

CATALOGO PRODOTTI

"A PROPRIO AGIO NEL TUO CANTIERE"

www.ritmo.it



Soddisfa le tue esigenze di saldatura in cantiere



Le informazioni e le foto contenute in questa pubblicazione non sono vincolanti e RITMO S.P.A. è libera di apportare modifiche senza preavviso.



Chi siamo

Partendo da una piccola officina in provincia di Padova nel 1979, con un tornio ed una fresa ma con molte idee e passione, Renzo Bortoli dà forma e vita a quella che anno dopo anno diventa RITMO SPA: Azienda punto di riferimento internazionale nel settore delle saldatrici per tubi e lastre di plastica. Oggi Ritmo continua a produrre interamente in Italia a Teolo, mantenendo lo spirito di “Azienda familiare” in cui fanno parte professionisti, persone preparate, che in modo appassionato mettono a disposizione le loro competenze per offrire prodotti in grado di fare la differenza quando usati in cantiere.

Missione aziendale

Un prodotto Ritmo non si acquista, si sceglie. La nostra missione è trasformare le sfide in soluzioni con innovazione e adattabilità, realizzando macchine che creano connessioni forti e costruiscono fiducia una saldatura alla volta.



Rossella Contiero - CEO



Renzo Bortoli - Fondatore

**165
NAZIONI**
dove Ritmo
ha venduto i propri
prodotti

**OLTRE 100
PRODOTTI A
CATALOGO**

**MADE
IN ITALY**

90%
ESPORTAZIONE

+ 80%
CRESCITA
2014 - 2023



RASCHIATUBI SERIE - RTC

Raschiatubi professionali, progettati e brevettati da Ritmo, sono essenziali per preparare i tubi e i raccordi in plastica prima della saldatura per elettrofusione. Pratici e maneggevoli, i raschiatori per tubi rimuovono lo strato di ossidazione causato dagli agenti atmosferici e dai raggi ultravioletti.

La rotazione fluida è sempre stata una virtù dei raschiatori RTC, e man mano che i diametri di lavoro aumentano, questa caratteristica viene sempre più apprezzata. Il mandrino principale ha quattro bracci estendibili che bloccano direttamente il diametro interno del tubo.

Un dispositivo permette di mantenere costante lo spessore. I modelli RTC 500 e RTC 710 presentano un braccio estendibile per raschiare la lunghezza esatta del raccordo, un vantaggio quando si devono eseguire lavori di manutenzione o riparazione in cantiere.

DOTAZIONE DI SERIE:

- Raschietto manuale
- Kit adattatori (eccetto per RTC 710)
- Lama di ricambio
- Utensili
- Valigetta di trasporto
- Cacciavite e tagliarino

**PERFETTO
ANCHE SU
TUBI
OVALIZZATI***

**INSTALLAZIONE
RAPIDA**

**RASCHIATURA
VELOCE**

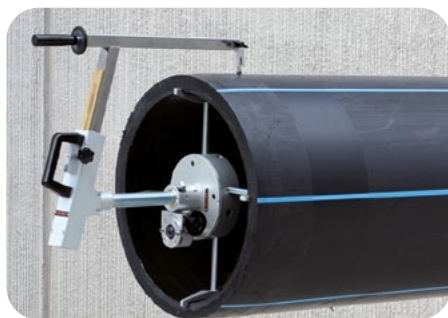
**LAVORO
PRECISO**



RTC 160



RTC 315



RTC 710



RTC 500

* Conforme:

