

LINEARIA

TUBI E RACCORDI PER IMPIANTI AD ARIA COMPRESSA
PIPES AND FITTINGS FOR COMPRESSED AIR PLANTS



Industry



Professional



Automotive



Building



Wood



MedicAir



FreeTime

04/2007

ITALIANO

ENGLISH

FRANÇAIS

Fini LINEARIA è la nuova, completa gamma di tubi, raccordi, valvole e accessori, un moderno sistema per realizzare le più svariate reti di distribuzione di aria compressa, fluidi, gas tecnici e impianti di vuoto.

L'estrema leggerezza dei tubi, abbinata ad un'ampia scelta di raccordi e accessori, permette di collegare nella maniera più semplice e veloce qualsiasi tipo di attrezzatura pneumatica con la minima perdita di carico senza il pericolo di inquinare il fluido trasportato con particelle di ruggine e senza la necessità della minima manutenzione dell'impianto.

L'accurato design dei raccordi a passaggio totale, realizzati in tecnopoliomer HPR accoppiati ai tubi di alluminio a bassissima rugosità, garantiscono la massima portata d'aria. Le perdite di carico sono notevolmente ridotte rispetto ai materiali tradizionalmente utilizzati quali tubi di acciaio nero o zincati.

La vita dell'impianto è garantita per durate superiori ai materiali zincati tradizionali e le perdite d'aria sono completamente eliminate con un notevole risparmio energetico. LINEARIA è stata progettata e sviluppata anche per eliminare le problematiche tipiche derivanti dalla messa in esercizio di una giunzione meccanica dove un corpo/raccordo in materiale plastico viene accoppiato ad un inserto metallico.

Grazie ad un pratico sistema di serraggio brevettato, LINEARIA si installa facilmente in maniera estremamente intuitiva e sicura.



Fini LINEARIA is the new quick-fit piping system designed for every type of plant for compressed air, as well as, also other fluids, gases and vacuum. A complete range of pipes, fittings, valves and accessories.

The extremely light aluminium pipes coupled with a large range of fittings and accessories allows faster and easier connection of every type of pneumatic equipment, with minimal pressure drop and without the risk of polluting the compressed air with rust particles, and without the need of any maintenance. The shape of the HPR Polymer fittings coupled with the smooth surface of the pipe guarantees full air flow capacity without restrictions.

Pressure drop through the system is dramatically reduced compared to traditional piping materials like galvanized or carbon steel.

System lifetime is guaranteed to be longer than traditional materials and any air leakage is completely eliminated with the resulting energy saving. Linearia has been developed to eliminate typical problems encountered with mechanical joints of other systems where a plastic body/fitting is coupled with a metal insert.

A simple patented locking and tightening system, allows LINEARIA to be easily installed on site in a safe and intuitive manner.

Fini LINEARIA est la nouvelle gamme complète de tuyaux, raccords, vannes et accessoires, un système moderne pour réaliser les réseaux de distribution d'air comprimé, fluides, gaz techniques et installations de vides les plus divers. L'extrême légèreté des tuyaux, associée à un vaste choix de raccords et d'accessoires, permet de raccorder de la façon la plus simple et rapide tous les types d'équipements pneumatiques avec une perte de charge minimum, sans danger de polluer le fluide transporté avec des particules de rouille et aucune nécessité de maintenance de l'installation. Le design soigné des raccords à passage total, réalisés en technopolymère HPR accouplés aux tuyaux en aluminium à très faible rugosité, garantissent un débit d'air maximum. Les pertes de charge sont considérablement réduites par rapport aux matériaux traditionnellement utilisés tels que les tuyaux en acier noir ou galvanisé.

La vie de l'installation est garantie pour des durées supérieures aux matériaux galvanisés et les pertes d'air sont complètement éliminées, ce qui permet de considérables économies d'énergie. LINEARIA a aussi été conçue et réalisée pour éliminer les problèmes typiques dérivant de la mise en œuvre d'une jonction mécanique où un corps/raccord en matière plastique est accouplé à un élément métallique.

Grâce à un système de serrage breveté pratique, LINEARIA s'installe facilement, de façon extrêmement simple et sûre.

Un sistema brevettato anti-svitamento, indica la corretta installazione della ghiera e, impedendo un eccessivo serraggio, garantisce l'ottimale accoppiamento dei componenti al tubo e rende la giunzione affidabile ed estremamente sicura.

Grazie alla pressione esercitata dalla ghiera del raccordo sull'anello in acciaio inossidabile, l'o-ring crea una forza radiale contro la superficie esterna del tubo di alluminio profondamente calettato, garantendo una perfetta tenuta meccanica tra il tubo ed il corpo del raccordo, escludendo possibili danneggiamenti del tubo.

Questo sistema elimina il rischio di perdite dovute al non perfetto allineamento durante l'installazione, tipiche di altri sistemi.

Il serraggio viene eseguito sempre manualmente senza l'ausilio di particolari chiavi di serraggio.



A patented locking and tightening system with tactile stop-point ensures the correct installation of the fitting, avoids over-tightening, guarantees the perfect coupling of the different components with the pipe, and ensures that the joint is simple, safe and reliable.

Under the mechanical force exerted by the locking screw of the fitting on the stainless steel ring, the O-ring seal creates a radial force against the outside wall of the fully supported pipe. This produces a very strong mechanical seal between the external diameter of the pipe and the fitting body, thereby achieving an air-tight connection without any damage to the piping. This unique system avoids leaks caused by alignment during installation compared to other systems.

The fittings can be tightened by hand without a special wrench.

Un système breveté anti-dévissement indique que le collier est correctement installé et, en empêchant un serrage excessif, garantit l'accouplement optimal des composants au tuyau, ce qui rend la jonction fiable et extrêmement sûre.

