



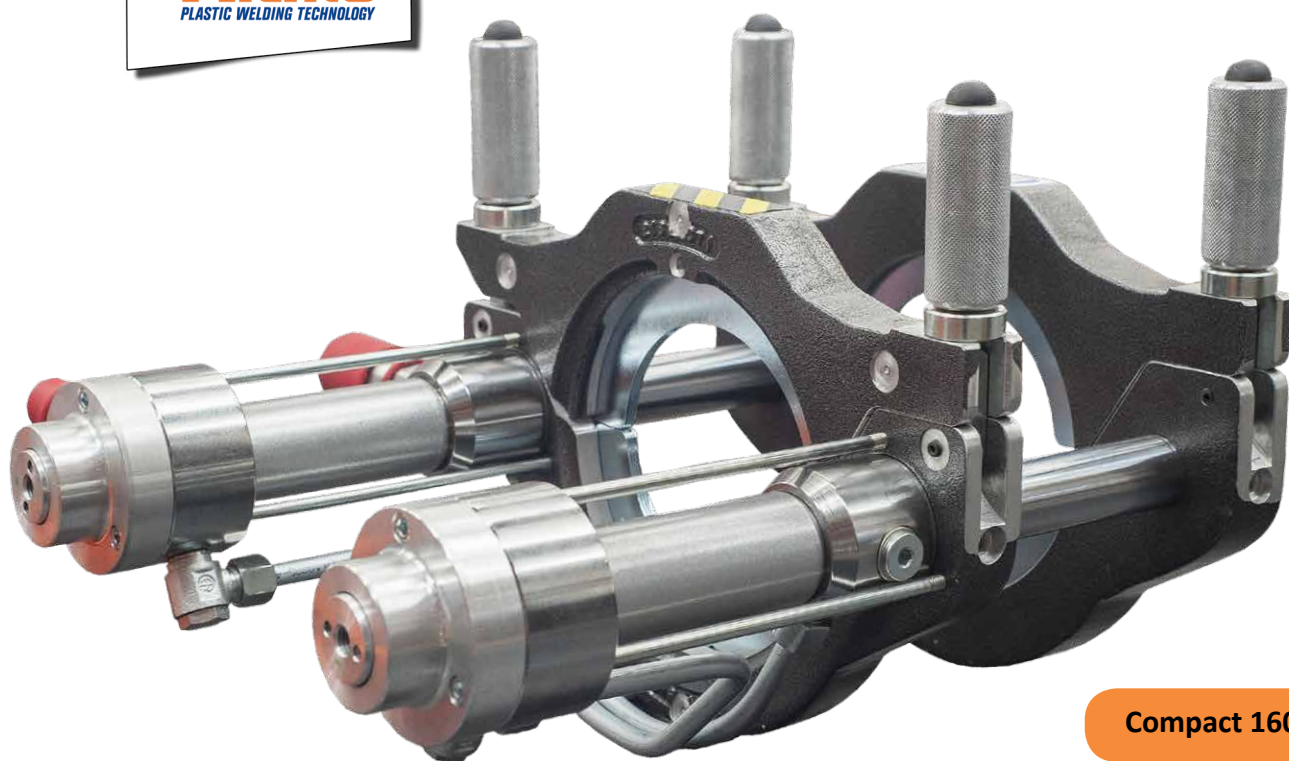
LINEA COMPACT

MINIMALISMO

ASSOLUTO

Ph. Aquatherm GmbH

www.ritmo.it



Compact 160

QUANDO MANCANO GLI SPAZI

Linea Compact, saldatrici minimaliste a due morse per saldare tubi di plastica in PE e PP a terra, sospesi o in tutte quelle situazioni di spazi ristretti. Per questo create leggere e pensate con praticità d'uso.

Modelli versatili, studiati per diventare ancor "più piccoli" grazie al corpo macchina facilmente sganciabile dal telaio.

Cura del dettaglio, qualità collaudata e affidabilità sono alla base della linea Compact. Saldatrici sorprendenti, in grado di aggiungere una morsa (accessorio a richiesta) ed ritrovarsi con una straordinaria modularità operativa.

Il campo di lavoro della linea Compact è dal diametro 40 mm fino alla misura di 630 mm.

**IDEALI
NELLO
STRETTO**

**PER TUBI
PREISOLATI**
MODELLO
COMPACT 355

LEGGEREZZA

PRATICITÀ

MODULARITÀ

Centralina
elettroidraulica
come modello
Basic 160



Termoplastra,
Fresa,
Supporto
come modello
Basic 160

Compact 160



Riduzioni
come modello
Basic 160



**Modularità
dei componenti**

VALORE DI SISTEMA

INTEGRATE

Il concetto Compact nasce tecnologicamente integrato con il parco saldatrici testa a testa di Ritmo. Questo significa valore aggiunto per il cliente. Per lavorare in cantiere Compact può sfruttare molti componenti hardware Ritmo già in possesso del cliente; requisito necessario è la corrispondenza del campo di lavoro.