ISO 11922-1; DVS 2207-1; DVS 2207 - 11

UNI 12201-2; ASTM D3035; PIPA : POP001

SPECIFICHE TECNICHE	RTC 160	RTC 315	RTC 500	RTC 710
Campo di lavoro Esterno Interno	Ø 50 ÷ 160 mm 2" IPS ÷ 6" IPS Ø 38 ÷ 154 mm (1.5" x 6")	Ø 75 ÷ 315 mm 3" IPS ÷ 12" IPS Ø 58 ÷ 300 mm (2.2" x 11.8")	Ø 180 ÷ 500 mm 8" IPS ÷ 20" IPS Ø 110 ÷ 485 mm (4.3" x 19.1")	Ø 355 ÷ 710 mm 14" IPS ÷ 28" IPS Ø 290 ÷ 675 mm (11.4" x 26.5")
Raschiatura max	114 mm; 4.5"	137 mm; 5.4"	465 mm; 18.3"	530 mm; 28.7"
Dimensioni max	380 x 120 x 250 mm 14.9" x 4.7" x 9.8"	510 x 310 x 410 mm 20" x 12.2" x 16.1"	780 x 500 x 250 mm 31" x 20" x 10"	825 x 805 x 695 mm 32.5" x 31.7" x 27.3"
Dimensioni cassa di trasporto	390 x 210 x 135 mm 15.3" x 8.3" x 5.3"	230 x 500 x 270 mm 9" x 19.7" x 16.1"	480 x 280 x 750 mm 19" x 11" x 30"	800 x 580 x 350 mm 31.5" x 22.8" x 13.8"
Peso solo RTC	2,50 Kg (5.5 lb)	4,50 Kg (9.9 lb)	14 Kg; (31 lb)	16 Kg (35.8 lb)
Peso composizione standard	5,65 Kg (12,5 lb)	7,5 Kg (16.5 lb)	10 Kg (22 lb)	28 Kg (61.7 lb)

RASCHIATUBI SERIE - PS

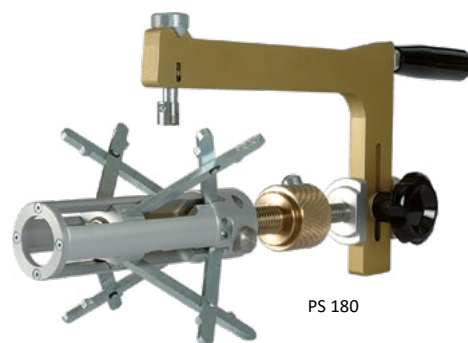
Raschiatubi essenziali per preparare i tubi e i raccordi in plastica prima della saldatura per elettrofusione. Lo strumento ha un mandrino regolabile che copre tutti i diametri dell'intervallo di lavoro, e un braccio orbitale porta lama.

La serie PS garantisce una rimozione costante e regolare dei trucoli.

Il portalama dei raschiatubi permette di raschiare l'intera lunghezza del manicotto, risultando molto utile durante le riparazioni in cantiere.

DOTAZIONE DI SERIE:

- Raschiatubo PS 180 con borsa di trasporto e lama di ricambio.
- PS 400 fornito con borsa di trasporto e lama di ricambio.



PS 180



PS 400

**INSTALLAZIONE
RAPIDA**

**FACILE DA
USARE**

**RASCHIATURA
PRECISA**

SPECIFICHE TECNICHE	PS 180	PS 400
Campo di lavoro Esterno	Ø 75 ÷ 200* mm (Ø 2.95" ÷ 7.87")	Ø 137 ÷ 426 mm
Interno	Ø 61 ÷ 184 mm (Ø 2.40" ÷ 7.24")	Ø 130 ÷ 391 mm
Raschiatura max	129 mm (5.1")	160 mm; 6,2"
Dimensioni max	595 x 272 x 190 mm (23.4" x 10.7" x 7.5")	790 x 400 x 400 mm (31.1" x 15.7" x 15.7")
Dimensioni cassa di trasporto	453 x 185 x 63 mm (17.8" x 7.3" x 2.5")	550 x 350 x 90 mm (21.6" x 13.7" x 3.5")
Peso composizione standard	2,80 Kg (6.2 lb)	5,50 Kg (12.1lb)

(*200 mm da SDR 6 ÷ 26)

RASCHIETTO MANUALE

La sua semplicità tecnica, lo rende uno strumento d'emergenza, in quanto la raschiatura risulta decisamente meno precisa e regolare dall'uso di strumenti professionali come l'impiego dei raschiatubi TURBO, RTC, PS. Campo di lavoro max raccomandato: Ø 63 mm (2").





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