Grâce à la pression exercée par le collier du raccord sur la bague en acier inoxydable, le joint torique créé une force radiale contre la surface externe du tuyau en aluminium profondément calé, garantissant ainsi une parfaite étanchéité mécanique entre le tuyau et le corps du raccord et en excluant toute détérioration du tuyau.

Ce système élimine le risque de pertes dues à l'alignement imparfait durant l'installation, typique des autres systèmes. Le serrage est toujours exécuté manuellement, sans l'aide de clés de serrage particulières.

Il sistema LINEARIA non è affetto dalle normali vibrazioni e mantiene le sue caratteristiche ottimali, in termini di sicurezza e prestazioni, anche alle condizioni limite durante l'utilizzo.

Il particolare design dei componenti di serraggio favorisce lo smontaggio, garantendo l'integrità del tubo senza la minima deformazione o incisione sulla superficie esterna dello stesso, che ne pregiudicherebbero la modifica o il riutilizzo.



The LINEARIA system is not affected by normal vibration, and maintains its optimal characteristics, in terms of safety and performances, even at the maximum rated value.

The special design of the locking components allows easy dismantling of the system without any damage to the external surface of the pipe, which can be easily removed from the fitting, and may be modified or re-used again.

Le système LINEARIA n'est pas affecté par les vibrations normales et conserve ses caractéristiques optimales, en terme de sécurité et de performance, y compris aux conditions limites d'utilisation.

Le design particulier des composants de serrage favorise le démontage, en garantissant le parfait état du tuyaux, sans la moindre déformation ou incision sur la surface externe de ce dernier, ce qui nuirait à la modification ou à toute réutilisation.

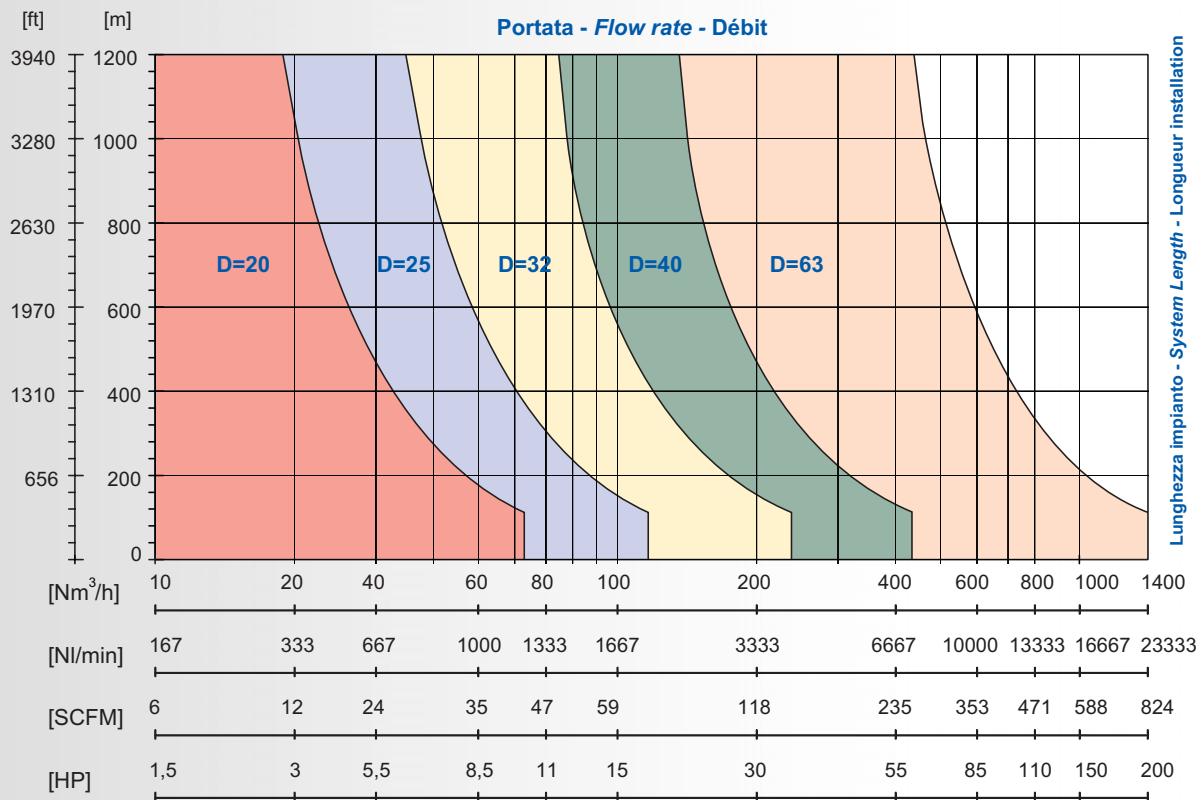
I tubi di alluminio estruso e calibrato, con specifiche dimensionali secondo la Norma EN755, sono disponibili nei diametri: 20, 25, 32, 40 e 63 mm.

Grazie al trattamento di cromofosfatazione ed alla verniciatura Qualicoat in RAL 5015, viene garantita la massima resistenza alla corrosione, agli agenti aggressivi ed ai raggi U.V.

Qui di seguito, a puro titolo indicativo, si illustra la portata massima consigliata per ogni diametro, che garantisce una perdita di carico totale (bar/psi) inferiore al 5% della stessa.

In base al tipo, diametro e numero di raccordi presenti, è possibile determinare il giusto dimensionamento dell'impianto a seconda della perdita di carico prestabilita.

I nostri tecnici sono a vostra completa disposizione per consigliare la giusta configurazione del vostro sistema di distribuzione.



