

DESCRIZIONE SISTEMA

La SERIE 1000 TDM BRASS raggruppa i raccordi in ottone nichelati a compressione per tubo multistrato. Questi tipi di raccordi sono adatti all'utilizzo in svariati campi, ma trovano principale applicazione nella realizzazione di impianti di distribuzione dell'acqua potabile e negli impianti sanitari e per il riscaldamento. La SERIE 1000 TDM BRASS è prodotta in ottemperanza a quanto previsto dal D.M. **n.37 del 22.01.2008 art.7** concernente l'attuazione della legge **n. 248 del 02.12.2005** recante il riordino delle disposizioni in materia di attività di installazione degli impianti all'interno di edifici. È progettata e costruita a regola d'arte nel rispetto del sistema di gestione per la qualità conforme alla norma **UNI EN ISO 9001:2015** ed in conformità alla regolamentazione del D.M. **n.174 del 06.04.2004** concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi e di distribuzione delle acque destinate al consumo umano. È inoltre progettata e costruita a regola d'arte per impianti termoidrosanitari PN10 uso acqua e acqua calda.

LA SERIE 1000 TDM BRASS È CERTIFICATA DALL'ENTE TEDESCO DVGW e rispetta tutte le seguenti normative al fine di garantire un prodotto di alta qualità e affidabilità.

MATERIALE

- › Tutti i raccordi realizzati da ottone stampato sono prodotti secondo la norma UNI EN 12165 con ottone CW617N – CuZn40Pb2
- › Tutti i raccordi realizzati in ottone da barra sono prodotti secondo la norma UNI EN 12164 con ottone CW617N – CuZn40Pb2

TRATTAMENTI GALVANICI

Al fine di soddisfare la regolamentazione del D.M. n.174 del 06.04.2004 e rendere i raccordi idonei all'utilizzo in impianti per acqua destinata al consumo umano, tutti gli articoli nichelati soddisfano i requisiti della normativa UNI ISO 9227 per la corrosione e della normativa **UNI ISO 2819** per l'aderenza.

ALTRE NORME DI RIFERIMENTO PRESSIONI D'ESERCIZIO

- › EN681-1
 - › UNI EN 1254-3
 - › EN 10954-2
 - › UNI EN 21003-3:2009
 - › UNI EN 21003-5:2009
 - › DVGW W534 (01.05.2004)
 - › BGA KTW (07.01.1977)
 - › DVGW W270 (01.11.2007)
- TEMPERATURE D'ESERCIZIO**
- Temperatura max. esercizio: 110°C
Temperatura min. esercizio: -20°C

FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA

La tenuta fra il tubo multistrato e il raccordo è garantita dalla presenza di due O-ring in EPDM PEROX (in conformità con la normativa **UNI EN 681-1:2006**) alloggiati sul corpo del raccordo. L'accoppiamento del tubo avviene per compressione radiale data dall'avvitamento del dado che determina il restringimento dell'ogiva tagliata intorno al tubo, il quale a sua volta comprime l'O-ring sul corpo del raccordo. Inoltre, il raccordo è munito di una rondella in teflon, che garantisce l'isolamento dielettrico tra l'alluminio presente nel tubo e l'ottone del raccordo, evitando così i possibili fenomeni di tensocorrosione che porterebbero al danneggiamento dei componenti (tubo e raccordo).

NOTE Si ricorda che la piena funzionalità dei prodotti è subordinata a una corretta installazione realizzata dagli impiantisti ai sensi del D.M. 37-08, e che TDM BRASS declina ogni responsabilità per le installazioni eseguite in contrasto con le prescrizioni delle normative e delle norme vigenti.



IMPORTANTE: SERIE 1000 RACCORDI A STRINGERE PER TUBO MULTISTRATO.