COMPACT 160

Il corpo macchina di Compact 160 può usare i seguenti elementi di BASIC 160:

- Centralina
- Fresa
- Termoplastra
- Supporto fresa / termoplastra
- Riduzioni

COMPACT 250

Il corpo macchina di Compact 250 può usare i seguenti elementi di BASIC 250:

- Centralina
- Fresa
- Termoplastra
- Supporto fresa / termoplastra
- Riduzioni

COMPACT 355

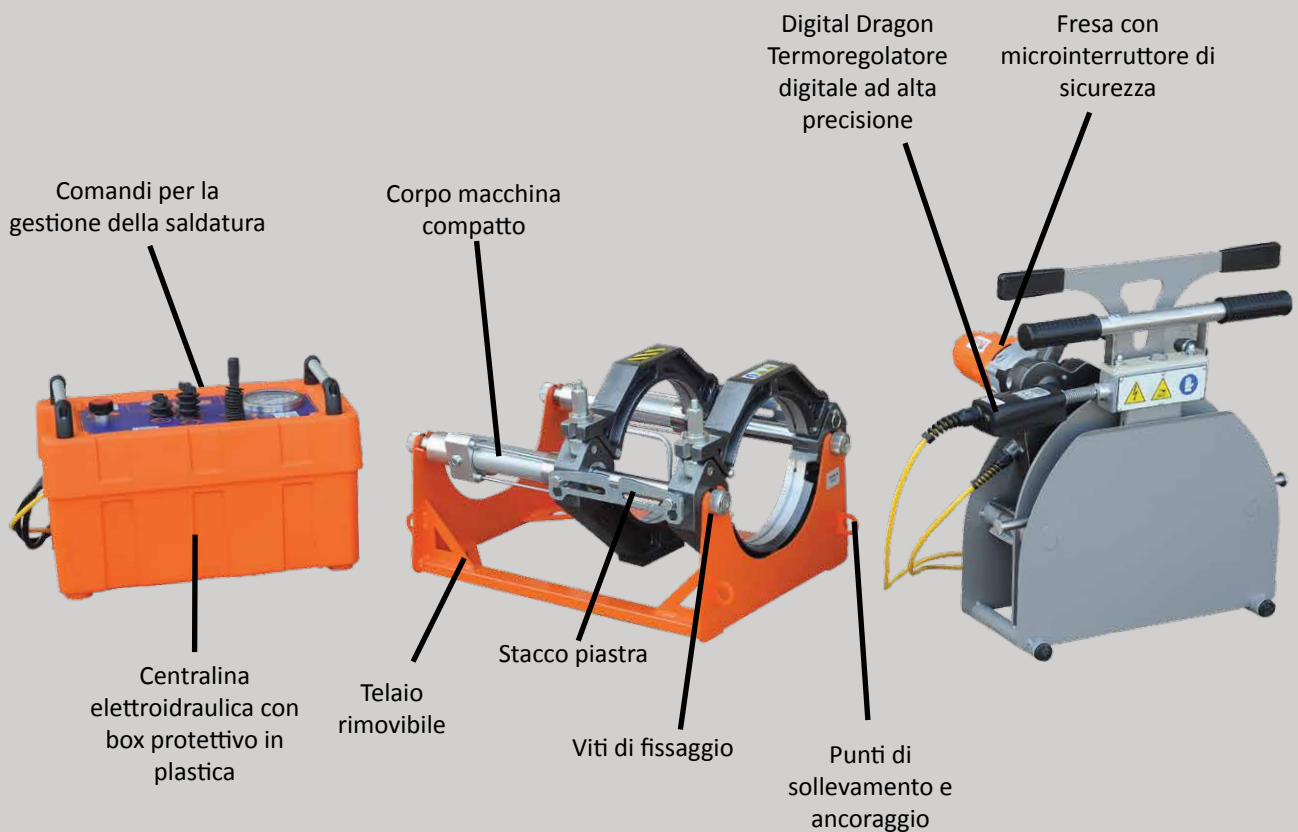
Il corpo macchina di Compact 355 può usare i seguenti elementi di BASIC 355:

- Centralina
- Supporto fresa / termoplastra
- Riduzioni

COMPACT 630

Il corpo macchina di Compact 630 può usare i seguenti elementi di DELTA 630:

- Centralina
- Fresa
- Termoplastra
- Supporto fresa / termoplastra
- Riduzioni



Compact 250

Bastano pochi istanti per avere:

