

CATALOGO PRODOTTI

"A PROPRIO AGIO NEL TUO CANTIERE"

www.ritmo.it





Tutto quello che ti serve per saldare la plastica



I dati e le immagini contenuti in questa pubblicazione non sono impegnativi e possono subire variazioni e modifiche da parte di Ritmo S.P.A. senza darne preavviso

VANTAGGI

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; inoltre usi sempre apparecchiature e strumenti revisionati secondo le normative.

www.saldafacile.it

UNITÀ DI CONTROLLO SALDATURA PER ELETTROFUSIONE



* CAMPO DI LAVORO Ø mm

ALTA PRESSIONE	20	25	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	> 1000	
ELEKTRA LIGHT	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160																		
ELEKTRA S	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	X	X	X	X												
ELEKTRA M	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	X	X	X	X								
ELEKTRA 315	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315												
ELEKTRA 500	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500								
ELEKTRA 1000	20	25	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	> 1000	
ELEKTRA XL	20	25	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	> 1000	

BASSA PRESSIONE	20	25	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315
MUSTANG 160 V2			32	40	50	63	75	90	110	125	140	160						
UNIVERSAL 160 V1			32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315

* Il campo di lavoro potrebbe variare a seconda della marca dei raccordi. Verificare con il produttore del raccordo la potenza e il tempo di saldatura necessari.



SOLO PER MODELLO 110 V

MUSTANG 160 V2

Saldatrice per raccordi elettrosaldabili per condotte di scarico in Polietilene dal Ø 32 al 160 mm (Akatherm-Eurofusion, Geberit, Valsir, Coes, Waviduo). MUSTANG 160 V2 rileva automaticamente la connessione della saldatrice al raccordo da saldare, compensando il tempo del ciclo di lavoro in funzione della temperatura ambiente. La saldatrice esegue l'autodiagnosi di eventuali anomalie che potrebbero verificarsi prima o durante la saldatura. La macchina è costruita nel rispetto delle attuali norme e direttive sulla sicurezza ed è racchiusa in una struttura leggera, robusta e maneggevole che ne facilita il trasporto.

DOTAZIONE DI SERIE

Saldatrice completa di cavo di saldatura con connettori a 90°, moschettone di fissaggio, valigetta di trasporto in plastica, raschietto manuale.



SPECIFICHE TECNICHE

Campo di lavoro	32 ÷ 160 mm; 1" IPS ÷ 5" IPS
Materiale	PE
Alimentazione	230 V Monofase 50/60 Hz
Potenza max assorbita	1000 W
Assorbimento	5 A
Temperatura ambiente	-10° C ÷ 45° C
Compensazione Temp.	Elettronica
Grado di protezione	IP 54
Peso saldatrice (senza accessori)	1 Kg
Peso con valigia	3,45 Kg
Dimensioni saldatrice	65 x 185 x 46 mm
Dimensioni valigia	400 x 330 x 160 mm

Akatherm-Eurofusion, Geberit, Valsir, Coes, Waviduo

UNIVERSAL 315 V1

Saldatrice per raccordi elettrosaldabili per scarico in PE da Ø 32 a 315 mm. UNIVERSAL 315 V1 è alloggiata in una valigetta rigida ed è caratterizzata da cavi di saldatura che identificano marche specifiche di manicotti da saldare; una volta inserito l'apposito cavo, il microprocessore riconosce il raccordo: la saldatrice rileva e autocompensa la corrente da erogare in funzione della temperatura ambiente. La macchina esegue l'autodiagnosi di eventuali anomalie che potrebbero verificarsi; registra 350 saldature e con accessori opzionali è possibile scaricare i dati ad una memoria USB e poi gestirli a PC, o stampare il report in PDF. Disponibile anche in versione 110 V.



mod. 110 V

mod. 230 V

SPECIFICHE TECNICHE

Campo di lavoro	32 ÷ 315 mm; 1" IPS ÷ 10" DIPS
Alimentazione	230 V Monofase 50/60 Hz 110 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento max	2470 W (230 V) 2700 (110 V)
Temperatura ambiente	-10° ÷ 45° C (14° ÷ 113° F)
Compensazione Temp.	Elettronica Automatica
Grado di protezione	IP 54
Peso saldatrice	3,4 Kg (7.5 lb) (230 V) 19 Kg (41.8 lb) (110 V)
Peso con cassetta	7,2 Kg (15.9 lb)
Dimensioni saldatrice	255x180x110 mm; 10" x 7.1" x 4.3" (230 V) 330x270x220 mm; 13" x 10.6" x 8.6" (110V)
Dimensioni valigia	220x450x180 mm; 8.7" x 17.7" x 7.1" (230V) 410x290x485 mm; 16.1" x 11.4" x 19.1" (110V)

DOTAZIONE DI SERIE

Saldatrice completa di cavi di saldatura (lunghezza cavo principale 4 m); valigia di trasporto, cinghia per tracolla, raschietto manuale

ACCESSORI A RICHIESTA

- Adattatore DB9M-USB (seriale-USB)
- Stampante

CAVI DI SALDATURA

A00 (giallo) 32 ÷ 160 mm (1" IPS ÷ 5" IPS)
Coes, Akatherm, Eurofusion, Geberit, Valsir

A00+ (nero) 200 ÷ 315 mm (6" DIPS ÷ 10" DIPS) Wavin (Waviduo)

A01 (blu) 200 ÷ 315 mm (6" DIPS ÷ 10" DIPS)
Akatherm, Valsir, Eurofusion

A02 (rosso) 200 ÷ 315 mm (6" DIPS ÷ 10" DIPS) Geberit

A04 (bianco) 200 ÷ 315 mm (6" DIPS ÷ 10" DIPS) Coes (Coestilen)

ELETTROFUSIONE RITMO, IL SISTEMA COMPLETO PER LAVORARE IN MODO CORRETTO

SMUSSATORI



fino a
Ø 315 mm

ALLINEATORI



fino a
Ø 500 mm

RASCHIATUBI



fino a
Ø 710 mm

SUPPORTO TUBI



fino a
Ø 400 mm

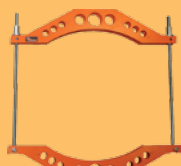


CESOIE



fino a
Ø 75 mm

RIARROTONDATORI



fino a
Ø 800 mm

SCHIACCIATUBI



fino a
Ø 200 mm

TAGLIATUBI



fino a
Ø 315 mm

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