A seguito della immissione sul mercato di tubi multistrato o di raccordi di incontrollata provenienza, al fine di tutelare la propria clientela, **TDM Brass S.r.l.** specifica quanto segue:

TDM Brass S.r.l. garantisce la compatibilità della raccorderia **Serie 1000 solo se utilizzata con tubo multistrato TDM Brass PEXb/AI/PEXb 10Bar 95°C e tubo multistrato TDM Brass PE-rt/AI/PE-rt 10Bar 70°C.**

Per quanto riguarda l'installazione di tubo o di raccordi di altro produttore e/o di altra provenienza, **non si garantisce la compatibilità, se non previa richiesta del cliente**, a seguito della quale **TDM Brass S.r.l.** inizierà il proprio protocollo di test per la verifica stessa.

Ad esito positivo dei test, **TDM Brass S.r.l.** rilascerà una certificazione di garanzia.

ATTENZIONE: la calibratura e la sbavatura del tubo è importantissima e deve essere fatta con calibratori e sbavatori ad asportazione di truciolo.



SYSTEM DESCRIPTION

TDM BRASS LINE 1000 gathers the nickel-plated brass compression fittings for multilayer pipe.

Fittings of this sort may be used in various fields, but they are mainly applied in drinking water distribution systems, sanitation systems, and heating systems. TDM BRASS LINE 1000 is produced in accordance with the M.D. **n.37 of 22.01.2008** art.7 concerning the implementation of Law **n. 248 of 02.12.2005** about the activities of installation of equipments inside buildings. It is designed and constructed in conformity with the Quality Management System as established by **UNI EN ISO 9001:2015**, and in accordance with M.D. **n.174 of 06.04.2004** about the materials and objects that can be used in fixed installations and in systems for distribution of water intended for human consumption. Furthermore it is designed and constructed as established for hydraulic and heating systems PN 10 for water and hot water.

TDM BRASS LINE 1000 IS CERTIFIED BY GERMAN ASSOCIATION DVGW and complies with all the following regulations in order to ensure the highest quality and reliability.

MATERIAL

- All fittings obtained from forged brass are produced in accordance with the regulation **UNI EN 12165** with brass **CW617N - CuZn40Pb2**

THREAD

TDM BRASS compression fittings comply with the regulation **UNI EN ISO 228** (parallel thread).

SEALS

Seals used in TDM BRASS compression fittings comply with the regulation **UNI EN 681-1:2006** (for water).

GALVANIC TREATMENTS

In order to comply with the regulations of M.D. n. 174 of 06.04.2004 and make fittings suitable for use in systems for distribution of water intended for human consumption, all nickel-plated articles meet the requirements of the regulation **UNI ISO 9227** for the corrosion and the regulation **UNI ISO 2819** for the bond for the bond.

OTHER REGULATIONS OF REFERENCE

- EN681-1**
- UNI EN 1254-3**
- EN 10954-2**
- UNI EN 21003-3:2009**
- UNI EN 21003-5:2009**
- DVGW W534 (01.05.2004)**
- BGA KTW (07.01.1977)**
- DVGW W270 (01.11.2007)**

OPERATING PRESSURE

Max. allowable operating NP: 10 bars

OPERATING TEMPERATURES

Max. operating temperature: 110°C

Min. operating temperature: -20°C

SYSTEM OPERATION

The grip of the fitting on the pipe is ensured by the presence of two O-rings in EPDM PEROX (in accordance with the regulation **UNI EN 681-1:2006**) placed on the body of the fitting. The coupling of the fitting with the pipe occurs by radial compression provided by the tightening of the nut, resulting in the compression of the brass ring around the pipe, which subsequently tightens the O-ring around the body of the fitting. Furthermore the fitting is equipped with a teflon ring that guarantees the dielectric isolation between the aluminum core of the pipe and the brass of the fitting, thus preventing any possible stress corrosion cracklings that could damage the components (pipe and fitting).

NOTES It should be noted that the best performances of the products are subject to proper installation created by the installers according to M.D. 37-08. TDM BRASS disclaims any responsibility for the installations done in contravention to the provisions of laws and regulations.