The seamless extruded aluminium pipes, which are supplied with dimensional specification according to the EN755 Norm, are available in the following diameters: D20, D25, D32, D40 and D63 mm. A chrome-phosphate treatment and high-quality powder paint in RAL 5015, guarantee the best resistance to corrosion, aggressive agents and U.V.

Listed above are the recommended maximum delivery rates for the different diameters (for reference only) guaranteed to keep total pressure loss (bar/psi) below 5% of delivery rate.

Depending on type, diameter and number of fittings it is possible to calculate the correct sizing of the system based on the estimated pressure drop.

Our technicians remain at your disposal to suggest the correct configuration of your distributing system.

Les tuyaux en aluminium extrudé et calibré, avec des spécifications dimensionnelles selon la Norme EN755, sont disponibles dans les diamètres : 20, 25, 32, 40 et 63 mm.

Grâce au traitement de chromophosphatation et à la peinture Qualicoat en RAL 5015, la résistance maximum à la corrosion, aux agents agressifs et aux rayons U.V. est garantie.

A titre purement indicatif, nous indiquons ci-dessus le débit maximum conseillé pour chaque diamètre, qui garantit une perte de charge totale (bars/psi) inférieur à 5%. En fonction du type, du diamètre et du nombre de raccords présents, il est possible de déterminer le dimensionnement de l'installation en fonction de la perte de charge préétablie.

Nos techniciens restent à votre entière disposition pour vous conseiller sur la configuration adaptée de votre système de distribution.

CAMPPI DI APPLICAZIONE

I prodotti della gamma LINEARIA sono stati concepiti soprattutto per la distribuzione dell'aria compressa; possono però essere impiegati con successo anche per altri fluidi gassosi in pressione, per l'acqua potabile e liquidi alimentari e per moltissimi altri fluidi, aggressivi e non.

MATERIALI

I tubi sono realizzati in lega di alluminio estruso e calibrato EN AVV 6060 secondo la norma UNI 9006/1, sottoposto a trattamento termico bonificato "T6" e a trattamento di cromofosfatazione ed elettroverniciatura esterna "Qualicoat" di colore azzurro (RAL 5015).

I raccordi sono realizzati in tecnopolimeri termoplastici di ultima generazione.

I particolari metallici dei raccordi sono realizzati in acciaio inox AISI 316 e AISI 403.

Le guarnizioni delle valvole, raccordi, derivazioni e manicotti sono realizzate in NBR. Disponibili su richiesta guarnizioni in EPDM, FTFE o VITON.

Tutti i materiali utilizzati sono classificati autoestinguenti, sono completamente riciclabili, non sono infiammabili e rispondono a tutte le normative e prescrizioni sulla sicurezza e salute, dettati dalle norme CE.

NORME DI RIFERIMENTO PER LE DIMENSIONI

Tubi alluminio: UNI 3879.

Filettature cilindriche: ISO 22811, DIN 2999, UNI 338, BS 21.

Valvole: UNI 8470-8471.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

Tra i -10 °C (14 °F) ed i +60 °C (140 °F).

PRESSESIONE NOMINALE MASSIMA DI ESERCIZIO

13 bar (190 p.s.i.).

IMBALLAGGI

Tutti i prodotti sono adeguatamente imballati in modo da garantirne l'integrità durante il trasporto. I tubi sono imballati in cartoni o sacchi bianchi anti UV, raccordi ed accessori in sacchetti e cartoni secondo le dimensioni. Nella colonna "Q.ty" delle tabelle sono indicate le quantità contenute nei sacchetti. Queste quantità non sono in alcun modo frazionabili, pertanto tutti gli ordini verranno automaticamente arrotondati in eccesso alle quantità indicate.

Per impieghi fuori standard consultate il nostro Ufficio Tecnico o il più vicino distributore.

FIELDS OF APPLICATION

The LINEARIA product's range is designed principally for distributing compressed air however, these products may also be used for other gaseous fluids under pressure, drinking water and other alimentary fluids, in accordance with all main European regulations. They might also be used for transporting several aggressive and non-aggressive fluids.

MATERIALS

The pipes are manufactured in aluminium alloy EN AVV 6060 extruded and calibrated according to UNI 9006/1, then hardened and tempered ("T6" treatment). Pipes undergo chrome phosphating treatment and external blue "Qualicoat" electro coating (RAL 5015). The fittings are made of latest generation thermoplastic techno polymers while their metal accessories are in AISI 316 and AISI 403 stainless steel. Gaskets on valves, fittings, unions and couplings are manufactured in NBR; EPDM, FTFE and VITON gaskets are available upon request.

All these materials are self-extinguishing, completely recyclable, flame proof and comply with EC safety and health rules and standards.

REFERENCE STANDARDS FOR DIMENSIONS

Aluminium pipes: UNI 3879.

Cylindrical threading: ISO 22811, DIN 2999, UNI 338, BS 21.

Valves: UNI 8470-8471.

OPERATING TEMPERATURES

Between -10 °C (14 °F)
and +60 °C (140 °F).

NOMINAL MAXIMUM OPERATING PRESSURE

13 bar (190 p.s.i.).

PACKAGING

All the products are properly packed to ensure no damage occurs during shipment; the pipes are packed in carton boxes or white UV-proof bags and pipes fittings and accessories in bags and in cardboard boxes, depending on their size.

Column "Q.ty" indicates the quantities contained in the bags; these packing quantities are not divisible and all orders will therefore be automatically rounded to the multiple of the bags quantities.

Please contact our Engineering Dept. or your nearest dealer in case of non-standard use.

