



# PRONTOFIT - PUSH FIT FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

- / PRONTOFIT - RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER TUBO MULTISTRATO
- / PRONTOFIT - STECKVERBINDER FÜR MEHRSCICHTVERBUNDROHR
- / PRONTOFIT - SYSTÈME DE RACCORDS À EMBOÎTER POUR TUBE MULTICOUCHE



# PRONTOFIT - PUSH FIT FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

- / PRONTOFIT - RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER TUBO MULTISTRATO
- / PRONTOFIT - STECKVERBINDER FÜR MEHRSCHICHTVERBUNDROHR
- / PRONTOFIT - SYSTÈME DE RACCORDS À EMBOÎTER POUR TUBE MULTICOUCHE



PRONTOFIT - PUSH FIT FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

PRONTOFIT - PUSH FIT FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

52

# PRONTOFIT - PUSH FIT FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

BRASS



UNI EN 12164/12165  
CW 617N  
DIN 50930-6




/ PRONTOFIT - RACCORDI A INNESTO RAPIDO PER TUBO MULTISTRATO  
/ PRONTOFIT - STECKVERBINDER FÜR MEHRSCICHTVERBUNDROHR  
/ PRONTOFIT - SYSTÈME DE RACCORDS À EMBOÎTER POUR TUBE MULTICOUCHE

## STRAIGHT COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO  
/ KUPPLUNG  
/ MANCHON ÉGAL



### 3570

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.005	RM3570000160	16 x 2	10	100
87.98.010	RM3570000200	20 x 2	10	80

## REDUCING COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO RIDOTTO  
/ KUPPLUNG REDUZIERT  
/ MANCHON RÉDUIT



### 3570R




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.020	RM3570R20160	20 x 2 - 16 x 2	10	80

## MALE COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO MASCHIO  
/ ÜBERGANG MIT AG  
/ MANCHON MÂLE



### 3571




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.025	RM3571005160	16 x 2 - 1/2"	10	120
87.98.040	RM3571007160	16 x 2 - 3/4"	10	100
87.98.030	RM3571005200	20 x 2 - 1/2"	10	100

## FEMALE COUPLER

/ RACCORDO DIRITTO FEMMINA  
/ ÜBERGANG MIT IG  
/ MANCHON FEMELLE



### 3580




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.050	RM3580005160	16 x 2 - 1/2"	10	120
87.98.055	RM3580005200	20 x 2 - 1/2"	10	100
87.98.060	RM3580007200	20 x 2 - 3/4"	10	80

## ELBOW 90°

/ GOMITO 90°  
/ WINKEL 90°  
/ COUDE 90°



### 3560




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.070	RM3560000160	16 x 2	10	80
87.98.075	RM3560000200	20 x 2	10	60
87.98.085	RM3560020160	20 x 2 - 16 x 2	10	45

## MALE ELBOW 90°

/ GOMITO 90° MASCHIO  
/ WINKEL 90° MIT AG  
/ COUDE 90° MÂLE



### 3561




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.100	RM3561005160	16 x 2 - 1/2"	10	80
87.98.105	RM3561005200	20 x 2 - 1/2"	10	80
87.98.110	RM3561007200	20 x 2 - 3/4"	10	60

## FEMALE ELBOW 90°

/ GOMITO 90° FEMMINA  
/ WINKEL 90° MIT IG  
/ COUDE 90° FEMELLE



### 3562

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.120	RM3562005160	16 x 2 - 1/2"	10	80
87.98.125	RM3562005200	20 x 2 - 1/2"	10	60
87.98.130	RM3562007200	20 x 2 - 3/4"	10	50






**TEE**

/ RACCORDO A T  
/ T-STÜCK  
/ TÉ



**3550**




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.160	RM3550000160	16 x 2	10	40
87.98.165	RM3550000200	20 x 2	10	40

**TEE REDUCED MIDDLE SECTION**

/ RACCORDO A T RIDOTTO AL CENTRO  
/ T-STÜCK MITTELABGANG REDUZIERT  
/ TÉ RÉDUIT AU MILIEU



**3553**




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.170	RM355300BAB0	20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2	10	40
87.98.175	RM355300BAA0	20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	10	50
87.98.180	RM355300BBA0	20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	10	40

