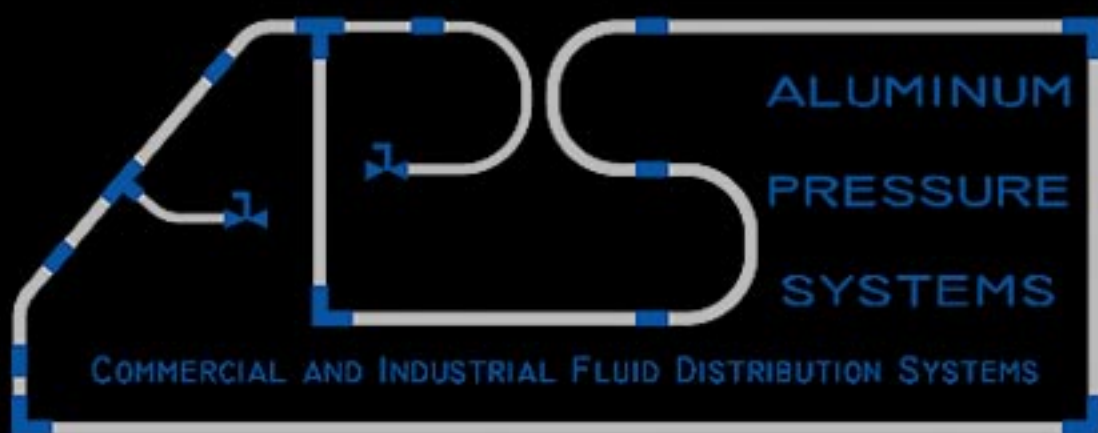




Thanks for Downloading a
Aluminum Pressure Systems Catalog

If you have any questions or concerns,
let us know via the numbers and addresses listed below:

Aluminum Pressure Systems
P.O. Box 128, Narvon, PA 17555
Phone: 888.641.6011
Fax: 610.273.2224
Web Site: <http://www.apspiping.com>
Email: sales@apspiping.com



TESEO®
Aluminium Pipework

CATALOGO 2005
ITALIANO

CATALOGUE 2005
ENGLISH

CATALOGUE 2005
FRANÇAIS

KATALOG 2005
DEUTSCH

CATÁLOGO 2005
ESPAÑOL

AP 50 ALUMINIUM PIPEWORK

FLUID POWER
DISTRIBUTION SYSTEMS



**Teseo Srl - Via degli oleandri, 1
25015 Desenzano del Garda (BS) - Italy**

Tel.	+39 030 9150411
Fax.	+39 030 9150419
EMail.	teseo@teseoair.com

F L U I D P O W E R
D I S T R I B U T I O N S Y S T E M S



**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO
SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 9001:2000**

PAG.	INDICE	INDEX	TABLE DES MATIÈRES	INDICE	INDICE
a	Descrizione	Description	Description	Beschreibung	Descripción
b	Caratteristiche	Characteristics	Caractéristiques	Eigenschaften	Características
c	Barra cava	Hollow bar	Barres creuses	Aluminium-Profilrohr	Barras huecas
d	Colonne	Columns	Colonnes	Verbraucherleitung	Columnas
e	Componenti	Components	Compostants	Bauteile	Componentes
f	Accessori	Accessories	Accessories	Zubehörteile	Accesorios
g	Ricambi	Spare parts	Pièces de rechange	Eratzteile	Recambios

INDICE	LEGENDA	LEGEND	LÉGENDE	ZEICHENERKLÄRUNG	LEYENDA
A mm	Altezza, dimensione	Height, dimension	Hauteur	Höhe, Abmessung	Altura, dimensiones
B mm	Larghezza, dimensione	Width, dimension	Largeur	Länge, Abmessung	Anchura, dimensiones
D-d mm	Diametro	Diameter	Diamètre	Durchmesser	Diámetro
E mm	Esagono, piani per serraggio	Hexagon, wrench	Hexagone, serrage	Sechskant, Befestigungsebenen	Hexágono
G "	Filettatura gas (BSP o NPT)	Gas thread (BSP, NPT)	Filetage gaz (BSP ou NPT)	Gas-Gewinde (BSP oder NPT)	Rosca gas (BSP ó NPT)
I - i mm	Interasse, distanza	Distance between slots	Ecartement	Achsenabstand, Abstand	Distancia entre ejes
Jx Cm4	Momento di inerzia asse x	Moment of inertia along x	Moment d'inertie, axe X	Trägheitsmoment der X-Achse	Momento de inercia eje x
Jy Cm4	Momento di inerzia asse y	Moment of inertia along Y	Moment d'inertie, axe Y	Trägheitsmoment der Y-Achse	Momento de inercia eje y
L mm	Lunghezza	Length	Longueur	Länge	Longitud
Cod	Numero di codice, articolo	Code number	Numéro de code, article	Code, Artikelnummer	Número de código, artículo
P	Peso unitario	Weight	Poids unitaire	Einheitsgewicht	Peso unitario
V	Volume interno	Inside volume	Volume intérieur	Innenvolumen	Volumen interno
Box	Confezionamento	Packaging	Conditionnement	Verpackung	Confección

IMPORTANTE

I disegni di questo catalogo sono da ritenersi indicativi e non vincolanti. Nel costante impegno di migliorare il prodotto, la ditta Teseo si riserva la facoltà di poter variare le forme e le dimensioni dei vari prodotti in qualsiasi momento.