DOMAINE D'APPLICATION

Les produits de la gamme LINEARIA ont été conçus plus spécifiquement pour la distribution de l'air comprimé ; mais ils pourront également être employés pour d'autres fluides gazeux sous pression, pour l'eau potable, pour des liquides alimentaires et pour de nombreux autres fluides, agressifs ou non.

MATERIAUX

Les tubes sont réalisés en alliage d'aluminium extrudé et calibré EN AVV 6060 selon la norme UNI 9006/1, et soumis à un traitement thermique « T6 » et à une phosphatation au chrome et à un vernissage électrique externe « Qualicoat » de couleur bleu-ciel (RAL 5015). Les raccords sont en technopolymères thermoplastiques de dernière génération. Les détails métalliques des raccords sont réalisés en acier inox AISI 316 et AISI 403. Les joints des valves, les raccords, les dérivations et les embouts sont en NBR. Sur demande, les joints pourront être également livrés en EPDM, FTFE ou en VITON.

NORMES DE REFERENCE POUR LES DIMENSIONS

Tubes en aluminium : UNI 3879.

Filetages cylindriques : ISO 22811,

DIN 2999, UNI 338, BS 21.

Vannes : UNI 8470-8471.

TEMPERATURE D'UTILISATION

Entre -10 °C (14 °F) et +60 °C (140 °F).

PRESSESIONE D'EXERCICE (NOMINALE) MAX. :

13 bars (190 p.s.i.).

EMBALLAGES

Tous les produits sont emballés de manière appropriée de sorte que leur intégrité sera préservée pendant le transport. Les tubes sont emballés dans des cartons ou dans des sacs blancs anti-UV, les raccords et les accessoires dans des sacs plus petits ou dans des cartons selon les dimensions.

Dans la colonne "Q.ty" des tableaux sont reportées les quantités (capacité) par sac. Ces quantités ne sont aucunement fractionnables; c'est pourquoi les valeurs sont systématiquement arrondies par excès aux quantités indiquées.

Pour toute utilisation différente, consulter notre service technique ou bien le distributeur le plus proche.

INDICE | INDEX | INDEX

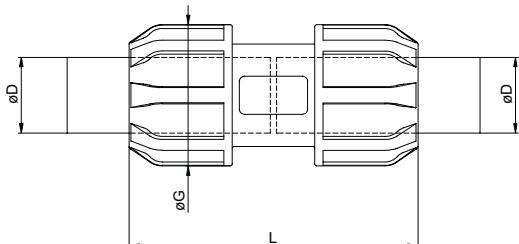
	Tubo in alluminio Aluminium pipe Tube en aluminium	pag. 8
	Curva ad "S" "S" double bend Courbe en "S"	8
	Manicotto Socket Manchon	8
	Manicotto di passaggio Union socket Manchon de raccordement	8
	Raccordo maschio in plastica Plastic male socket Raccord mâle en plastique	9
	Raccordo maschio in alluminio Male socket - aluminium Raccord mâle en aluminium	9
	Raccordo femmina in alluminio Female socket - aluminium Raccord femelle en aluminium	9
	Gomito 90° 90° elbow Coude à 90°	10
	Gomito 45° 45° elbow Coude à 45°	10
	Calotta Cap Calotte	10
	Riduzione Reducing Réduction	10
	Tee Tee Té	11
	Tee ridotto Reducing tee Té réduit	11
	Calata Drop Raccord de chute	11
	Calata maschio in ottone Male drop - brass Raccord de chute mâle en laiton	12
	Calata femmina in ottone Female drop - brass Raccord de chute femelle en laiton	12
	Valvola maggiorata completa Extra size complete valve Valve augmentée complète	12
	Valvola maggiorata Extra size valve Valve augmentée	12
	Gomito a muro filettato in ottone Wall elbow - brass Coude mural en laiton	13
	Distanziale per gomito a muro Spacer for wall bearing Entretoise du coude au mur	13
	Applique 3 vie femmina 3 ports applique - female Applique 3 voies - femelle	13
	Applique 2 vie 2 ports applique Applique 2 voies	13
	Fermatubo in plastica Plastic bracket Collier de fixation en matière plastique	14
	Collare fermatubo Metall wall bracket Collier arrête-tube	14
	Cono smussatore Chamfering cone Cône à facettes	14
	Chiave ghiera Pin wrench Clé à tubes	14

TUBO IN ALLUMINIO
 ALLUMINIUM PIPE
 TUBE EN ALUMINIUM

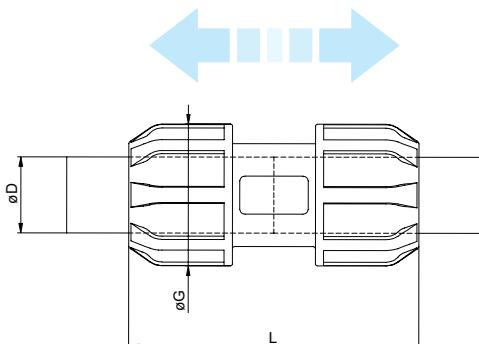

Cod. art. (3 m)	Cod. art. (6 m)	Ø (mm)	S (mm)	L (m)	Q.ty
199LA0001	199LA0002	20	1,5	3/6	10
199LA0003	199LA0004	25	1,5	3/6	10
199LA0005	199LA0006	32	1,5	3/6	5
199LA0007	199LA0008	40	1,5	3/6	5
199LA0009	199LA0010	63	2	3/6	5

CURVA AD "S"
 "S" DOUBLE BEND
 COURBE EN "S"