**FEMALE TEE**

/ RACCORDO A T FEMMINA  
/ T-STÜCK MIT IG  
/ TÉ FEMELLE



**3552**




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.200	RM3552005160	16 x 2 - 1/2" - 16 x 2	10	50
87.98.205	RM3552005200	20 x 2 - 1/2" - 20 x 2	10	40

**WALLPLATE ELBOW 90°**

/ GOMITO 90° FLANGIATO  
/ WANDWINKEL 90°  
/ APPLIQUE MURALE 90°



**3563**




CODE	TECH. CODE	SIZE 	H		
87.98.220	RM35630C5160	16 x 2 - 1/2"	39 mm	10	50
87.98.221	RM3563005160	16 x 2 - 1/2"	52 mm	10	40
87.98.225	RM3563005200	20 x 2 - 1/2"	52 mm	10	40

**STOP END**

/ TAPPO CIECO  
/ PRESSTOPFEN  
/ BOUCHON





**3581**

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.98.235	RM3581000160	16 x 2	10	100
87.98.240	RM3581000200	20 x 2	10	100

**DISASSEMBLING TOOL FOR PRONTOFIT**

/ UTENSILE DI SBLOCCAGGIO PER PRONTOFIT  
/ DEMONTAGEWERKZEUG FÜR PRONTOFIT  
/ OUTIL DE DÉMONTAGE POUR PRONTOFIT



CODE	TECH. CODE	SIZE 	
87.98.001	VA03550EST16	Ø 16	1
87.98.002	VA03550EST20	Ø 20	1




**TIN PLATED / STAGNATO / VERZINNT / ETAMÉ**

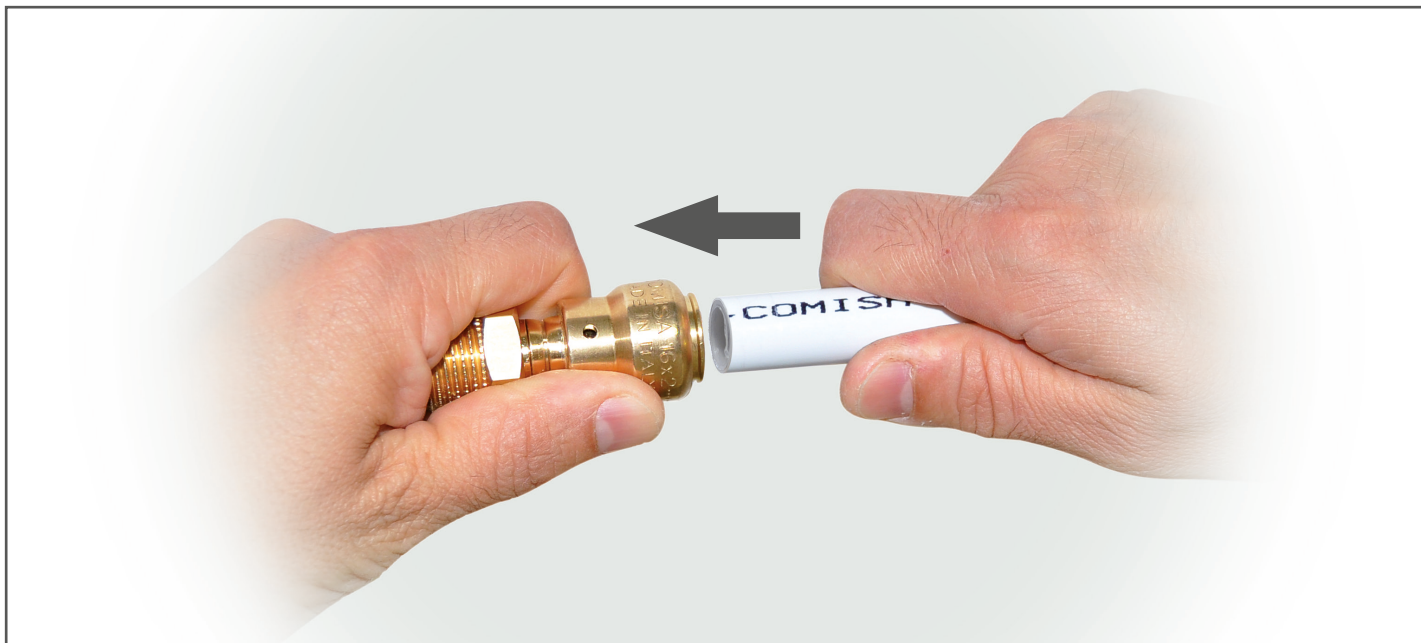
**FEMALE COUPLING FLANGED**

/ RACCORDO DIRITTO FEMMINA FLANGIATO  
/ ÜBERGANG MIT IG ANGEFLANSCHTEN  
/ MANCHON FEMELLE BRIDE



**3555**

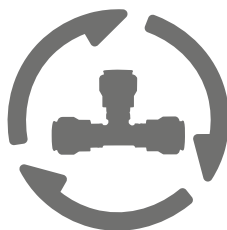
CODE	TECH. CODE	SIZE 		
97.60.010	RM355500516N	16 x 2 - 1/2"	10	50



QUICK AND EASY INSTALLATION / INSTALLAZIONE SEMPLICE E VELOCE  
