

PRISMA 90



De **PRISMA 90** is geschikt voor het moflassen van buizen en fittingen **tot een diameter van 90 mm**, in overeenstemming met de geldende normen.

Het is zowel geschikt voor op de werf, als in de atelier.

De machine bevat :

- een keuzeschakelaar voor het instellen van de lasdieptes
- een verstelbare klem voor het vastzetten van de buizen + een "V" buissteun
- een zelfcentrerende klem voor het vastzetten van de fittingen (verschillende merken)
- een zelfcentrerend moflasapparaat met elektronische temperatuurregeling
- een apparaat voor de maximale verwarmingsdiepte
- drie onderstepoten voor de machine
- een statief om de buis te ondersteunen
- een set moffen en spieën voor \varnothing 20 tot 90 mm, geleverd in een stalen koffer.

Het lasapparaat is verkrijgbaar in twee versies, afhankelijk van het type van de meegeleverde moffen en spieën:

PRISMA 90 type A en **PRISMA 90 type B**.

TECHNISCHE GEGEVENS

		PRISMA 90
Diameterbereik hoofdbuis	Ø	20 - 90 mm
Diameterbereik aftakzadel	Ø	-
Materialen		HDPE, PP, PB, PVDF
Voeding		230 V 1~
Totaal opgenomen vermogen	W	1000 W
Aangeraden generator		
Instelbereik temperatuur	°C	180°C / 290°C (+/- 1°C)
Omgevingstemperatuur	°C	-10°C / 40°C
Tijd nodig om lastemperatuur te bereiken		~10'
Geluidsniveau	LwA	LpA < 70 dBA
Spiegeltemperatuur		Instelbaar
Spiegeltemperatuur afleesbaar		-
Afmetingen machine-basis	L x B x H	650 x 1040 x 450 mm
Gewicht machine-basis	kg	
Gewicht lasspiegel	kg	
Gewicht houder	kg	
Gewicht standaard samenstelling	kg	54 kg

MACHINES

94400501	PRISMA 90 TE TYPE A (230V - 1~) Ø 20 - 90mm
94400584	PRISMA 90 TE TYPE B (230V - 1~) Ø 20 - 90mm

OPTIES

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)
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

SPARE PARTS

94420501	Machine Body (230V) TYPE A
94420584	Machine Body (230V) TYPE B
83274250	Machine Support
81294400	Steel Case & Accessories Type A
81294410	Steel Case & Accessories Type B
71264250	Transport Case Wood