Cod. art.	Ø D (mm)	S (mm)	L (mm)	Q.ty
199LA0020	20	1,5	-	2
199LA0021	25	1,5	-	2


MANICOTTO
 SOCKET
 MANCHON


Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0001	20	45	95	5
011LA0002	25	53,5	104	5
011LA0003	32	63,5	116	5
011LA0004	40	78	140	5
011LA0005	63	105	165	5

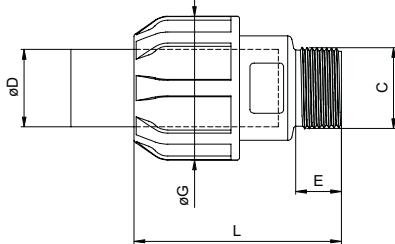

MANICOTTO DI PASSAGGIO
 UNION SOCKET
 MANCHON DE RACCORDEMENT


Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0006	20	45	95	5
011LA0007	25	53,5	104	5
011LA0008	32	63,5	116	5
011LA0009	40	78	140	5
011LA0010	63	105	165	5

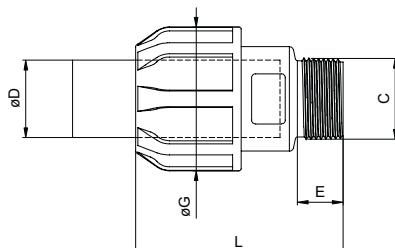
All'interno del manicotto di passaggio non è presente la battuta d'arresto, quindi è possibile farlo scorrere lungo il tubo, permettendo la chiusura di impianti senza dover tagliare a misura l'ultimo tubo.

There is no fixed stop inside the passage coupling. It is therefore possible to slide the coupling along the pipe, allowing to close the plant without having to custom-cut the last pipe.

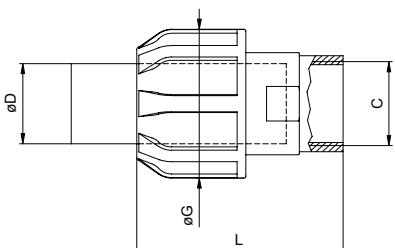
A l'intérieur du manchon de passage il n'y a pas de butée d'arrêt, on peut donc le faire glisser le long du tuyau, permettant la fermeture des installations sans devoir couper le dernier tuyau à la mesure.


RACCORDO MASCHIO IN PLASTICA
PLASTIC MALE SOCKET
RACCORD MÂLE EN PLASTIQUE


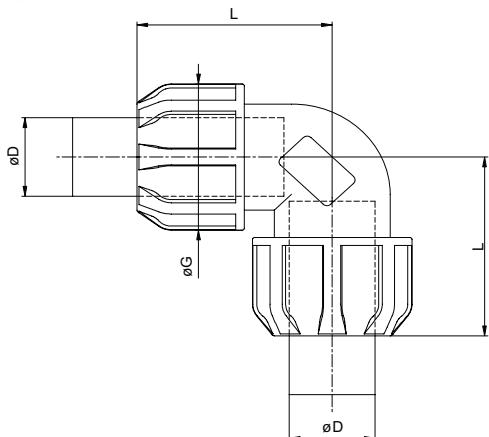
Cod. art.	\varnothing D (mm)	C	E (mm)	\varnothing G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0016	20	1/2"	15	45	71	5
011LA0217	20	3/4"	15	45	73	5
011LA0017	25	1/2"	15	53,5	76	5
011LA0018	25	3/4"	16	53,5	77	5
011LA0019	32	1"	17	63,5	86	5
011LA0218	32	1-1/4"	20	63,5	89	5
011LA0020	40	1"	20	78	97	5
011LA0021	40	1-1/4"	22	78	101	5
011LA0219	40	1-1/2"	20	78	101	5
011LA0220	63	1-1/2"	20	105	113	5
011LA0022	63	2"	23	105	118	5


RACCORDO MASCHIO CON CORPO IN ALLUMINIO ANODIZZATO NERO
MALE CONNECTION WITH BLACK ANODIZED ALUMINUM BODY
RACCORD MÂLE AVEC CORPS EN ALUMINIUM ANODISE NOIR

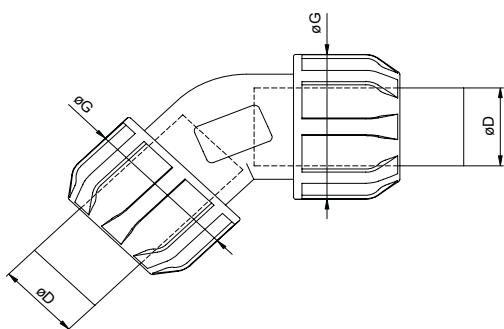

Cod. art.	\varnothing D (mm)	C	E (mm)	\varnothing G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0023	20	1/2"	15	45	66	5
011LA0024	25	3/4"	17	53,5	69	5
011LA0025	32	1"	20	63,5	79	5
011LA0026	40	1.1/4"	23	78	94	5
011LA0027	63	2"	27	105	115	5


RACCORDO FEMMINA CON CORPO IN ALLUMINIO ANODIZZATO NERO
FEMALE CONNECTION WITH BLACK ANODIZED ALUMINUM BODY
RACCORD FEMELLE AVEC CORPS EN ALUMINIUM ANODISE NOIR

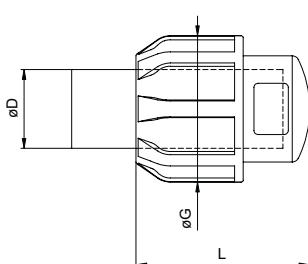

Cod. art.	\varnothing D (mm)	C	\varnothing G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0028	20	1/2"	45	66	5
011LA0029	25	3/4"	53,5	68	5
011LA0030	32	1"	63,5	79	5
011LA0031	40	1.1/4"	78	93	5
011LA0032	63	2"	105	115	5

