

CATALOGO GENERAL

"LAS MEJORES CONDICIONES PARA TU TRABAJO EN OBRA"

www.ritmo.it





R 125 Q



R 63



R 25

SERIE POLIFUSORES

Soldadora manual para la fusión de tubos y accesorios a través del uso de matrices, equipada de un plato calentador en aluminio con una práctica empuñadura plástica aislada térmicamente. Son aptas para la soldadura de elementos en HDPE, PP, PP-R, PVDF, caracterizados por sus diferentes formas y rangos de trabajo, según las exigencias. Disponible en dos versiones, con termo-regulador electrónico regulable (TE) y con sistema de control de temperatura fijo (TFE). Este dispositivo de control es la seguridad dada por una alarma acústica de autodiagnóstico que señala al operador cuando el polifusor alcanza la temperatura de trabajo o cuando se presentan eventuales anomalías en el funcionamiento, apagando automáticamente la plancha. Gracias a un sistema de control a microcontroladores a algoritmo PID, en combinación con un sensor de platino, se obtiene una respuesta más rápida a las fluctuaciones de temperatura causadas por fuentes externas, mayor estabilidad, precisión y confiabilidad en el tiempo.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Todos los modelos tienen:

- Placa Polifusora
- Soporte a horqueta
- Soporte de banco (con exclusión de R 25)
- Llave Allen
- Perno para matrices

ACCESORIOS OPCIONALES

- Soporte de banco (para R 25)
- Kit de matrices (macho/hembra);
- Caja de transporte en acero electro-barnizado (R 25, R 125 Q)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	R 25	R 63	R 125 Q
Rango de trabajo	hasta a Ø 25 mm	hasta a Ø 63 mm	hasta a Ø 125 mm
Materiales	HDPE, PP, PP-R PB, PVDF	HDPE, PP, PP-R PB, PVDF	HDPE, PP, PP-R PB, PVDF
Alimentación (TE)	---	110 V / 230 V Monof. 50/60 Hz	110 V / 230 V Monof. 50/60 Hz
Alimentación (TFE)	230 V Monofásica 50/60 Hz	110 V Monofásica 50/60 Hz 230 V Monofásica 50/60 Hz	110 V Monofásica 50/60 Hz 230 V Monofásica 50/60 Hz
Potencia máx absorbida	500 W	800 W	1400 W
T° de ejercicio	260° C (± 10° C) TFE	260° C (± 10° C) TFE 180° ÷ 290° C TE	260° C (± 10° C) TFE 180° ÷ 290° C TE
T° ambiente de uso	-5° ÷ 40° C	-5° ÷ 40° C	-5° ÷ 40° C
Peso	1,44 Kg	1,82 Kg	3,16 Kg
Dimensiones	115 x 50 x 320 mm	175 x 50 x 360 mm	175 x 50 x 395 mm

BENEFICIOS RITMO



MULTILENGUAS

los idiomas oficiales hablados en nuestra empresa son: Español, Italiano, Ingles, Francés, Alemán, Ruso, Arabe.

TRAINING DE INSTRUCCIÓN

en nuestra Empresa, hay a su disposición un servicio de instrucción que forma a clientes y distribuidores sobre productos y novedades.

ASISTENCIA TÉCNICA PRE-VENTA

nuestros expertos aconsejan la mejor configuración de la soldadora, a fin de dar al cliente el producto más acorde a sus propias exigencias.

CONSULTORÍA GLOBAL

gracias a la experiencia madurada a través de los años y a la colaboración con diversos productores, entes, escuelas e institutos de formación, estamos en grado de ofrecer una consultoría de amplio rango.

Nuestra Empresa es miembro desde hace muchos años de la Sub-comisión mixta de UNIPLAST, patrocinada por el Instituto Italiano de Soldadura (IIS), creada para el estudio de nuevas propuestas normativas, con el fin de reglamentar un sector que está en permanente expansión, y que necesita de reglas precisas a fin de evitar dañosas improvisaciones. Las propuestas, luego, son enviadas al " Ente di Unificazione Italiano (UNI) ", para su evaluación, y eventual normatización.

ASISTENCIA TÉCNICA POST-VENTA

dentro de la Empresa funciona un centro de Asistencia Técnica que realiza revisiones y reparaciones de las máquinas. Otros centros de asistencias están disponibles en el exterior, a través de nuestros distribuidores autorizados.

INSTALACIÓN Y PRUEBA FINAL

gracias a la presencia de técnicos especializados, Ritmo puede efectuar la instalación y la puesta en marcha de máquinas de taller en el domicilio del cliente, dando todo el soporte necesario para una veloz iniciación de la actividad productiva.

RITMO S.p.A.
Via A. Volta, 35/37 - 35037
Bresseo di Teolo (PADOVA) ITALY

Ph. +39 049 9901888
Fax +39 049 9901993

info@ritmo.it
www.ritmo.it