IMPORTANT: SERIES 1000 COMPRESSION FITTINGS FOR MULTILAYER PIPE

Following the introduction on the market of multilayer pipes and fittings of unverified origin, with the purpose to safeguard the Customers **TDM BRASS SRL** declares as follows:

TDM BRASS SRL guarantees the full compliance and effectiveness of the fittings **SERIES 1000 only if installed in combination with multilayer pipe TDM BRASS PexB-Al-PexB (10 bar, 95°C) and with multilayer pipe TDM BRASS Pert-Al-Pert (10 bar, 70°C)**.

TDM BRASS SRL does not guarantee the compatibility of its system with the pipe and/or fittings of other manufacturers or different origin. Upon request, TDM BRASS SRL will carry out a compatibility assessment according to the testing protocol.

In case of positive result, **TDM BRASS SRL** will issue a Certification of Guarantee.

WARNING: the calibration and deburring of the pipe are very important and must be done with proper tools designed for shavings removal.



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Per ottenere una perfetta giunzione, ed in funzione del tipo di raccordo che verrà in seguito utilizzato, si devono eseguire alcuni semplici ma importanti operazioni:

- 1.** Per prima cosa si deve procedere al taglio del tubo alla misura desiderata. Per effettuare il taglio è consigliabile utilizzare un tagliatubi o l'apposita cesoia, facendo in modo che il taglio sia il più perpendicolare possibile rispetto all'asse del tubo stesso (fig.1);
- 2.** Procedere quindi alla sbavatura ed alla calibrazione del tubo utilizzando l'attrezzo indicato in figura 2. Il calibro va inserito nella tubazione e quindi ruotato alternativamente in senso orario ed antiorario;
- 3.** Nel caso di raccordi meccanici a compressione, procedere a calzare sul tubo tutti i componenti del raccordo nell'ordine: dado stringi tubo - ogiva;
- 4.** Inserimento del tubo sul raccordo fino alla battuta con l'anello isolante;
- 5.** Avvitare, per quanto consentito, a mano, il dado sul corpo e successivamente con l'aiuto di una chiave, rispettando i giri di serraggio indicati nella tabella.

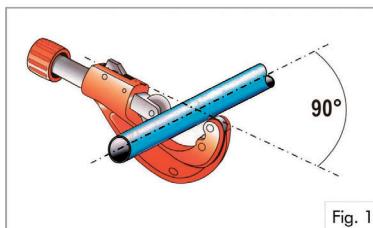


Fig. 1

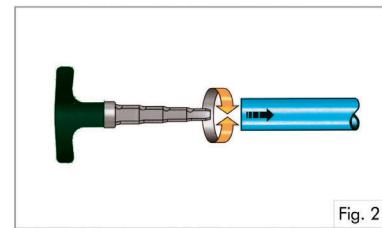


Fig. 2



ASSEMBLING INSTRUCTIONS

In order to achieve a perfect coupling, and according to the fitting that will subsequently be used, it is necessary to follow the simple yet fundamental procedures described here below:

- 1.** Cut the pipe at the desired length. It is highly recommended to use a specific pipe cutter, making sure that the cut results perfectly perpendicular to the axis of the pipe (Fig. 1);
- 2.** Calibrate and debur the pipe using the specific item shown in Fig. 2. The deburring tool is to be inserted into the pipe and then rotated clockwise and counterclockwise alternately;
- 3.** In case of mechanical compression fittings, put the fitting components (respectively: tightening nut, brass compression ring) onto the pipe;
- 4.** Insert the pipe into the fitting up to the insulating ring;
- 5.** Tighten the nut on the body of the fitting by hand as much as possible, then proceed with a wrench in accordance with the number of turns indicated in the table.

