



TIEMME

RACCORDI A PRESSARE PRESS FITTINGS Serie COMPACT

Serie 1650CT

Raccordi a pressare compatti per tubo multistrato.

Disponibili nella versione gialla o stagnata.
Compact press fittings for multilayer pipes.
Available "yellow" or tin plated.

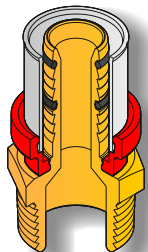
I raccordi a pressare Serie "COMPACT" sono caratterizzati da una nuova geometria studiata per renderli più compatti e leggeri ma senza comprometterne le qualità meccaniche.

Le differenze sostanziali rispetto alla già nota Serie 1650CZ sono sinteticamente l' utilizzo di ottone CW617, la presenza di filetti ISO228 anziché ISO7 ed una lunghezza del portagomma ridotta fino a rimanere all' interno della bussola in acciaio inox.

I raccordi a pressare Serie 1650CT si adattano ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento ed igienico sanitari, olii vari, prodotti petroliferi e generalmente con ogni fluido non corrosivo. Mediante questi raccordi si realizzano giunzioni di tipo irreversibile e quindi sono posizionabili sotto traccia come previsto dalle normative.

The press fittings Series "COMPACT" are based on a new geometry designed in order to make more compact and lighter fittings without jeopardize the mechanical properties. The main differences with the wellknown Series 1650CZ are the use of CW617 brass, the introduction of ISO228 threads instead of ISO7 and a shorter body which remain completely inside the stainless steel bushing.

The press fittings Series 1650CT are suitable for domestic and commercial plumbing, industrial and agricultural application, heating and sanitary system, oils and generally with every non aggressive fluid. Connection made with these fittings are irreversible and therefore may be placed under floor as required by regulations.



Per la gamma completa vedere il catalogo / For complete range see catalogue

Caratteristiche Tecniche

Temperatura max di esercizio : 95°C
Temperatura min di esercizio : -20°C
Pressione max di esercizio : 10 bar (relativo al tubo multistrato)
Filettature : femmina UNI ISO228/1
maschio UNI ISO228/1

Technical Features

Maximum temperature : 95°C
Minimum temperature : -20°C
Maximum operating pressure : 10 bar (referred to multilayer pipe)
Threads : female UNI ISO228/1
male UNI ISO228/1

Descrizione	Materiale	Trattamento
Corpo	Ottone CW617N - EN12165	-
	Ottone CW617N - EN12164	-
O-ring	Gomma etilene-propilene (EPDM 4270)	-
Bussola	Acciaio Inox AISI 304	-
Ghiera	Nylon PA 0,6	-

Description	Material	Treatment
Body	CW617N - EN12165 brass	-
	CW617N - EN12164 brass	-
O-ring	Etilene-propylene rubber (EPDM 4270)	-
Sleeve	Stainless steel AISI 304	-
Sleeve lock ring	Nylon PA 0,6	-

Certificazioni / Certifications



Istruzioni per il corretto montaggio :

Il taglio del tubo deve essere eseguito con attrezzature idonee ad ottenere un taglio senza bave e perfettamente perpendicolare all' asse del tubo. L' estremità tagliata deve inoltre essere sbavata utilizzando l' utensile calibratore/sbavatore Art. 1948. Calzare il tubo sul portagomma e eseguire la pressatura del raccordo utilizzando la pressatrice (Art. 1695) e la pinza modello "TM" nella misura idonea per il tubo in uso.

Instruction for the correct assembly :

The pipe cut shall be done with appropriate toolings in order to obtain a precise and perpendicular cut without any trimming. The pipe end shall be cleaned using the deburring tool Art. 1498. Fit the pipe on the fitting press it using the crimping machine (Art. 1695) and the tong "TM" model for the specific size of the pipe in use.



TIEMME Raccorderie S.p.A.
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castagnato (Bs) - Italy
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com

©TIEMME Raccorderie S.p.A. 1650CT Rev. B 10-11



TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.
TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise.
È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
is forbidden any reproduction unless under TIEMME authorization





TIEMME

RACCORDI A PRESSARE Serie COMPACT PRESS FITTINGS

Serie 1650CT

Accessori (vedere il catalogo per ulteriori dettagli)
Accessories (see catalogue for further details)

Art. 1681



Pinze "TM" per pressature
"TM" pressing tongs

Art. 1695TM01



Pressatrice a batteria
Battery crimping machine

Art. 1695TM01S



Pressatrice a batteria
Battery crimping machine

Art. 1695TM01B



Batteria per pressatrice
Battery for crimping machine

Art. 1695TM01C



Caricabatteria per art. 1695TM01B
Battery charger for art. 1695TM01B

Art. 1481



Staffa per curve flangiate Art. 1406
Bracket for wallplate elbow Art. 1406



Valigetta con set calibratori/sbavatori Ø14+Ø40
Box with deburring tools set Ø14+Ø40



Calibratori/sbavatori con impugnatura fissa
(disponibili nelle misure Ø16+Ø32)
Deburring tools with fixed handle
(available on size Ø16+Ø32)



Utensili calibratore/sbavatore intercambiabili
per utilizzo con trapano o articolo 1498MT
(disponibili nelle misure Ø14+Ø63)
Interchangeable deburring tools to be used
with drill machine or article 1498MT
(available on size Ø14+Ø63)



Impugnatura a "T" intercambiabile
(per utilizzo con articolo 1498US)
Interchangeable "T" handle
(to be used with article 1498US)



Set per isolamento acustico
dei raccordi con flangia Art. 1656
Acoustic insulating set
for fittings with flange Art. 1656

TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso.
TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise.
È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
is forbidden any reproduction unless under TIEMME autorization



TIEMME
ORIGINAL ITALIAN TRADEMARK

TIEMME Raccorderie S.p.A.
Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy
Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206
info@tiemme.com - www.tiemme.com
©TIEMME Raccorderie S.p.A. 1650CT Rev. B 10-11