IMPORTANT

The drawings contained in the catalogue are typical and not binding. Teseo srl is continuously improving products and features and reserves the rights to modify design and dimensions at any time.

IMPORTANT

Les dessins techniques de ce catalogue vous sont données à titre indicatif et n'engagent nullement la srl TESEO qui travaille constamment au perfectionnement de sa production. La srl TESEO se réserve le droit et la faculté de modifier et d'apporter à tout moment quelques variations aux formes et aux dimensions des produits.

WICHTIG

Die in diesem Katalog enthaltenen Zeichnungen sind als Richtzeichnungen zu verstehen. Sie sind nicht verbindlich. Die Firma Teseo behält sich das Recht vor, die Formen und die Abmessungen der Produkte zwecks Verbesserungen jeder Zeit zu ändern.

IMPORTANTE

Los diseños de este catálogo son a título orientativo y no vinculantes. En el constante empeño en mejorar el producto, la firma "Teseo" se reserva el derecho de variar la forma y dimensiones del producto en cualquier momento.

TUBO PROFILATO IN ALLUMINIO “AP 50”

Questo nuovo prodotto brevettato dalla TESEO S.r.l. è il frutto di anni di ricerche ed esperienze maturate nell'installazione, in tutto il mondo, di migliaia di impianti di distribuzione realizzati con tubazioni in profili di alluminio.

“AP” si è dimostrato particolarmente adatto a realizzare piccole linee di distribuzione di aria compressa, oppure posare colonne di discesa dalla linea principale. I vantaggi di “AP” rispetto ad altri sistemi sono:

- Montaggio piacevole come un gioco, non richiede speciali attrezzi, non è faticoso ed assicura una buona riuscita anche a persone non esperte.
- Profilo di una semplicità essenziale, è simmetrico quindi utilizzabile su tutti i lati, si riesce a tagliare e curvare facilmente.
- Accessori numerosi, composti da semplici elementi modulari e compatibili sia con l'attuale HBS, sia con tubazioni “GAS”.
- Costo molto interessante, il basso costo del profilo, degli accessori, ed il breve tempo di montaggio lo rendono in assoluto il sistema più conveniente.

Possiamo quindi considerare che il nuovo profilo “AP” sia il miglior sistema per realizzare impianti di aria compressa o altri fluidi, oggi sul mercato.

“AP 50” ALUMINIUM SECTION TUBE

This new product patented by TESEO S.r.l. is the result of years of research and experience in installing thousands of distribution systems made up of aluminium section tubes all over the world. “AP” is particularly suitable for small compressed air distribution lines or for main line drops.

If compared with other systems, the advantages “AP” offers are the following:

- *Easy and quick to assemble, no special tools required, it can be assembled by anyone.*
- *Its simple section is symmetric and can be used on all sides. Easy to cut and bend.*
- *Equipped with several accessories which are composed of simple modular elements compatible both with the present HBS system and steel pipes.*
- *A very interesting price. Thanks to the low cost of the section, of its accessories and the quick mounting, “AP” is the cheapest system on the market.*

Therefore, we can say that the new section tube “AP” is the most suitable system for compressed air or other fluid systems today on the market.

TUYAU PROFILE EN ALUMINIUM “AP 50”

Ce produit nouveau breveté par la maison TESEO S.r.l. est le résultat de plusieurs années de recherches et d'expériences dans l'installation de milliers de systèmes de distribution réalisés avec des tuyaux en profilés d'aluminium dans le monde entier.

“AP” est indiqué surtout pour réaliser des petites lignes de distribution d'air comprimé ou pour l'installation de colonnes descendantes de la ligne principale.

Les avantages offerts par le système AP par rapport à d'autres systèmes sont les suivants:

- *Montage rapide et facile, sans outils spéciaux, pouvant être effectué même par des personnes non expérimentées.*
- *Profilé avec une structure très simple, symétrique et donc pouvant être employé sur tous les côtés, facile à couper et courber.*
- *Equipé de nombreux accessoires constitués par des éléments modulaires très simples et compatibles aussi bien avec le HBS actuel qu'avec les tuyaux “GAZ”.*
- *Prix extrêmement intéressant. Le bas prix du profilé et des accessoires uni à la possibilité de le monter très rapidement en font le système le plus avantageux.*

Nous pouvons affirmer que le nouveau profilé “AP” est le système le plus indiqué aujourd'hui sur le marché pour réaliser les réseaux de distribution d'air comprimé ou d'autres fluides.



PROFILROHR AUS ALUMINIUM "AP 50"

Dieses neue, von TESEO s.r.l. patentierte Produkt, ist das Ergebnis einer langjährigen Forschung und Erfahrung auf dem Gebiet der Druckluftverteilung. Weltweit sind Tausende Meter von Druckluftleitungen aus Aluminium-Rohrprofilen installiert.

Das Profil "AP" ist für kleine Druckluftleitungen bzw. als Abgangsleitung von größer dimensionierten Hauptleitungen konzipiert werden.