/ SCHNELLE UND EINFACHE INSTALLATION / INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE



**TOOLS FREE**



**REUSABLE**



**MONEY SAVING**

**MOUNTING / MONTAGGIO / VERARBEITUNG / MONTAGE**



**1**  
**CUT THE PIPE SQUARE**  
 / TAGLIARE IL TUBO PERPENDICOLARMENTE  
 / ABLÄNGEN DES ROHRES  
 / COUPER LE TUBE DROIT



**2**  
**CALIBRATE - DEBURR OF THE PIPE**  
 / CALIBRAZIONE DEL TUBO  
 / KALIBRIEREN/ ENTGRATEN  
 / CALIBRER ÉBAVURER

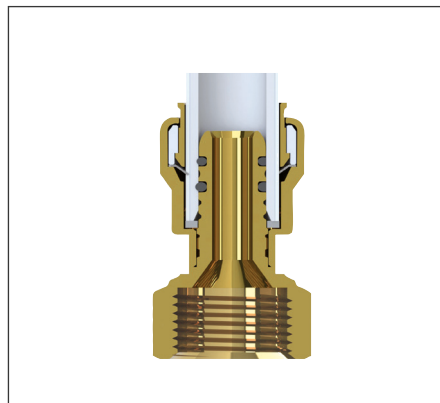


**3**  
**QUICK AND EASY INSTALLATION**  
 / INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE  
 / EINFACHE UND SCHNELLE INSTALLATION  
 / INSTALLATION FACILE ET RAPIDE

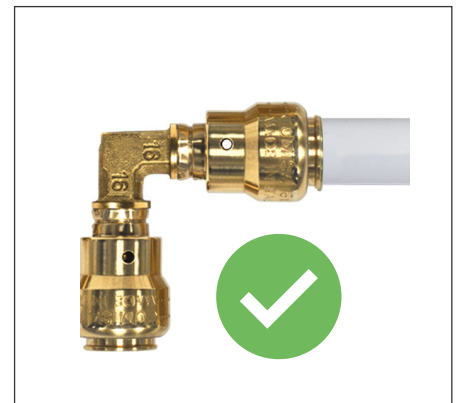
PUSH THE MULTILAYER PIPE INTO THE FITTING, UP TO THE PIPE STOP BY CHECKING THE CORRECT INSERTION DEPTH THROUGH THE INSPECTION WINDOWS DESIGNATED FOR THE VISUAL CONTROL OF THE POSITION OF THE PIPE.  
 / SPINGERE IL TUBO MULTISTRATO NEL RACCORDO, FINO ALL'ARRESTO DEL TUBO CONTROLLANDO LA CORRETTA PROFONDITÀ DI INSERIMENTO ATTRAVERSO LE FINESTRE DI ISPEZIONE DESIGNATE PER IL CONTROLLO VISIVO DELLA POSIZIONE DEL TUBO.  
 / EINSCHIEBEN DES ROHRES COMISA BIS ZUM VERSCHLIESSEN DES SICHTFENSTERS AM FITTING.  
 / POUSSER LE TUBE MULTICOUCHE DANS LE RACCORD JUSQU'AU FOND. VÉRIFIEZ QUE LE TUBE EST BIEN INSÉRÉ PAR LA FENÊTRE DE CONTRÔLE.