**GOMITO 90°**90° ELBOW
COUDE 90°

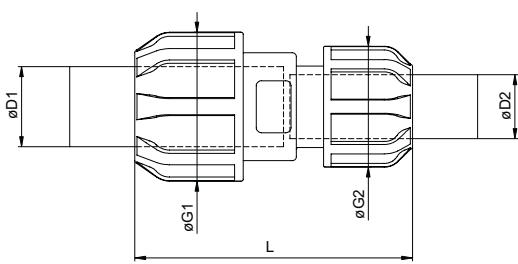
Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0033	20	45	59	5
011LA0034	25	53,5	66	5
011LA0035	32	63,5	76	5
011LA0036	40	78	91	5
011LA0037	63	105	116	5

**GOMITO 45°**45° ELBOW
COUDE 45°

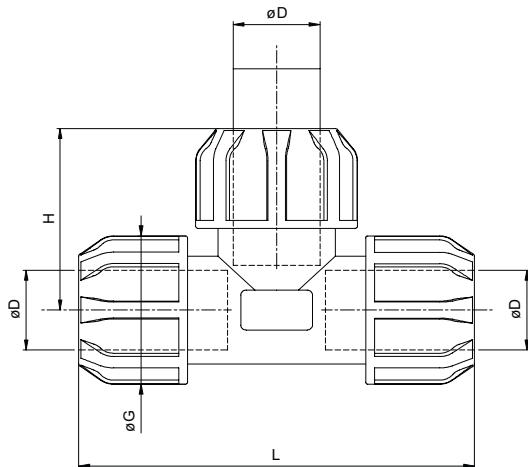
Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	Q.ty
011LA0038	20	45	5
011LA0039	25	53,5	5
011LA0040	32	63,5	5
011LA0041	40	78	5
011LA0042	63	105	5

**CALOTTA**CAP
CALOTTE

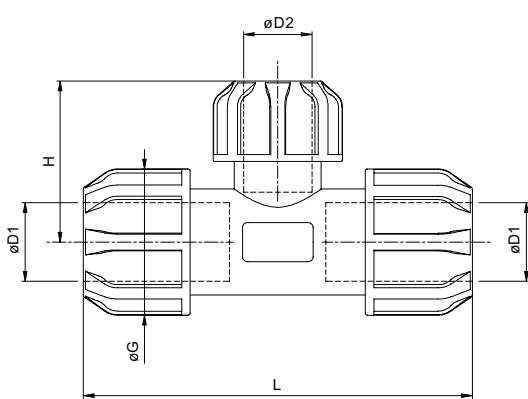
Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0045	20	45	55	5
011LA0046	25	53,5	60	5
011LA0047	32	63,5	68	5
011LA0048	40	78	81	5
011LA0049	63	105	102	5

**RIDUZIONE**REDUCING
RÉDUCTION

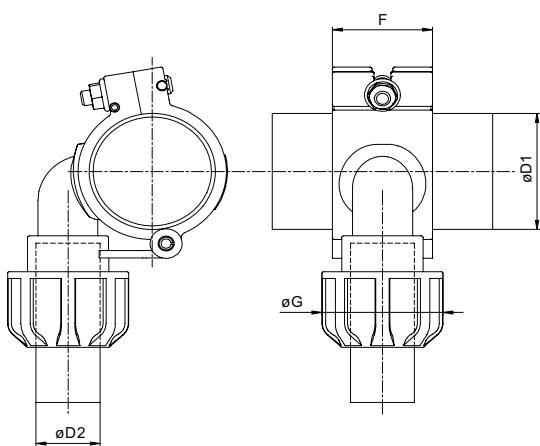
Cod. art.	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Z (mm)	Ø G1 (mm)	Ø G2 (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0050	25	20	6	53,5	45	103	5
011LA0051	32	25	3	63,5	53,5	110	5
011LA0052	40	32	3	78	63,5	128	5
011LA0053	63	40	3	105	78	152	5


TEE
TEE
 TÉ

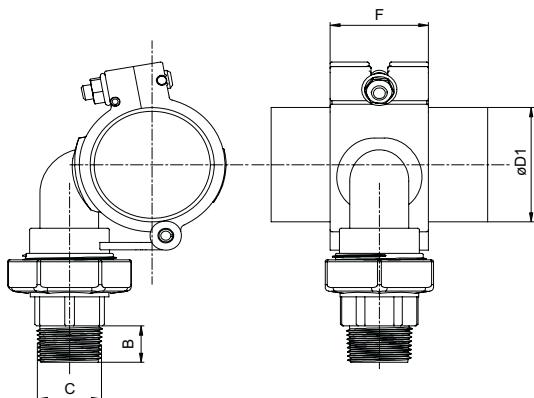

Cod. art.	Ø D (mm)	H (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0054	20	59	45	118	5
011LA0055	25	66	53,5	132	5
011LA0056	32	76	63,5	152	5
011LA0057	40	91	78	182	5
011LA0058	63	116	105	233	5


TEE RIDOTTO
REDUCING TEE
 TÉ RÉDUIT


Cod. art.	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	H (mm)	Q.ty
011LA0059	25	20	53,5	132	65	5
011LA0060	32	25	63,5	152	72	5
011LA0061	40	32	78	182	82	5
011LA0062	63	40	105	233	109	5