Das "AP" Profil zeichnet sich durch folgende Vorteile aus:

- *Montage freundlich - die Montage ist ohne Spezialwerkzeug möglich, deshalb sind für die Montage keine Vorkenntnisse notwendig.*
- *Symmetrie - Aufgrund der Symmetrie ist eine Montage von allen Seiten möglich. Das Profil kann außerdem leicht abgesägt und gebogen werden.*
- *Zubehör - Durch das zahlreiche zur Verfügung stehende Zubehör ist der Anbau an bestehende Druckluftleitungen aus Stahl - Kupfer - Kunststoff leicht möglich.*
- *Preis - Aufgrund des geringen Gewichts und der leichten und schnellen Montage hat dieses System ein überraschend günstiges Verhältnis Preis/Leistung.*

Durch seine Innovation kann das neue Profil "AP" als das beste zur Zeit erhältliche System zur Installation von Druckluft - Flüssigkeiten - Gasleitungen betrachtet werden.

TUBO PERFILADO DE ALUMINIO "AP 50"

Este nuevo producto patentado por TESEO S.r.l. es el fruto de años de investigación y de experiencias maduras en la puesta en obra, en todo el mundo, de miles de instalaciones realizadas con tuberías de perfil de aluminio. "AP" se ha revelado especialmente adecuado para realizar pequeñas líneas de distribución de aire comprimido, o también para colocar columnas de bajada de la línea principal.

Las ventajas de "AP" respecto a otros sistemas son las siguientes:

- *Montaje agradable como un juego, no requiere equipos especiales, no es difícil y garantiza un éxito seguro aunque sea realizado por personas inexpertas.*
- *Perfil de una sencillez esencial, es simétrico por lo que se puede utilizar por todos los lados, se puede cortar y curvar fácilmente.*
- *Numerosos accesorios, compuestos por simples elementos modulares y compatibles tanto con HBS, como con tuberías "GAS".*
- *Precio muy interesante, el bajo coste del perfil, de los accesorios, y el breve tiempo de montaje hacen de él el sistema más ventajoso.*

Podemos, por ello, considerar que el nuevo perfil "AP" es el mejor sistema para realizar instalaciones de aire comprimido u otros fluidos actualmente en el mercado.

Caratteristiche tecniche	Technical characteristics	Caractéristiques technique	Technische Eigenschaften	Características técnicas	
Alluminio estruso	Extruded Aluminium	Aluminium extrudé	Stranggepreßtes Aluminium	Aluminio extruido	lega PAISi 0,4 Mg - UNI 3569
Designazioni estere	Foreign designations	Désignation étrangère	Ausländische Bezeichnungen	Designaciones externas	ANSI 6063 - DIN: ALMgSi 0,5 - BS: H9
Composizione chimica	Chemical composition	Composition chimique	Chemische Zusammensetzung	Composición química	Si: 0,45% - Mg: 0,45% - Fe: 0,3%
Trattamento termico	Heat treatment	Traitement thermique	Wärmebehandlung	Tratamiento térmico	Bonificato "T5" o "TaA"
Peso specifico, densità	Specific weight, density	Poids spécifique, densité	Spezifisches Gewicht Dichte	Peso específico, densidad	Kg/dm ³ 2,71
Conducibilità elettrica	Electric conductivity	Conductibilité électrique	Elektrische Leitfähigkeit	Conductibilidad eléctrica	% IACS 53
Conducibilità termica	Thermic conductivity	Conductibilité thermique	Wärmeleitfähigkeit	Conductibilidad térmica	W/m.K 200
Calore specifico	Specific heat	Chaleur spécifique	Spezifische Wärme	Calor específico	J/Kg.K 96
Coefficiente di dilatazione	Coefficient of expansion	Coefficient de dilatation	Ausdehnungskoeffizient	Coeficiente de dilatación	mm/m °C 0,024
Carico massimo a trazione	Tensile strength	Charge max. de traction	Maximale Zuglast	Carga máxima a la tracción	Kg/mm ² 24
Carico di rottura a snervamento	Yield strength	Charge de rupture	Bruchdehnung	Carga de rotura en la fluencia (pasado el límite de elasticidad)	Kg/mm ² 20
Modulo di elasticità	Modulus of elasticity	Module d'élasticité	Elastizitätsmodul	Módulo de elasticidad	Kg/mm ² 6.700
Durezza Brinell	Brinell hardness	Dureté Brinell	Brinell-Härte	Dureza Brinell	Kg/mm ² 80
Intervallo di fusione	Melting range	Intervalle de fusion	Schmelzreihe	Punto de fusión	°C 600-650
Materiale delle guarnizioni "OR"	O ring material	Matériel des garnitures OR	Material der "OR"-Dichtungen	Juntas de estanqueidad	NBR 70
Temperat. esercizio degli "OR"	Operating temperature of OR	Température d'exercice des ORs	Betriebstemperatur der "OR"-Dichtungen	Temperatura de trabajo	°C -20/ +120
Materiale delle viti	Screw material	Matériaux des vis	Schraubenmaterial	Materiales de los tornillos	Acciaio classe 8.8 Steel
Coppia di serraggio delle viti	Screw driving torque	Couple de serrage vis	Schraubenanziehmoment	Par de apriete de los tornillos	N m 6 ÷ 10 (50 ÷ 90 Inc Lbs)
Filetto di piastre di uscita	Outlet thread	Filetage des brides de sortie	Gewinde der Ausgangsplatten	Roscas de las placas de salida	BSP o NPT
Filetto dei terminali	Terminal thread	Filetage des bornes	Gewinde der Endstücke	Roscas de los terminales	BSP o NPT
Pressione max di esercizio	Max operating pressure	Pression max d'exercice	Max. Betriebsdruck	Presión máxima de trabajo	Kg/cm ² 15 (PSI 220)
Pressione di prova a rottura	Failure test pressure	Pression d'essai de rupture	Bruchversuch-Druck	Presión de prueba a la rotura	Kg/cm ² 56 (PSI 820)