**INSPECTION WINDOW**  
 / FINESTRA DI ISPEZIONE  
 / SICHTFENSTER  
 / FENÊTRE DE CONTRÔLE



**RETAINING WASHER FOR PIPE LOCKING**  
 / BLOCCAGGIO DEL TUBO  
 / HALTEELEMENT  
 / GRIFFE DE RETENUE DU TUBE



**AN OPTIMAL CONNECTION IS NOW READY FOR USE**  
 / IL TUBO È CORRETTAMENTE INSERITO. IL RACCORDO È PRONTO PER L'IMPIEGO  
 / DIE OPTIMALE EINSTECKTIEFE DES ROHRES WURDE FACHGEMÄSS DURCHFÜHRT, DIE VERBINDUNG IST EINSATZBEREIT  
 / UNE CONNEXION BIEN FAITE, LE RACCORD EST PRÊT À L'EMPLOI

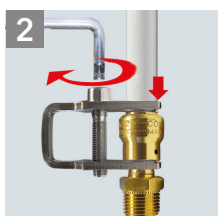
**DISMOUNTING OF THE ASSEMBLED FITTING PRONTOFIT**

**/ SMONTAGGIO DEL RACCORDO PRONTOFIT / DEMONTAGE DER STECKVERBINDUNG PRONTOFIT / DÉMONTAGE DU RACCORD PRONTOFIT**



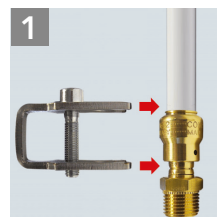
With the help of our collet release tool disconnect the connection and recover the fitting.

/ Utilizzando l'apposito strumento è possibile sfilare il tubo e riutilizzare il raccordo.  
 / Mithilfe eines Lösewerkzeuges (Gabel) lösen der Verbindung und Wiederverwendung des Fittings.  
 / Avec l'aide de notre outil spécifique, démontez le raccord du tube.



Through one complete rotation by using the Allen key tool and screw element are pressed together.

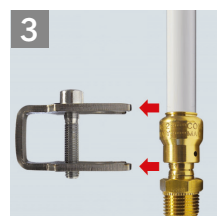
/ Utilizzando la chiave a brugola e stringere lo strumento effettuando un giro completo della vite.  
 / Durch eine komplette Drehung des Inbusschlüssels werden die Gabel und das Schraubelement zusammengedrückt.  
 / Tourner la clé Allen afin de comprimer la bague de démontage.



**1**

Place the collet release tool above and below the screw element by consulting the images.

/ Posizionare la forchetta superiore sul tubo multistrato e quella inferiore sul fondo della boccola  
 / Ansetzen der Gabel (Lösehilfe) gemäß Abbildung oberhalb und unterhalb des Schraubelements.  
 / Placez l'outil de démontage comme indiqué dans la figure ci-contre.



**3**

With the clamping fixture held in this position the pipe can be removed. **The fitting can be used again without the need for replacement parts.**

/ Sfilare il tubo multistrato, rilasciare la vite, sganciare l'attrezzo dalla boccola. **Il raccordo è pronto per il riutilizzo.**  
 / Lösen der Verbindung durch Ausziehen des Rohres und entfernendes Werkzeuges. **Der Steckfiting ist wiederverwendbar.**  
 / Avec la bague de démontage ainsi comprimée le tube peut être enlevé. **Le raccord est prêt à être re-utilisé.**



COMISA S.p.A. - Via Neziole, 27 - 25055 Pisogne - BS - ITALY

SPR AND RAVANI ARE BRANDS OF COMISA S.P.A. - ORGANIZATION, MANAGEMENT AND CONTROL MODEL PURSUANT TO ITALIAN LEGISLATIVE DECREE 231/01