CALATA
DROP
 RACCORD DE CHUTE

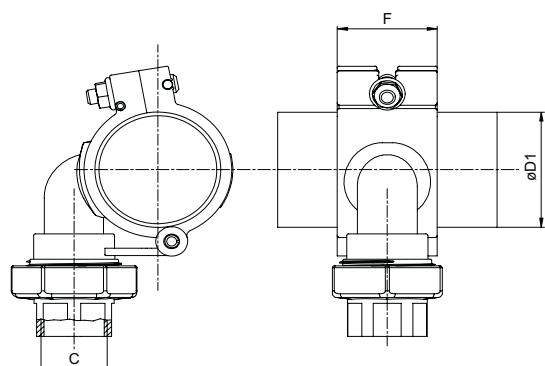

Cod. art.	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø G (mm)	F (mm)	Q.ty
011LA0063	25	20	45	40	5
011LA0064	32	20	45	40	5
011LA0065	40	20	45	45	5
011LA0066	40	25	53,5	45	5
011LA0067	63	20	45	50	5
011LA0068	63	25	53,5	50	5
011LA0215	63	32	63,5	50	5

**CALATA MASCHIO IN OTTONE**

MALE DROP - BRASS

RACCORD DE CHUTE MÂLE EN LAITON

Cod. art.	Ø D1 (mm)	C	B (mm)	F (mm)	Q.ty
011LA0069	25	1/2"	15	40	5
011LA0070	32	1/2"	15	40	5
011LA0071	40	1/2"	15	45	5
011LA0072	40	3/4"	16	45	5
011LA0073	63	1/2"	15	50	5
011LA0074	63	3/4"	16	50	5
011LA0075	63	1"	18	50	5

**CALATA FEMMINA IN OTTONE**

FEMALE DROP - BRASS

RACCORD DE CHUTE FEMELLE EN LAITON

Cod. art.	Ø D1 (mm)	C	F (mm)	Q.ty
011LA0076	25	1/2"	40	5
011LA0077	32	1/2"	40	5
011LA0078	40	1/2"	45	5
011LA0079	40	3/4"	45	5
011LA0080	63	1/2"	50	5
011LA0081	63	3/4"	50	5
011LA0082	63	1"	50	5

**VALVOLA MAGGIORATA COMPLETA CON CORPO IN OTTONE NICHELATO**

INCREASED VALVE COMPLETE WITH NICKLE-TREATED BRASS BODY

SOUPAPE MAJOREE COMPLETE AVEC CORPS EN LAITON NICKELE

Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
047LA0001	20	45	130	2
047LA0002	25	53,5	207	2
047LA0003	32	63,5	230	2
047LA0004	40	78	270	2

**VALVOLA MAGGIORATA****CON CORPO IN OTTONE NICHELATO**

INCREASED VALVE WITH NICKLE-TREATED BRASS BODY

SOUPAPE MAJOREE AVEC CORPS EN LAITON NICKELE

Cod. art.	Ø D (mm)	Ø G (mm)	L (mm)	Q.ty
047LA0005	63	105	364	2

**GOMITO A MURO IN OTTONE
FILETTATO MASCHIO/FEMMINA**

WALL ELBOW - BRASS,
MALE/FEMALE THREADED
COUDE AU MUR EN LAITON
FILETE MÂLE/FEMELLE


**GOMITO A MURO IN OTTONE
FILETTATO FEMMINA**

WALL ELBOW - BRASS,
FEMALE THREADED
COUDE AU MUR EN LAITON
FILETE FEMELLE



Cod. art.	$\varnothing G$ (mm)	$\varnothing C$ (mm)	Q.ty
011LA0044	1/2"	1/2"	5
011LA0214	3/4"	3/4"	5

Cod. art.	$\varnothing G$ (mm)	$\varnothing C$ (mm)	Q.ty
011LA0043	1/2"	1/2"	5

DISTANZIALE PER GOMITO A MURO

SPACER FOR WALL BEARING
ENTRETOISE DU COUDE AU MUR



Cod. art.	Q.ty
011LA0216	5

**APPLIQUE 3 VIE FEMMINA CON
CORPO IN ALLUMINIO ANODIZZATO NERO**

3 PORTS APPLIQUE - FEMALE, WITH BLACK
ANODIZED ALUMINUM BODY
APPLIQUE 3 VOIES FEMELLE, AVEC CORPS
EN ALUMINIUM ANODISE NOIR



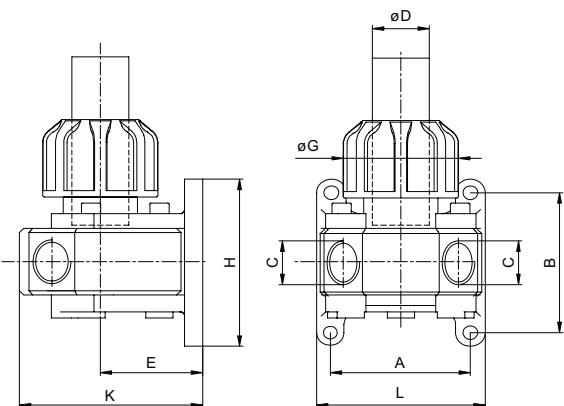
Cod. art.	G	C	H (mm)	E (mm)	K (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0105	3/4"	1/2"	81	45	81	60	67	74	5

**APPLIQUE 2 VIE CON CORPO
IN ALLUMINIO ANODIZZATO NERO**

2 PORTS APPLIQUE WITH BLACK
ANODIZED ALUMINUM BODY
APPLIQUE 2 VOIES, AVEC CORPS
EN ALUMINIUM ANODISE NOIR



Cod. art.	$\varnothing D$ (mm)	C	$\varnothing G$ (mm)	H (mm)	E (mm)	K (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)	Q.ty
011LA0108	20	1/2"	45	81	45	81	60	67	74	5
011LA0109	25	1/2"	53.5	81	45	81	60	67	74	5