Avvertenza!

Per maggiori informazioni, contattare l'Ufficio Tecnico della Teseo srl.

Notice!

For further information, please contact Teseo srl's technical department.

Note!

Pour de plus amples renseignements s'adresser au bureau technique de Teseo srl.

Hinweis!

Genauere Auskünfte erhalten sie in der technischen Abteilung der Firma Teseo.

Advertencia!

Para más información ponerse en contacto con el Departamento Técnico de Teseo srl.

Raccomandazioni per il montaggio

- 1 Rispettare le norme di sicurezza vigenti nel proprio paese.
- 2 Smussare il bordo del foro, dopo la foratura o il taglio della barra.
- 3 Forare la barra evitando di superare il diametro massimo consigliato.
- 4 Ingrassare il bordo del foro prima di introdurre il giunto.
- 5 Bloccare le viti con una coppia di serraggio di 6-10 Nm (50-90 IncLbs).
- 6 Collaudare l'impianto in assenza di persone.

Recommendations for mounting

- 1 Comply with the safety rules in force in your country.
- 2 Bevel the hole edge, after drilling or cutting the bar.
- 3 Drill the bar making sure not to exceed the recommended max. Diameter.
- 4 Grease the hole edge prior to inserting the joint.
- 5 Fasten the screws with a 6-10 Nm (50-90IncLbs) tightening torque.
- 6 Test the system in the absence of people.

Recommandations pour le montage

- 1 Respecter les normes de sécurité en vigueur dans le pays d'installation.
- 2 Chanfreiner le bord de l'orifice après la perforation ou la découpe de la barre.
- 3 Percer la barre en veillant à ne pas dépasser le diamètre max recommandé.
- 4 Graisser l'orifice d'entrée du tube avant d'introduire le joint.
- 5 Bloquer les vis en appliquant un couple de serrage de 6-10 Nm (50-90 IncLbs).
- 6 Tester l'installation en l'absence de toute personne.

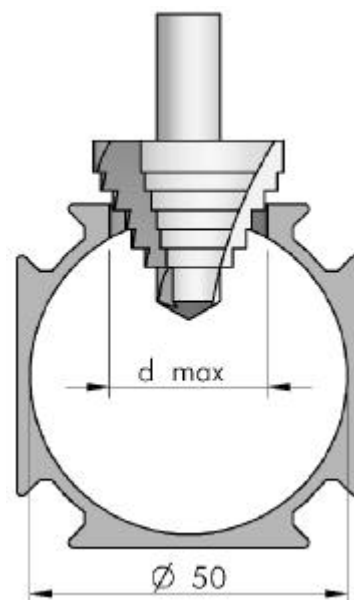
Montageempfehlungen

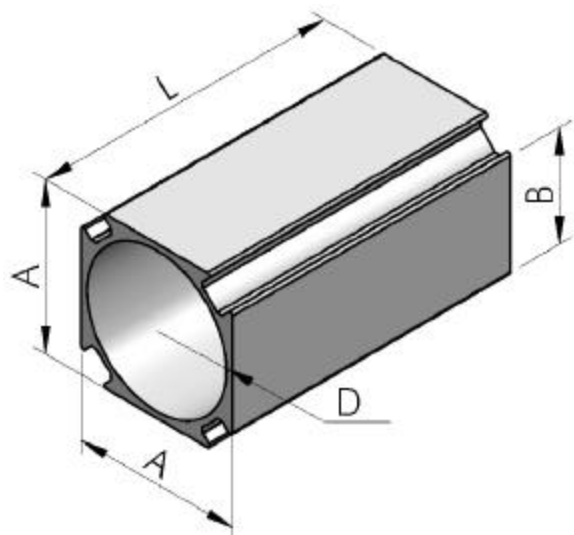
- 1 Die Sicherheitsvorschriften im eigenen Land beachten.
- 2 Nach der Bohrung bzw. dem Schnitt des Stabes die Bohrkante abschrägen.
- 3 Den Stab bohren, dabei nicht den empfohlenen max. Durchmesser überschreiten.
- 4 Die Bohrkante schmieren, bevor das Verbindungsstück eingesetzt wird.
- 5 Die Schrauben mit einem Anzugsmoment 6 - 10 Nm (50-90 IncLbs)sichern.
- 6 Die Anlage in Abwesenheit von Menschen prüfen.