- leggerezza
- minor ingombro

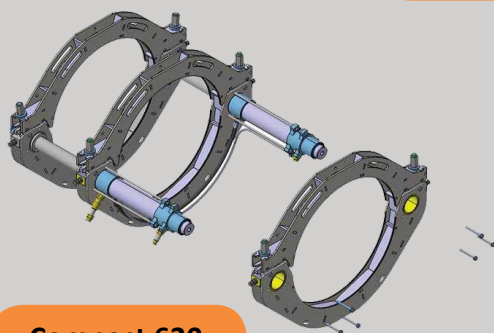
Sganciare il corpo macchina dal telaio non è mai stato così facile! L'operazione si fa manualmente e senza l'impiego di chiavi o accessori nei modelli Compact 160 e Compact 250.



TRASFORMAMI COME VUOI



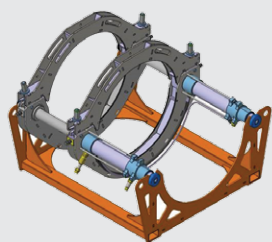
Compact 250



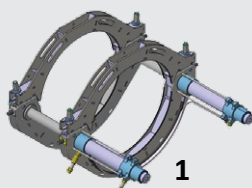
Compact 630

MODULARITÀ COMPACT: VALORE AGGIUNTO.

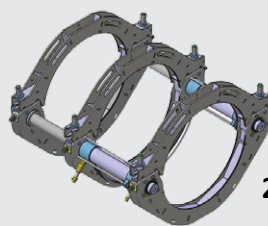
Con l'impiego della terza morsa (accessorio a richiesta) si aprono nuove potenzialità nel tuo cantiere.



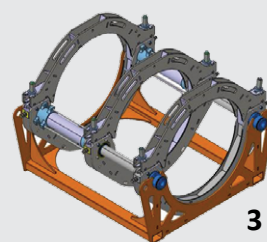
Configurazione standard



1



2



3

Altre configurazioni

Esempi di modularità saldatrice.

Terza morsa è accessorio a richiesta per i modelli:

Compact 160

Compact 250

Compact 630



Compact 630

PICCOLI, MEDI GRANDI

Dal diametro 40 mm a 630 mm. Sono tante le combinazioni di lavoro dove trova impiego la modularità del sistema Compact.

Compact 630 può essere accessoriata a richiesta con riduzioni sottili, mentre Compact 355 può essere fornita con riduzioni in pollici IPS 4"÷14"

Compact 160



SICUREZZA CON TUTTI I MATERIALI

NESSUNA RINUCIA

Semplicità non significa rinunciare a saldature di qualità.

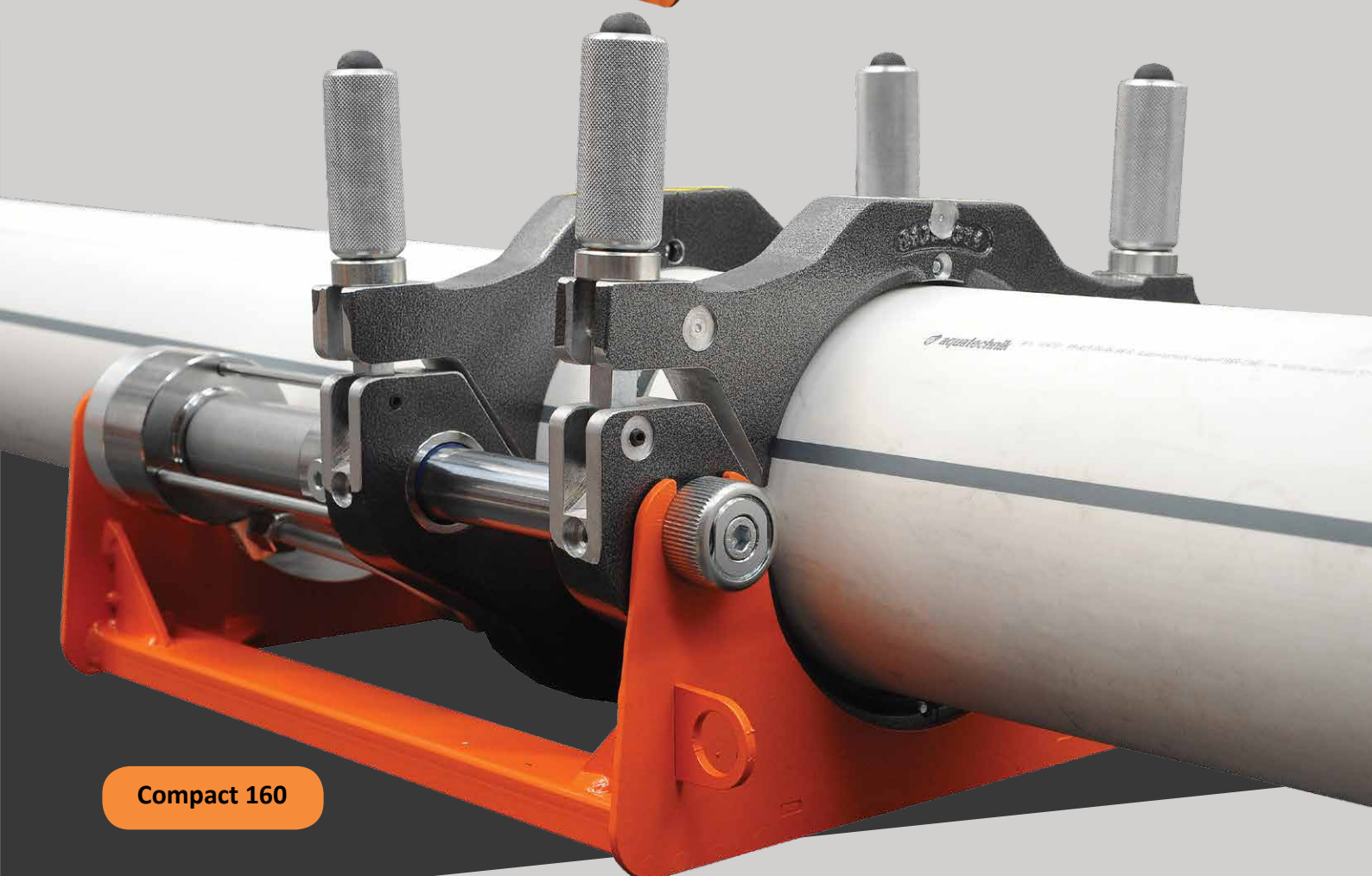
La cura costruttiva e i materiali impiegati nella linea Compact sono garanzia di affidabilità nel tempo. Saldare tubo in PE o in PP per te non sarà mai un problema. Allinea il tubo, alla qualità della saldatura poi ci pensa Ritmo! Saldatrici conformi ISO 12176-1 : 2017.



