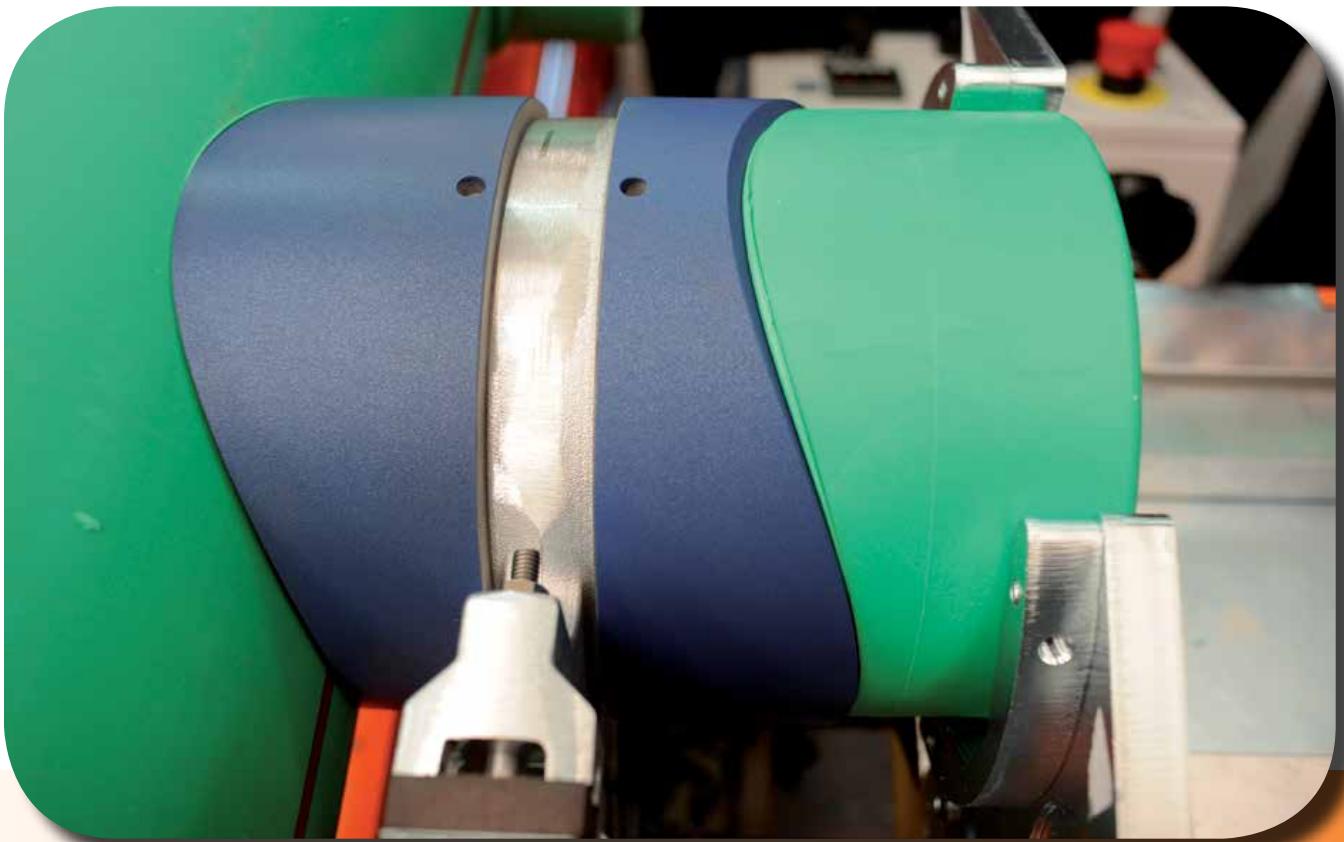


POLIFUSÃO



**EQUIPAMENTO
MANUAL**

Gama de Trabalho Ø mm	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125
R 25	16	20	25								
R 63	16	20	25	32	40	50	63				
R 125 Q	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125
Gama de Trabalho Ø mm	16	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125

**MÁQUINA DE SOLDADURA
POR FUSÃO**

Gama de Trabalho Ø mm	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125
PRISMA JIG	20	25	32	40	50	63				
PRISMA 125 LIGHT	20	25	32	40	50	63				
PRISMA 125		25	32	40	50	63	75	90	110	125
Gama de Trabalho Ø mm	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125

 MEDIANTE
PEDIDO

**MÁQUINA DE SOLDADURA
POR FUSÃO EM SELA**

Gama de Trabalho Ø mm	
PRISMA UP 90	TUBO PRINCIPAL 63 ÷ 250 mm ACESSÓRIO EM SELA 20 ÷ 90 mm
FM 630-125	TUBO PRINCIPAL 50 ÷ 630 mm ACESSÓRIO EM SELA 20 ÷ 125 mm



PRISMA 125

Esta máquina de soldadura para oficina/obra é adequada para a fusão por encaixe de tubos e acessórios até um diâmetro exterior de 125 mm, de acordo com as normas em vigor.

A PRISMA 125 é composta por um corpo de máquina com um seletor para as profundidades de soldadura dos diferentes diâmetros, quatro pinças de aço auto-centralizáveis para fixação de tubos e acessórios (de diferentes marcas), uma máquina de soldadura por encaixe auto-centralizável com controlo electrónico de temperatura, um dispositivo para a profundidade máxima de aquecimento, um carrinho deslizante, um tripé para apoiar o tubo, um conjunto de acessórios e bicos para fusão por encaixe de Ø 25 a Ø 125 mm com caixa de aço.

A máquina de soldadura está disponível em duas versões, dependendo do tipo de acessórios e bicos fornecidos:
PRISMA 125 tipo A e PRISMA 125 tipo B.

COMPOSIÇÃO PADRÃO

- Corpo da máquina completo com uma máquina de soldadura por encaixe electrónica
- Caixa de aço completa com acessórios e bicos de Ø 25 a Ø 125 mm e kit de ferramentas
- Tripé de apoio para tubos
- Carrinho deslizante

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Gama de Trabalho	25 ÷ 125 mm
Material	HDPE, PP, PP-R, PB, PVDF
Alimentação	110 V Monofásico 50/60 Hz 230 V Monofásico 50/60 Hz
Potência máx. absorvida	1400 W
Temperatura de funcionamento	180° ÷ 280° C (356° ÷ 536° F)
Gama de temperatura ambiente	-10° ÷ 40° C (14 ÷ 104° F)
Tempo até atingir temperatura de solda	~ 10'
Peso Prisma 125 apenas	100 Kg (200.5 lb)
Dimensões da máquina	1080 x 840 x 580 mm 42.5" x 33" x 22.8"
Mala de transp. em madeira	1500 x 800 x 1300 mm 59" x 31.5" x 51.2"



The information and photos in this publication are not binding and RITMO S.P.A. is free to make any alterations without prior notice.



RITMO S.p.A.

Via A. Volta, 35/37 - 35037
Bresse di Teolo (PADOVA) ITALY

Ph. +39 049 9901888
Fax +39 049 9901993

info@ritmo.it
www.ritmo.it