Recomendaciones para el montaje

- 1 Respetar las normas de seguridad vigentes en el país de instalación.
- 2 Biselar el borde del orificio después de perforar o de cortar la barra.
- 3 Perforar la barra teniendo cuidado de no sobrepasar el diámetro máximo recomendado.
- 4 Engrasar el borde del orificio antes de introducir la junta.
- 5 Apretar los tornillos con un par de torsión de 6-10 Nm (50-90 IncLbs).
- 6 Efectuar la prueba de la instalación sin que esté presente ninguna persona.

Foro max Max hole Trou max Loch max Agujero Max	Volume int. Inside Vol. Volume intérieur Innenvolumen Volumen int.	Peso / m Weight / m Poids / m Gewicht / m Peso / m	Momento d'inerzia Moment of inerzia Moment d'inertie Trägheitsmoment Momento de inerzia		Compressore max. Kompressor max.
d mm	V l/m	P g/m	Jx cm ⁴	Jy cm ⁴	Kw
29	2	1700	23,69	23,69	70





Tubo profilato in alluminio.

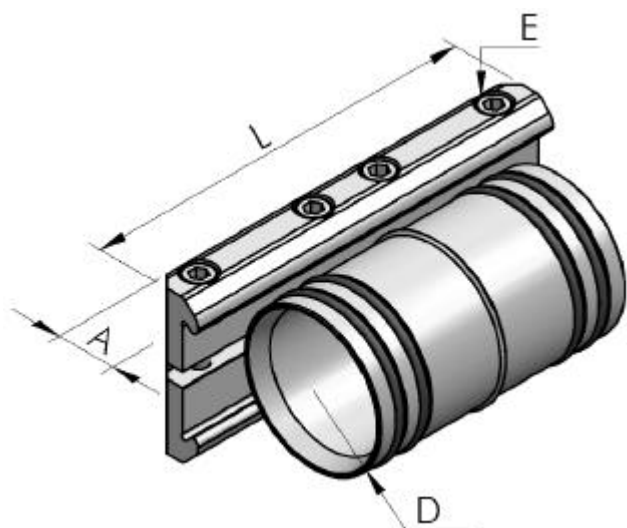
Profiled aluminium pipe.

Tube d'aluminium extrudé naturel.

Aluminiumprofilrohr.

Tubo de aluminio extruido.

Cod N°	D	A	B	L m	P Kg	BOX
800.050.500	50	54	38	5	8500	4
800.050.250	50	54	38	2,5	4250	4



Giunto dritto, completo di staffe.

Straight joint, with brackets.

Jonction droite, équipée de son étrier de fixation.

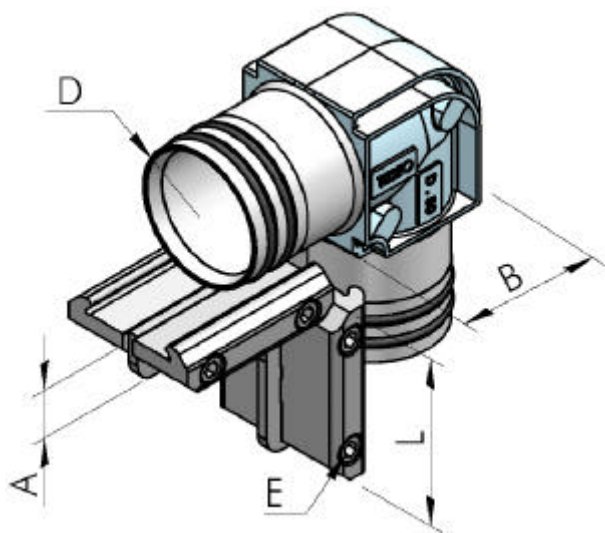
Gerader Verbinder, komplett.

Unión recta completa.

Cod N°	D	A	E	L	P	BOX
006.050.020	50	12	5	150	370	1



AP 50
ALUMINIUM PIPEWORK



Giunto a "L", completo di staffe.

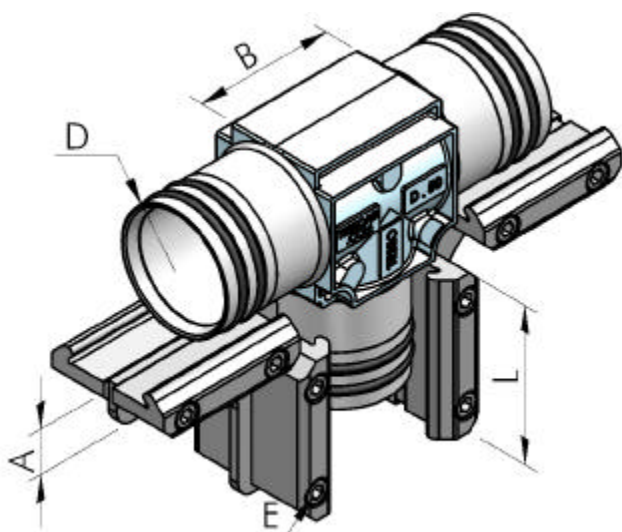
"L" joint, with brackets.

Jonction en "L", équipée d'équerres.

"L" - Verbinder, komplett.

Unión en "L" completa.