FERMATUBO IN PLASTICA*PLASTIC BRACKET**COLLIER DE FIXATION EN MATIÈRE PLASTIQUE*

Cod. art.	Ø (mm)	Q.ty
011LA0200	20	10
011LA0201	25	10
011LA0202	32	10
011LA0203	40	10
011LA0204	63	10

**COLLARE FERMATUBO INSERTO FILETTATO M6-8 IN METALLO***METALL WALL BRACKET WITH COUPLER M6-8**COLLIER ARRETE-TUBE INSERT TARAUDE M6-8 DANS METAL*

Cod. art.	Ø (mm)	Q.ty
011LA0205	20	10
011LA0206	25	10
011LA0207	32	10
011LA0208	40	10
011LA0209	63	10

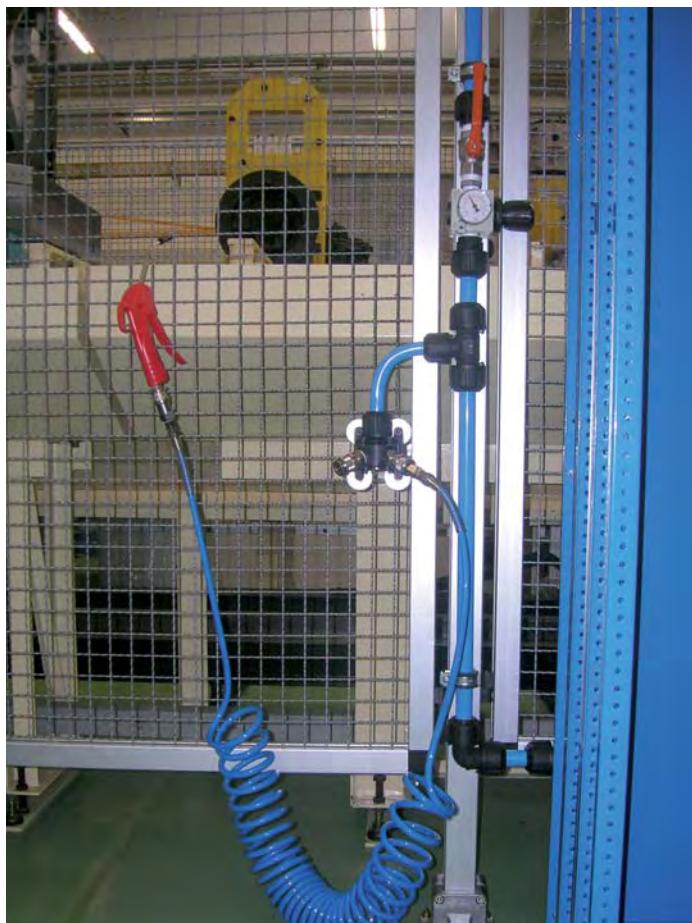
**CONO SMOOTHING CONE***CHAMFERING CONE**CÔNE À FACETTES*

Cod. art.	Ø (mm)	Q.ty
011LA0210	20÷50	1

**CHIAVE GHIERE***PIN WRENCH**CLE A TUBES*

Cod. art.	Ø (mm)	Q.ty
011LA0212	20÷32	2
011LA0213	40÷63	2







Air is everywhere

HONG KONG

FINI Asia Pacific - c/o CAMACO CO. LTD.
 Room 1303 13/F Grand Centre - 8 Humphreys Avenue
 Tsim Sha Tsui, Kowloon - Hong Kong
 Tel. +85 223665562 - Fax +85 223665564
 mail@camaco.com.hk - www.fini.com.cn

FRANCE

FINI France
 B.P. 18 - Zone Industrielle - Chemin de la Julianne
 91830 Le Coudray - Montceaux - France
 Tel. +33 1 69908881 - Fax +33 1 69908889
 finifrance@wanadoo.fr

INDIA

FINI RMP - Arempee Compressors PVT Ltd.
 Thadagam Road, Somaiyampalayam
 641108 POST, Kunavi - Coimbatore - India
 Tel. +91 4222405491 - Fax +91 4222402405
 rmpcomp@eth.net

BENELUX

FINI Compressors Benelux
 Vijfhuizenberg 167 - Aj 4708 Roosendaal - Holland
 Tel. +31 165394018 - Fax +31 165391819
 technogroup@worldonline.nl - www.technomarketing.nl

SWEDEN

FINI Nordic AB
 Bultgatan 28 - 44240 Kungaly - Sweden
 Tel. +46 30393725 - Fax +46 30392685
 info@fini.se - www.fini.se

U.S.A.

FINI Industries Inc.
 250 Nassau Boulevard
 Garden City South
 New York 11530 - U.S.A.

SOUTH AFRICA

FINI Air Supreme (PTY) LTD.
 42 Rosettenville rd.pob 260828
 Village Main Johannesburg 2001 - South Africa
 Tel. +27 11 3343467 - Fax +27 11 3344391
 info@airsupreme.co.za - www.airsupreme.co.za

THAILAND

FINI Thailand Co. Ltd.
 5/3 Soi Jintavej, Samsennok
 10320 Huaykwang, Bangkok - Thailand
 Tel. +66 6930892 - Fax +66 6930893
 finithai@gmail.com

NUMERO VERDE
800-017968

SERVIZIO ASSISTENZA
ATTIVO 24 ORE SU 24
365 GIORNI ALL'ANNO
valido solo per il mercato italiano



FINI S.p.A. - Via Toscana, 21 - 40069 Zola Predosa (BO) - Italy
 Tel.: +39 051 6168111 - Fax: +39 051 752408
 Export Dept. Fax: +39 051 753087 - Fax Uff. Comm.le Italia: +39 051 6168206
 info@finicompressors.com - www.finicompressors.com

