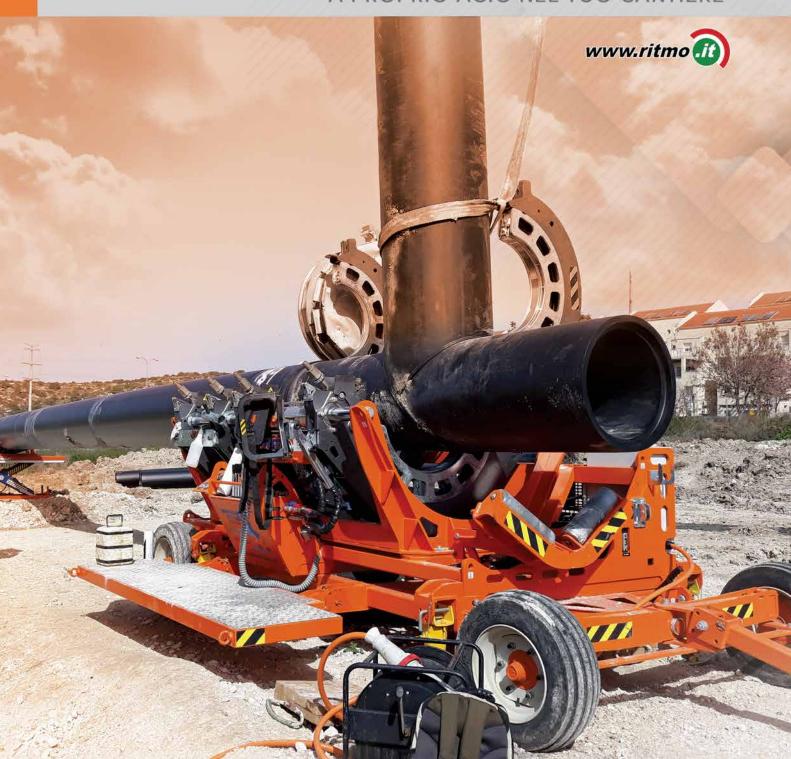


## CATALOGO PRODOTTI

"A PROPRIO AGIO NEL TUO CANTIERE"







### **BASIC 250**

Saldatrice autoallineante per condotte di acqua, gas ed altri fluidi in pressione fino al Ø 250 mm. Costruita secondo le norme nazionali ed internazionali di riferimento (UNI 10565, ISO 12176-1), Composta da:

- Corpo Macchina con quattro morse e due cilindri idraulici di spinta con innesti rapidi antigoccia. Il sistema di bloccaggio rapido riduzioni SMARTLocK (Brevetto Ritmo) permette senza l'ausilio di nessun tipo di utensile di velocizzare i tempi di preparazione alla saldatura
- Termoelemento rivestito con materiale antiaderente (PTFE) dotato di un termometro indipendente per la lettura della temperatura d'esercizio; del termoregolatore elettronico "Digital Dragon" ad alta precisione (± 1°) contenuto in un box protettivo a tenuta stagna, dotato di display per la lettura della temperatura e pulsanti di regolazione
- Fresatrice elettrica dotata di sistema di aggancio ergonomico, interruttori on/off; microinterruttore di sicurezza contro gli avviamenti accidentali, dispositivo termico di protezione motore
- Centralina elettroidraulica dotata di leva di azionamento apertura e chiusura morse, valvola di massima pressione e scarico (utile anche per saldature tramite "Dual Pressure" - Duplice Pressione), tubi idraulici con innesti rapidi antigoccia, timer per le fasi di riscaldamento e saldatura
- Supporto Fresatrice/Termoelemento

BASIC 250 salda tubi e raccordi come curve, tees, braghe e colletti per flange, senza alcuna attrezzatura aggiuntiva, semplicemente impostando la relativa barre di trascinamento delle morse. Disponibile in 110 V e 230 V.

#### **DOTAZIONE DI SERIE**













Corpo macchina

Stacco piastra

Centralina elettroidraulica

Termopiastra con Fresa Digital Dragon

Supporto

#### **SPECIFICHE TECNICHE**



**SMARTLOCK SGANCIO RAPIDO RIDUZIONI BREVETTO RITMO** 

**DIGITAL DRAGON TERMOREGOLATORE ELETTRONICO AD ALTA PRECISIONE** 

\* Generatore consigliato 5,5 ÷ 6kVA

Campo di lavoro	75 ÷ 250 mm; 2" IPS ÷ 8" DIPS
Materiale	PE, PP, PP-R, PVDF Per altri materiali contatta RITMO S.P.A.
Alimentazione	110 V Monofase 50/60 Hz 230 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento Max*	3450 W
Temperatura di esercizio	180° ÷ 280° C (356° ÷ 536° F)
Temperatura ambiente	-10° ÷ 40° C (14° ÷ 104° F)
Raggiungimento T° di lavoro	< 20'
Dimensioni corpo macchina (L x P x H)	850 x 470 x 400 mm (33.5" x 18.5" x 16")
Peso corpo macchina	63 Kg (139 lb)
Peso composizione standard	124 Kg (273.4 lb)

#### **ACCESSORI A RICHIESTA**















Riduzioni Ø 75 ÷ 225 mm

Attrezzo cartella Carrello

The INSPECTOR Data-logging

Morse scaricate per curve raccordi

Rulliere

guarda il video

e: Riduzioni Ø 2"÷ 8" IPS; 3"÷ 8" DIPS; Riduzioni per morse scaricate; Riduzioni Gerodur, cassa per riduzioni rivestimento isolante per termoelemento, carrello per supporto fresa/termoelemento.

Italia





# ANTAGGI RITMO



#### MULTILINGUE

lingue ufficiali parlate nella nostra azienda sono: italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo, arabo, russo.

#### TRAINING - ADDESTRAMENTO

presso la nostra sede è attivo un servizio di addestramento - training che forma i clienti e i distributori sui prodotti e le novità.

#### **ASSISTENZA TECNICA PREVENDITA**

i nostri esperti consigliano la migliore configurazione della saldatrice per dare al cliente il prodotto giusto per le proprie esigenze.

#### **CONSULENZA GLOBALE**

grazie all'esperienza maturata negli anni ed alla collaborazione con diversi produttori, enti, scuole ed istituti di formazione, siamo in grado di offrire una consulenza ad ampio raggio. La nostra azienda è membro da tanti anni della sottocommissione mista dell'UNI/UNIPLAST creata per lo studio di nuove proposte normative e la revisione delle esistenti.

#### **ASSISTENZA TECNICA POSTVENDITA**

all'interno dell'Azienda opera un centro di assistenza tecnica che esegue revisioni e riparazioni alle macchine. Altri centri assistenza sono dislocati all'estero presso i distributori autorizzati.

#### **INSTALLAZIONE E COLLAUDO**

grazie alla presenza di tecnici specializzati, Ritmo può effettuare l'installazione e la messa in opera di macchine da laboratorio presso il cliente, dando tutto il supporto necessario per un più veloce avviamento delle attività produttive.

#### **NOLEGGIO**

Lavorare bene è utilizzare strumenti adatti e performanti. Con il noleggio RITMO hai l'opportunità di utilizzare ciò che ti serve nel momento in cui ti serve a costi leggeri e prezzi fissi; inoltri usi sempre apparecchiature e strumenti revisionati secondo le normative.

www.saldafacile.it



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