NUMERO DI GIRI DI SERRAGGIO DEL DADO + 1/4 DI GIRO						
MIS.	16	18	20	25	26	32
n. giri	1	1	3/4	3/4	3/4	3/4



DVGW type examination certificate DVGW-Baumusterprüfungszertifikat

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	TDM BRASS SRL Via Artigiani 9/5, I-25030 Maclo dio (BS)
Distributor <i>Vertreiber</i>	TDM BRASS SRL Via Artigiani 9/5, I-25030 Maclo dio (BS)
Product Category <i>Produktart</i>	installation systems and system joints: drinking water installation system (8501)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	drinking water installation system consisting of clamp connectors made of metal and multilayer pipes (PE-Xb/Al/PE-Xb)
Model <i>Modell</i>	Serie 1000
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: 1109171-001 from 16.06.2020 (TTR) type testing: B379/10 from 27.01.2011 (IMA)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 534-(P) (01.07.2015) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA ELASTOM (16.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	27.01.2026 / 20-0938-WNV

70000-914-06

11.01.2021 LE A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAKS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAKS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wimmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993
www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com



DW-8501CM0035
Registration Number
Registriernummer

1000 Art. 1030 Raccordo diritto maschio - Male straight fitting



Art. 1030
Raccordo diritto maschio
Male straight fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



codice - code	misura - size	bag	carton
1030 3816	3/8" x 16(2,00)	10	200
1030 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	200
1030 1218	1/2" x 18 (2,00)	10	150
1030 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	120
1030 3416	3/4" x 16 (2,00)	10	120
1030 3418	3/4" x 18 (2,00)	10	120
1030 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	100
1030 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	60
1030 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	60
1030 0125	1" x 25 (2,50)	5	60
1030 0126	1" x 26 (3,00)	5	60
1030 0132	1" x 32 (3,00)	5	50
1030 P432	1 1/4" x 32 (3,00)	5	40

1000 Art. 1035 Raccordo diritto femmina - Female straight fitting



Art. 1035
Raccordo diritto femmina
Female straight fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



codice - code	misura - size	bag	carton
1035 3816	3/8" x 16 (2,00)	10	200
1035 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	170
1035 1218	1/2" x 18 (2,00)	10	120
1035 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	120
1035 3416	3/4" x 16 (2,00)	10	100
1035 3418	3/4" x 18 (2,00)	10	100
1035 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	100
1035 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	60
1035 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	60
1035 0125	1" x 25 (2,50)	5	60
1035 0126	1" x 26 (3,00)	5	60
1035 0132	1" x 32 (3,00)	5	50

1000 Art. 1040 Raccordo diritto doppio - Double straight fitting



Art. 1040
Raccordo diritto doppio
Double straight fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



codice - code	misura - size	bag	carton
1040 16	16 (2,00) x 16 (2,00)	10	150
1040 18	18 (2,00) x 18 (2,00)	10	70
1040 20	20 (2,00) x 20 (2,00)	10	70
1040 25	25 (2,50) x 25 (2,50)	5	50
1040 26	26 (3,00) x 26 (3,00)	5	50
1040 32	32 (3,00) x 32 (3,00)	5	30
1040 1620	16 (2,00) x 20 (2,00)	10	100
1040 2516	25 (2,50) x 16 (2,00)	5	60
1040 2616	26 (3,00) x 16 (2,00)	5	60
1040 2520	25 (2,50) x 20 (2,00)	5	60
1040 2620	26 (3,00) x 20 (2,00)	5	60
1040 3225	32 (3,00) x 25 (2,50)	5	30
1040 3226	32 (3,00) x 26 (3,00)	5	30

