 63 - 125mm
 95500002 PRISMA 125 LIGHT TYPE B (230V - 1~) Ø 63 - 125mm

OPTIES

85235501	Clamps Ø 20 - 63mm
95300160	Socket & Spigot Ø 16mm (A)
95302120	Socket & Spigot Ø 16mm (B)
95301180	Socket & Spigot Ø 20mm (A)
95302180	Socket & Spigot Ø 20mm (B)
95301240	Socket & Spigot Ø 25mm (A)
95302240	Socket & Spigot Ø 25mm (B)
95301300	Socket & Spigot Ø 32mm (A)
95302300	Socket & Spigot Ø 32mm (B)
95301360	Socket & Spigot Ø 40mm (A)
95302360	Socket & Spigot Ø 40mm (B)
95301420	Socket & Spigot Ø 50mm (A)
95302420	Socket & Spigot Ø 50mm (B)
95301480	Socket & Spigot Ø 63mm (A)
95302480	Socket & Spigot Ø 63mm (B)
95301540	Socket & Spigot Ø 75mm (A)
95302540	Socket & Spigot Ø 75mm (B)
95301600	Socket & Spigot Ø 90mm (A)
95302600	Socket & Spigot Ø 90mm (B)
95301660	Socket & Spigot Ø 110mm (A)
95302660	Socket & Spigot Ø 110mm (B)
95301720	Socket & Spigot Ø 125mm (A)
95302720	Socket & Spigot Ø 125mm (B)
95307041	Socket & Spigot Ø 20mm - Aquatherm
95307042	Socket & Spigot Ø 25mm - Aquatherm
95307043	Socket & Spigot Ø 32mm - Aquatherm
95307044	Socket & Spigot Ø 40mm - Aquatherm
95307045	Socket & Spigot Ø 50mm - Aquatherm
95307046	Socket & Spigot Ø 63mm - Aquatherm
95307025	Socket & Spigot Ø 75mm - Aquatherm
95307026	Socket & Spigot Ø 90mm - Aquatherm
95307047	Socket & Spigot Ø 110mm - Aquatherm
95307048	Socket & Spigot Ø 125mm - Aquatherm

SPARE PARTS

95500010	Machine Body
81294502	Steel Case with Sockets and Spigots Ø 63 - 125mm TYPE A
81294501	Steel Case with Sockets and Spigots Ø 63 - 125mm TYPE B
95100880	TFE socket fusion plate
71265500	Transport Box