

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, portoghese, 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

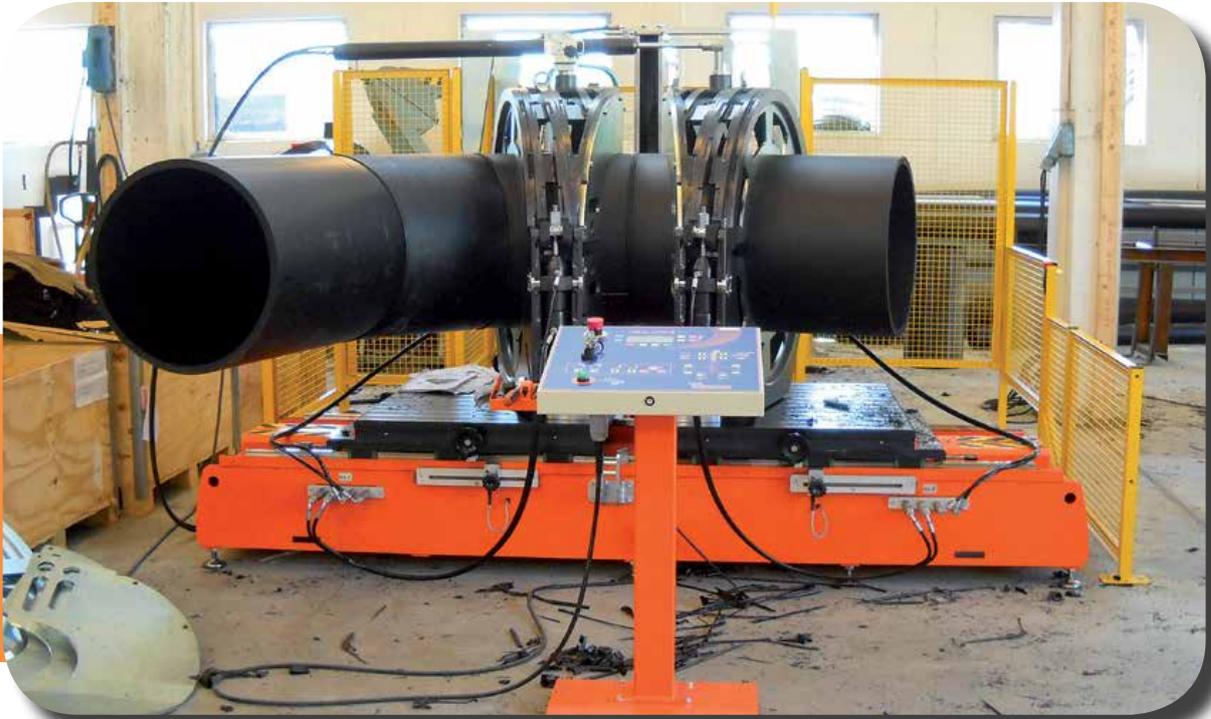
grazie alla presenza di tecnici specializzati, Ritmo può effettuare l'installazione e la messa in opera di macchine da laboratorio presso il cliente, dando tutto il supporto necessario per un più veloce avviamento delle attività produttive.

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

COSTRUIRE PEZZI SPECIALI

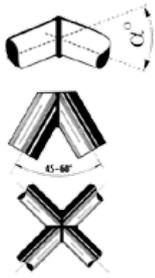


CAMPO DI LAVORO Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600		
ALFA 200 CTB																															
CURVE				63	75	90	110	125	140	160	180	200																			
Y - T - X				63	75	90	110	125	140	160																					
ALFA 400 MANUAL																															
CURVE						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400													
Y - T - X						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315															
ALFA 400 EASY LIFE																															
CURVE						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400													
Y - T - X						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315															
ALFA 400 CTB																															
CURVE							110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400													
Y - T - X							110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355														
ALFA 630 T																															
CURVE													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630									
Y - T - X													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630									
ALFA 1000																															
CURVE																		355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000				
Y - T - X																		355	400	450	500	560	630	710	800						
ALFA 1200																															
CURVE																							630	710	800	900	1000	1200			
Y - T - X																							630	710	800	900	1000				
ALFA 1600																															
CURVE																									710	800	900	1000	1200	1400	1600
Y - T - X																								710	800	900	1000	1200			
CAMPO DI LAVORO 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		



CAMPO DI LAVORO Ø IPS	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"	54"	63"		
ALFA 200 CTB																										
CURVE	2"	3"	4"	5"	6"																					
Y - T - X	2"	3"	4"	5"																						
ALFA 400 MANUAL																										
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"																
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"	12"																		
ALFA 400 EASY LIFE																										
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"																
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"	12"																		
ALFA 400 CTB																										
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"																
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"	12"																		
ALFA 630 T																										
CURVE						8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"												
Y - T - X						8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"												
ALFA 48"																										
CURVE															24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"			
Y - T - X															24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"					
ALFA 63"																										
CURVE																	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"	54"	63"
Y - T - X																	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"		
CAMPO DI LAVORO Ø IPS	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"	26"	28"	30"	32"	34"	36"	42"	48"	54"	63"		