1000 Art. 1045 Raccordo Tee - Tee fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1045
Raccordo a Tee
Tee fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1045 16	16 (2,00) x 16 (2,00) x 16 (2,00)	10	80
1045 18	18 (2,00) x 18 (2,00) x 18 (2,00)	10	50
1045 20	20 (2,00) x 20 (2,00) x 20 (2,00)	10	40
1045 25	25 (2,50) x 25 (2,50) x 25 (2,50)	5	25
1045 26	26 (3,00) x 26 (3,00) x 26 (3,00)	5	25
1045 32	32 (3,00) x 32 (3,00) x 32 (3,00)	5	15
1045 161620	16 (2,00) x 16 (2,00) x 20 (2,00)	10	60
1045 162016	16 (2,00) x 20 (2,00) x 16 (2,00)	10	60
1045 162020	16 (2,00) x 20 (2,00) x 20 (2,00)	10	50
1045 201620	20 (2,00) x 16 (2,00) x 20 (2,00)	10	50
1045 251625	25 (2,50) x 16 (2,00) x 25 (2,50)	5	30
1045 261626	26 (3,00) x 16 (2,00) x 26 (3,00)	5	30
1045 252020	25 (2,50) x 20 (2,00) x 20 (2,00)	5	40
1045 262020	26 (3,00) x 20 (2,00) x 20 (2,00)	5	40
1045 252025	25 (2,50) x 20 (2,00) x 25 (2,50)	5	30
1045 262026	26 (3,00) x 20 (2,00) x 26 (3,00)	5	30
1045 322525	32 (3,00) x 25 (2,50) x 25 (2,50)	5	20
1045 322626	32 (3,00) x 26 (3,00) x 26 (3,00)	5	20
1045 322532	32 (3,00) x 25 (2,50) x 32 (3,00)	5	15
1045 322632	32 (3,00) x 26 (3,00) x 32 (3,00)	5	15

1000 Art. 1065 Raccordo curvo doppio - Double elbow fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1065
Raccordo curvo doppio
Double elbow fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1065 16	16 (2,00) x 16 (2,00)	10	120
1065 18	18 (2,00) x 18 (2,00)	10	70
1065 20	20 (2,00) x 20 (2,00)	10	70
1065 25	25 (2,50) x 25 (2,50)	5	40
1065 26	26 (3,00) x 26 (3,00)	5	40
1065 32	32 (3,00) x 32 (3,00)	5	25

1000 Art. 1055 Raccordo Tee femmina - Female tee fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1055
Raccordo Tee femmina
Female tee fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1055 1216	16 (2,00) x 1/2" x 16 (2,00)	10	80
1055 1218	18 (2,00) x 1/2" x 18 (2,00)	10	60
1055 1220	20 (2,00) x 1/2" x 20 (2,00)	10	50
1055 3420	20 (2,00) x 3/4" x 20 (2,00)	10	40
1055 3425	25 (2,50) x 3/4" x 25 (2,50)	5	30
1055 3426	26 (3,00) x 3/4" x 26 (3,00)	5	30
1055 0125	25 (2,50) x 1" x 25 (2,50)	5	25
1055 0126	26 (3,00) x 1" x 26 (3,00)	5	25
1055 0132	32 (3,00) x 1" x 32 (3,00)	3	15

1000 Art. 1070 Raccordo curvo femmina - Female elbow fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1070
Raccordo curvo femmina
Female elbow fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1070 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	100
1070 1218	1/2" x 18 (2,00)	10	100
1070 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	80
1070 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	70
1070 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	50
1070 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	50
1070 0125	1" x 25 (2,50)	5	40
1070 0126	1" x 26 (3,00)	5	40
1070 0132	1" x 32 (3,00)	5	25

1000 Art. 1075 Raccordo curvo maschio - Male elbow fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1075
Raccordo curvo maschio
Male elbow fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1075 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	120
1075 1218	1/2" x 18 (2,00)	10	80
1075 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	80
1075 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	80
1075 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	50
1075 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	50
1075 0125	1" x 25 (2,50)	5	40
1075 0126	1" x 26 (3,00)	5	40
1075 0132	1" x 32 (3,00)	5	30

1000 Art. 1080 Raccordo gomito femmina a staffa - Wall plate female elbow fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1080
Raccordo gomito femmina con staffa
Wall plate female elbow fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1080 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	80
1080 1218	1/2" x 18 (2,00)	10	60
1080 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	60
1080 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	50

Art. 1080C
Dima completa di raccordi a staffa
Bracket + fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1080C 1216	1/2" x 16 (2,00)	-	20
1080C 1218	1/2" x 18 (2,00)	-	20
1080C 1220	1/2" x 20 (2,00)	-	20
1080C 3420	3/4" x 20 (2,00)	-	20