Cod N°	D	A	B	E	L	P	BOX
006.050.022	50	19	57	5	75	560	1



Giunto a "T", completo di staffe.

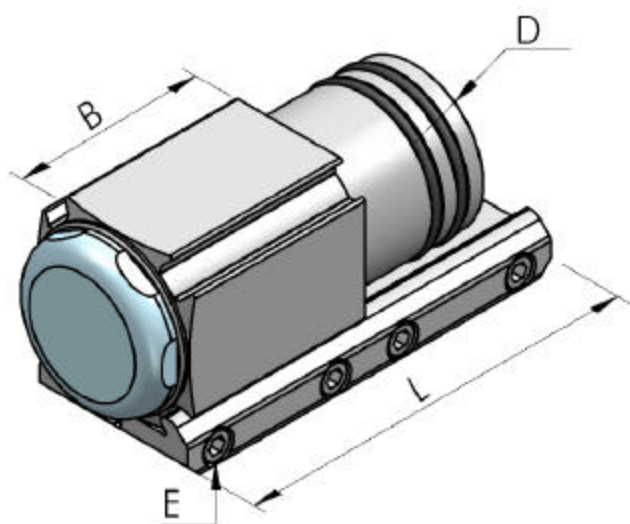
"T" joint, with brackets.

Jonction en "T", équipée d'équerres.

"T" - Verbinder, komplett.

Unión en "T" completa.

Cod N°	D	A	B	E	L	P	BOX
006.050.024	50	19	60	5	75	950	1



Terminale chiuso, completo di staffe.

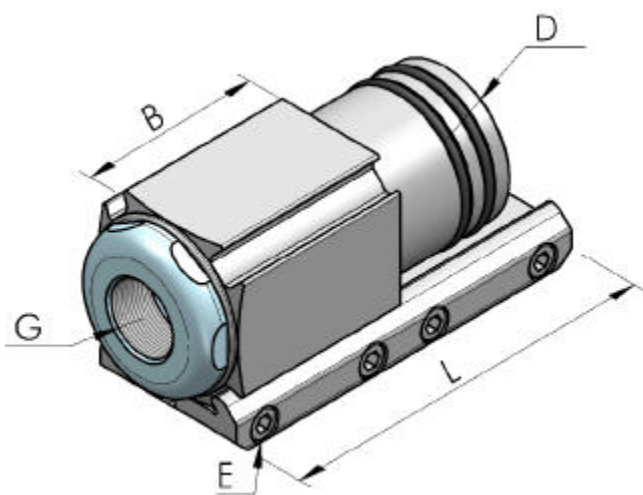
Closed terminal complete.

Bouchon de fin de ligne, équipé de son étrier de fixation.

Geschlossenes Endstück, komplett.

Tapón cierre completo.

Cod N°	D	E	B	L	P	BOX
006.050.026	50	5	75	150	675	1



Terminale con foro filettato, completo di staffe.

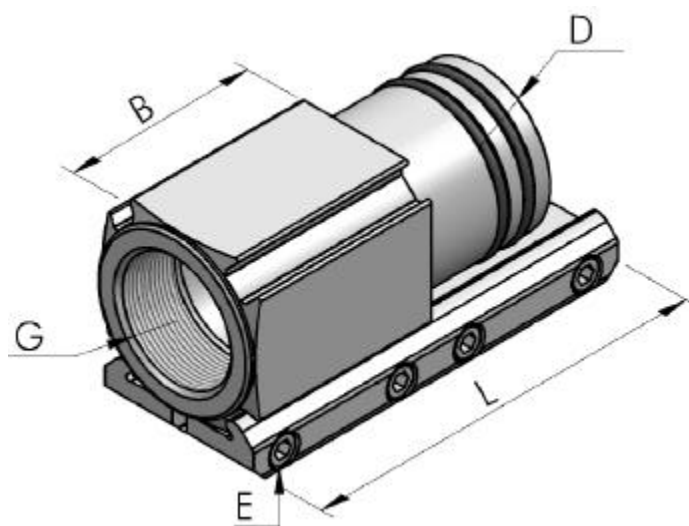
Terminal with threaded hole, complete.

Embout avec trou fileté, complète.

Endstück Innengewinde, komplett mit Bügeln.

Terminal roscado completo.

Cod N°	D	E	B	G	L	P	BOX
006.050.025	50	5	75	1 / 4"	150	660	1
006.050.085	50	5	75	1 / 8"	150	670	1
006.050.086	50	5	75	1 / 2"	150	640	1
006.050.087	50	5	75	3 / 4"	150	620	1
006.050.088	50	5	75	1"	150	600	1



Terminale filettato femmina, completo di staffe.

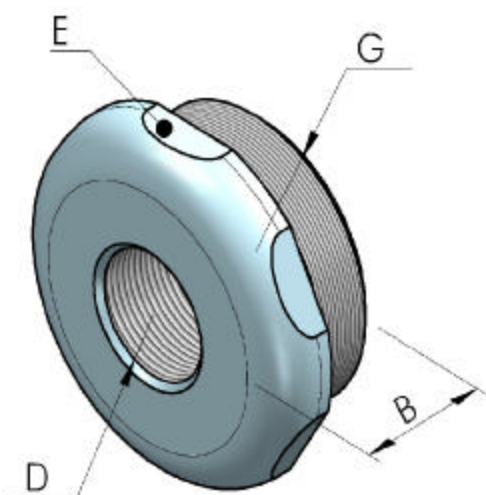
Female threaded terminal, complete.