CAMPO DI LAVORO Ø DIPS	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"
ALFA 200 CTB														
CURVE		3"	4"	5"	6"									
Y - T - X		3"	4"											
ALFA 400 MANUAL														
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"					
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"							
ALFA 400 EASY LIFE														
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"					
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"							
ALFA 400 CTB														
CURVE			4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"					
Y - T - X			4"	5"	6"	8"	10"	12"						
ALFA 630 T														
CURVE						8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"
Y - T - X						8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"
CAMPO DI LAVORO Ø DIPS	2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"	24"



Curve
40 ÷ 200 mm
0° ÷ 45°

Braghe
63 ÷ 160 mm
45° ÷ 60°

Tee/Croci
63 ÷ 160 mm



ALFA 200 CTB

Saldatrice da laboratorio per realizzare raccordi tramite giunzione di segmenti di tubi, come Curve (fino al Ø 200 mm), Tee, Croci e Braghe (fino al Ø 160 mm). ALFA 200 CTB è in grado di saldare anche raccordi speciali e prestampati come curve, tee e colletti per flange grazie a morse speciali.

Composta da:

- Corpo macchina con due carrelli di cui uno movimentato da un sistema idraulico.
- Pannello di controllo con sistema EASY LIFE con il quale è possibile pilotare in modo semplice, intuitivo e ripetibile tutto il ciclo di saldatura, riducendo al massimo l'interazione dell'operatore. Una memoria interna permette di registrare i dati relativi a 4000 saldature (compreso diametro e SDR impostati) e di scaricarli in PDF tramite porta USB. La saldatrice dispone di una memoria dedicata a 50 parametri di lavoro personalizzabili e di richiamo immediato.
- Termoelemento con braccio scorrevole di sollevamento.
- Fresatrice a comando elettrico per la spianatura dell'estremità dei tubi e/o raccordi con salvamotore incorporato e microinterruttore di sicurezza.
- Cilindro superiore per la saldature di tubo con grossi spessori, e/o saldature dove sono richieste alte pressioni.

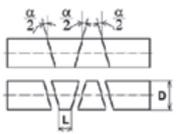
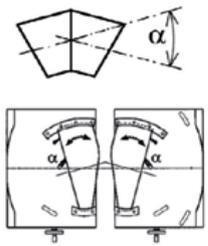
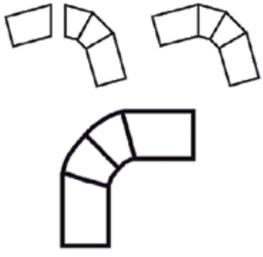
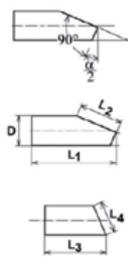
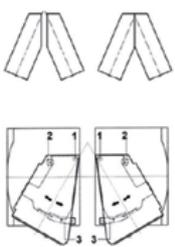
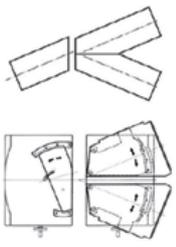
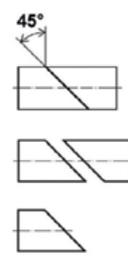
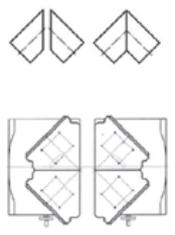
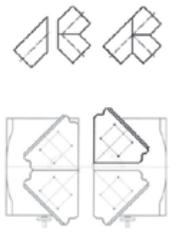
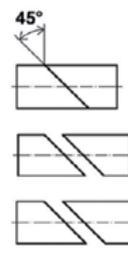
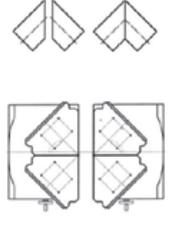
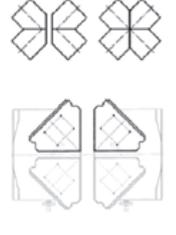
ACCESSORI A RICHIESTA

- Morse per curve Ø 200 mm complete supporti laterali riduzioni Ø 40 ÷ 180 mm
- Morse per Tees - Croci Ø 160 mm riduzioni Ø 63 ÷ 140 mm
- Morse per Braghe Ø 160 mm inserts Ø 63 ÷ 140 mm
- Morsa speciale destra e sinistra Ø 200 per saldatura raccordi speciali e prestampati riduzioni Ø 40 ÷ 180 mm
- Attrezzo per saldatura colletti per flange
- THE INSPECTOR Data-logging e cavi

SPECIFICHE TECNICHE

Materiale	PE, PP Per altri materiali contatta RITMO S.P.A.
Alimentazione	230 V Monofase 50/60 Hz
Assorbimento Max	3500 W
Temperatura d'uso	165° ÷ 280° C
Temperatura ambiente di lavoro	-5° ÷ 40° C
Peso corpo macchina	250 Kg
Dimensioni	1200 x 1300 x 1530 mm

COME FABBRICARE PEZZI SPECIALI

CURVE				
	Taglio	Saldatura		
				
BRAGHE (Y)				
	Taglio	Saldatura 1ª fase	Saldatura 2ª fase	
				
TEE				
	Taglio	Saldatura 1ª fase	Saldatura 2ª fase	
				
CROCI				
	Taglio	Saldatura 1ª fase	Saldatura 2ª fase	
				



**Ritmo**
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



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



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