1000 Art. 1085 Raccordo croce - Cross fitting

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1085
Raccordo croce
Cross fitting

codice - code	misura - size	bag	carton
1085 16	16 (2,00) x 16 (2,00) x 16 (2,00) x 16 (2,00)	10	50
1085 18	18 (2,00) x 18 (2,00) x 18 (2,00) x 18 (2,00)	5	40
1085 20	20 (2,00) x 20 (2,00) x 20 (2,00) x 20 (2,00)	5	25

**1000 Art. 1015 Raccordo angolo 105° con prolunga
Elbow fitting 105° with extension**

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1015
Raccordo ad angolo 105° con prolunga
Elbow fitting 105° with extension

codice - code	misura - size	bag	carton
1015 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	70
1015 P1216	Raccordo angolo 105° con prolunga per tubo pex Elbow fitting 105° with extension for pex pipe		

1000 Art. Custodia - Plastic box

CUSTODIA
Custodia in plastica 2 pz.
per raccordo angolo 105°
Plastic box 2 pcs for elbow fitting 105°

codice - code	misura - size	bag	carton
CUSTODIA		5	20

1000 Art. 1010 Raccordo angolo 105° - Elbow fitting 105°

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1010
Raccordo angolo 105°
Elbow fitting 105°

codice - code	misura - size	bag	carton
1010 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	100
1010 P1216	Raccordo angolo 105° per tubo pex Elbow fitting 105° for pex pipe		

1000 Art. 1020 Tappo terminale - End cap

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1020
Tappo terminale
End cap

codice - code	misura - size	bag	carton
1020 16	16 (2,00)	10	250
1020 20	20 (2,00)	10	150

**1000 Art. 1480S Dima per raccordi a staffa
Bracket for wall plate fittings**

Art. 1480S
Dima per raccordi a staffa interasse
83/153mm con dadi e viti
Bracket for wall plate fittings
center-to-center distance 83mm and
153mm with nuts and screws

codice - code	misura - size	bag	carton
1480S		-	150

1100 Art. 1025 Adattatore sede conica - Adaptor conical seat

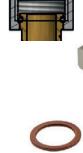
Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1025
Adattatore diritto sede conica dado girevole
Straight adaptor with conical seat and loose nut

codice - code	misura - size	bag	carton
1025 1220	1/2" x 20	10	120

**1000 Art. 1027 Adattatore curvo sede piana
Elbow adaptor flat seat**

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1027
Adattatore curvo sede piana dado girevole
Elbow adaptor with flat seat and loose nut

codice - code	misura - size	bag	carton
1027 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	100
1027 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	100
1027 3416	3/4" x 16 (2,00)	10	100
1027 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	80
1027 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	50
1027 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	50
1027 0125	1" x 25 (2,50)	5	40
1027 0126	1" x 26 (3,00)	5	40

1000 Art. 1026 Adattatore sede piana - Adaptor flat seat

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1026
Adattatore diritto sede piana dado girevole
Straight adaptor with flat seat and loose nut

codice - code	misura - size	bag	carton
1026 1216	1/2" x 16 (2,00)	10	150
1026 1220	1/2" x 20 (2,00)	10	120
1026 3416	3/4" x 16 (2,00)	10	150
1026 3420	3/4" x 20 (2,00)	10	120
1026 3425	3/4" x 25 (2,50)	5	70
1026 3426	3/4" x 26 (3,00)	5	70
1026 0125	1" x 25 (2,50)	5	60
1026 0126	1" x 26 (3,00)	5	60

**1000 Art. 1086A Valvola per collettore
Ball valve for manifold**

Prodotto certificato
Certified product

Note tecniche:
Technical notes:



Art. 1086A
Valvola ad angolo leva a farfalla per
collettore con attacco multistrato a
compressione con dado girevole
Angle ball valve butterfly handle for
manifold with multilayer compression
connection and loose nut

codice - code	misura - size	bag	carton
1086A 3420	3/4" x 20 (2,00)	15	30
1086A 3426	3/4" x 26 (3,00)	15	30
1086A 0126	1" x 26 (3,00)	10	20