Embout femelle taraudé, équipé de son étrier de fixation.

Endstück mit Innengewinde, komplett.

Terminal rosca hembra completo.

Cod N°	D	E	B	G	L	P	BOX
006.050.027	50	5	75	1" 1/4	150	580	1
006.050.028	50	5	75	1" 1/2	150	560	1



Tappo filettato con guarnizione.

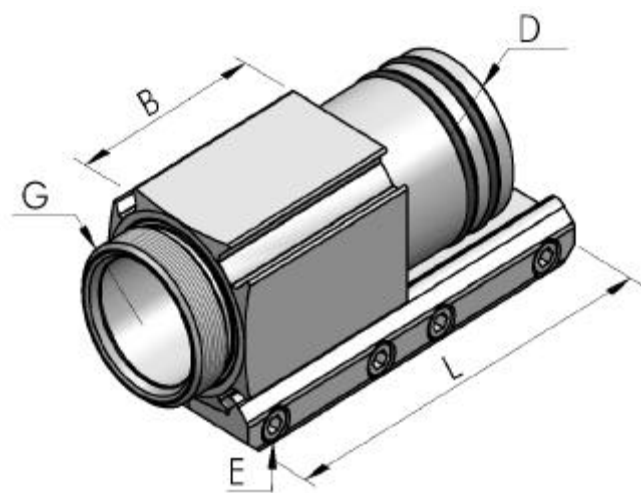
Threaded plug.

Bouchon fileté.

Gewindestopfen mit Dichtung.

Tapòn con junta.

Cod N°	D	E	B	G	P	BOX
006.050.185	1/8"	50	20	1" 1/4	85,2	1
006.050.125	1/4"	50	20	1" 1/4	79,6	1
006.050.186	1/2"	50	20	1" 1/4	71,5	1
006.050.187	3/4"	50	20	1" 1/4	63,8	1
006.050.188	1"	50	20	1" 1/4	55	1



**Terminale filettato maschio,
completo di staffe.**

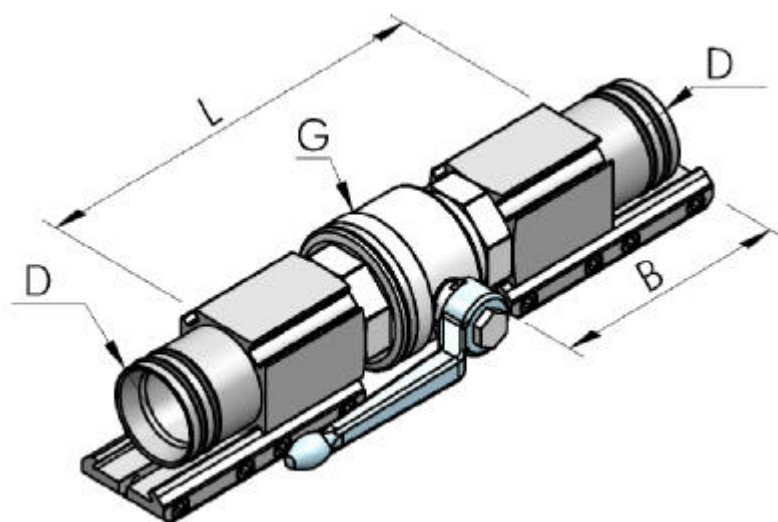
Male threaded terminal, complete.

**Embout mâle fileté, équipé de son
étrier de fixation.**

**Endstück mit Außengewinde,
komplett.**

Terminal rosca macho completo.

Cod N°	D	E	B	G	L	P	BOX
006.050.029	50	5	75	1" 1/2	150	610	1



Valvola a sfera, completa di staffe.

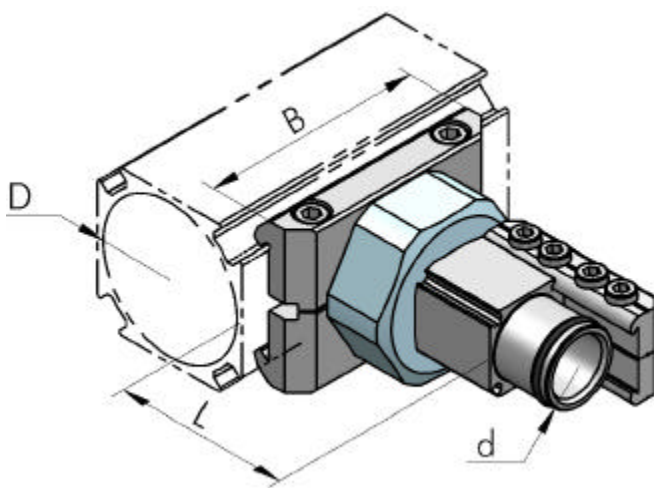
Ball valve, complete.

**Vanne d'arrêt BS avec étriers
de fixation.**

**Kugelventil, komplett mit
Klemmstück.**

Válvula esférica completa.

