

CATALOGO GENERAL

"LAS MEJORES CONDICIONES PARA TU TRABAJO EN OBRA"

www.ritmo.it





Todo lo que te hace falta para soldar las tuberías de plástico



Los datos y las imágenes contenidas en esta publicación no son vinculantes y por lo tanto RITMO S.p.A es libre de aportar modificaciones sin aviso previo

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.

SOLDADORAS A TOPE RITMO, SOLUCIONES DISPONIBLES!

- MANUALES

Soldadoras sin unidad hidráulica



- HIDRÁULICO

Soldadoras con unidad hidráulica



- EASY LIFE *RENDIMIENTOS DE ALTO NIVEL*

ciclo automatizado de soldadura,
unidad hidráulica especial,
hardware y software gestionan la soldadura,
repetición de ciclos de trabajo,
GPS, registro de datos, informe en PDF,
gestión a través de la aplicación "SET & GO PRO" (opt.)



- ALL TERRAIN/REMEDY *RENDIMIENTOS DE ALTO NIVEL*

autónomo - generador a bordo,
máquina soldadora con carro y tracción.
ciclo automatizado de soldadura,
unidad hidráulica especial,
hardware y software gestionan la soldadura,
repetición de ciclos de trabajo,
GPS, registro de datos, informe en PDF



- CNC *RENDIMIENTOS DE ALTO NIVEL*

ciclo automatizado de soldadura,
unidad hidráulica especial y cuerpo de máquina equipado.
sensor de posición en el cuerpo de la máquina,
sistema de extracción de termoelementos,
hardware y software gestionan la soldadura,
repetición de ciclos de trabajo,
GPS, registro de datos, informe en PDF.





PLUS

AMPLIA PANTALLA GRÁFICA

GPS INCORPORADO

“SISTEMA ABIERTO”



THE INSPECTOR

Controla, registra y genera un informe en formato PDF de todo el proceso de soldadura con el fin de certificar el ciclo de trabajo. El inspector es un “sistema abierto”, puede ser utilizado con máquinas Ritmo y otras marcas.

- Preinstaladas las principales normas de soldadura (ISO, DVS, y otros)
- Puerto USB para descargar el Informe de soldadura en formato PDF
- Los informes pueden ser consultados y desplazar en la pantalla
- Memoria de 1000 ciclos
- GPS incorporado
- Funciona con baterías recargables (24 horas de trabajo operativo)
- Software actualizable a través del puerto USB
- Caja de plástico de PP con grado de protección IP67
- Bolsa de transporte

Fuente de alimentación 24 V DC

Temperatura ambiente de trabajo $-10^{\circ} \div 40^{\circ} \text{C}$

Grado de protección IP 67

Dimensiones del Data Logging 240 x 265 x 110 mm

Peso 2,6 Kg

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

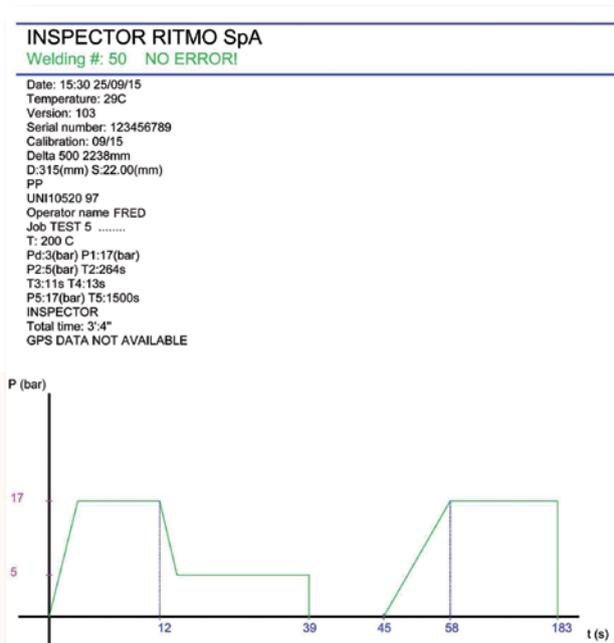
- THE INSPECTOR
- Bolsa de transporte
- Batería, cargadores y adaptadores

ACCESORIOS OPCIONALES

Serie completa de cables de conexión

(el cable y el transductor pueden cambiar según los tipos de máquina de soldadura)

Termómetro con infrarojos



FUSIÓN A TOPE - ALTA PRESIÓN



RANGO DE TRABAJO Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600	
GAMMA 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																				
DELTA 160 M	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160																				
DELTA 200 M				63	75	90	110	125	140	160	180	200																		
BASIC 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																				
BASIC 200				63	75	90	110	125	140	160	180	200																		
BASIC 250					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250																
BASIC 315						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315														
BASIC 355							125	140	160	180	200	225	250	280	315	355														
COMPACT 355								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355													
BASIC 160 EASY LIFE		40	50	63	75	90	110	125	140	160																				
BASIC 200 EASY LIFE				63	75	90	110	125	140	160	180	200																		
BASIC 250 EASY LIFE					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250																
BASIC 315 EASY LIFE						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315														
BASIC 355 EASY LIFE							125	140	160	180	200	225	250	280	315	355														
DELTA 500 EASY LIFE												200	225	250	280	315	355	400	450	500										
DELTA 630 EASY LIFE															280	315	355	400	450	500	560	630								
DELTA 500												200	225	250	280	315	355	400	450	500										
DELTA 630															280	315	355	400	450	500	560	630								
DELTA 800																				500	560	630	710	800						
DELTA 1000																						630	710	800	900	1000				
DELTA 1200																							710	800	900	1000	1200			
DELTA 1600 ECO / 1600 HDR																								800	900	1000	1200	1400	1600	
DELTA 250 TRAILER / MANUAL					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250																
DELTA 355 TRAILER DELTA 355 ALL TERRAIN								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355													
DELTA 500 TRAILER DELTA 500 ALL TERRAIN												200	225	250	280	315	355	400	450	500										
REMEDY 500 FA													250	280	315	355	400	450	500											
DELTA 630 TRAILER DELTA 630 ALL TERRAIN													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630								
DELTA 1000 TRAILER																315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000				
REMEDY 1000 EL																315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000				
DELTA DRAGON 250 CNC					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250																
DELTA DRAGON 315 CNC					90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315															

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