Compact 250



Compact 160



Compact 160

COMPACT 355 ANCHE TUBI PREISOLATI

COMPACT 355 è una saldatrice con cilindri esterni che risulta indicata anche per la saldatura di tubi preisolati compresi fra i diametri 125 e 355 mm.

Il corpo macchina in questa saldatrice non può essere rimosso dal telaio e non è possibile aggiungere la terza morsa.



Compact 355

CARATTERISTICHE TECNICHE

	COMPACT 160	COMPACT 250	COMPACT 355	COMPACT 630
Campo di lavoro*	40 ÷ 160 mm	75 ÷ 250 mm	125 ÷ 355 mm 4" ÷ 14" IPS	280 ÷ 630 mm
Materiali	PE - PP altri materiali termoplastici	PE - PP altri materiali termoplastici	PE - PP altri materiali termoplastici	PE - PP altri materiali termoplastici
Tubi preisolati	-	-	√	-
Temperatura ambiente di lavoro	-10° ÷ 40° C (14° ÷ 104° F)	-10° ÷ 40° C (14° ÷ 104° F)	-10° ÷ 40° C (14° ÷ 104° F)	-10° ÷ 40° C (14° ÷ 104° F)
Alimentazione (Vac)	230 V Monofase	230 V Monofase	110 V Monofase o 230 V Monofase	230 V Trifase o 400 V Trifase
Frequenza	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Assorbimento max	2200 W	3420 W	4900 W - 110 V 5300 W - 230 V	12350 W
Dimensioni saldatrice con telaio	404 x 495 x 294 mm 15.9" x 19.5" x 11.5"	548 x 675 x 385 mm 21.5" x 26.5" x 15.1"	787 x 336 x 560 mm	1120 x 1088 x 852 mm 44.1" x 42.8" x 33.5"
Dimensioni saldatrice senza telaio	404 x 443 x 284 mm 15.9" x 17.4" x 11.1"	548 x 609 x 360 mm 21.5" x 24" x 14.1"	-	1120 x 1000 x 794 mm 44.1" x 39.3" x 31.2"
Peso saldatrice con telaio	22 Kg (48,5 lb)	37 Kg (81.5 lb)	55 Kg (121.2 lb)	200 Kg (441 lb)
Peso saldatrice senza telaio	18 Kg (39.6 lb)	29 Kg (63.9 lb)	-	154 Kg (339,5 lb)

RITMO S.P.A

Via A Volta, 35/37 - Bressio di Teolo (Padova) Italy

Ph. + 39 049 9901888 Fax +39 049 9901993 - info@ritmo.it - www.ritmo.it