Cod N°	D	G	B	L	P	BOX
006.050.046	50	1" 1/2	150	250	2300	1



Piastrina di riduzione, completa di staffe.

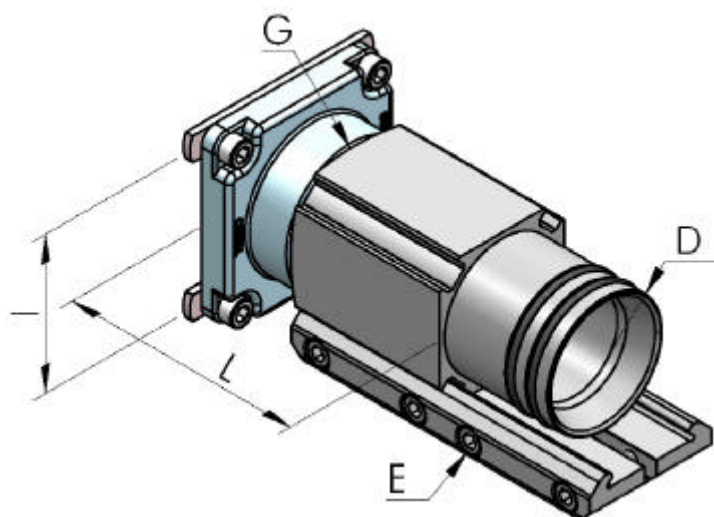
Small reduction plate, complete.

Bride de réduction montée et équipée d'étriers de fixation.

Reduzierplatte, komplett.

Placa de reducción con abrazaderas.

Cod N°	D	d	B	L	P	BOX
006.050.038	50	20	75	50	225	1
006.050.039	50	25	75	52	270	1



Piastra di riduzione HBS - AP, completa di staffe.

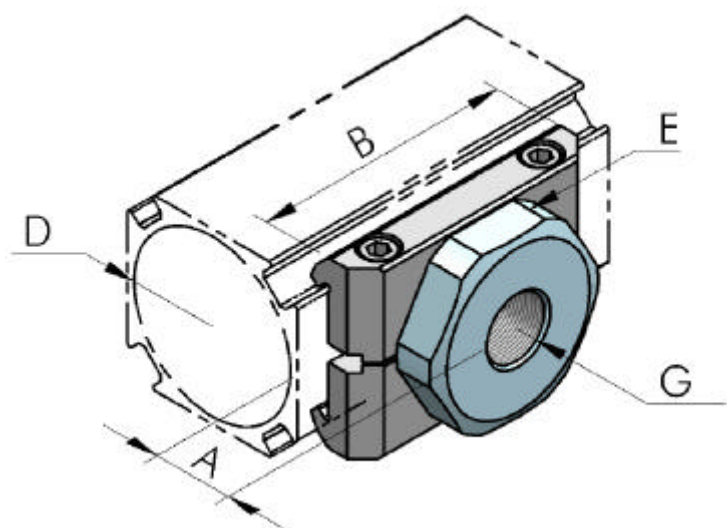
Reduction plate HBS - AP, complete.

Plaque de réduction HBS - AP équipée de son étrier de fixation.

Reduzierplatte HBS - AP, komplett.

Placa de reducción HBS - AP con abrazaderas.

Cod N°	D	E	I	G	L	P	BOX
006.050.037	50	5	60	1" 1/2	103	760	1



Piastra di uscita, completa.

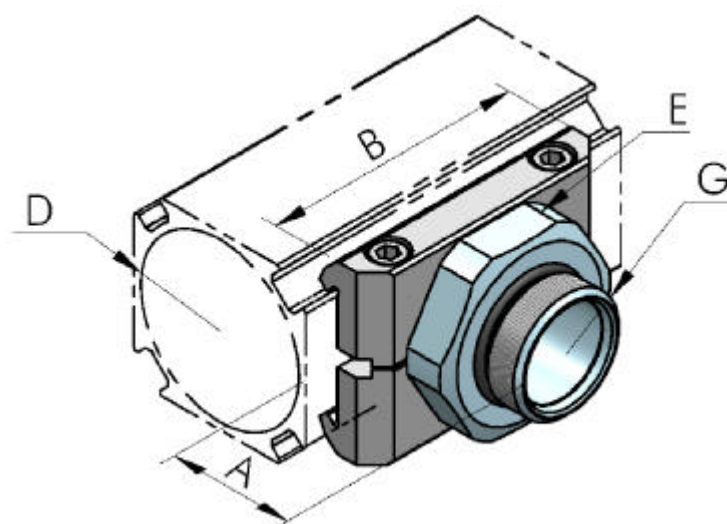
Outlet plate, complete.

Bride de sortie montée sur son étrier de fixation.

Ausgangsplatte, komplett.

Placa de salida completa.

Cod N°	D	E	A	G	B	P	BOX
006.050.033	50	50	25	1 / 4"	75	190	1
006.050.034	50	50	25	1 / 2"	75	185	1
006.050.035	50	50	32	3 / 4"	75	210	1
006.050.036	50	50	32	1"	75	194	1



Piastra di uscita con filetto maschio.

Male threaded outlet plate.

Bride de sortie fileté mâle.

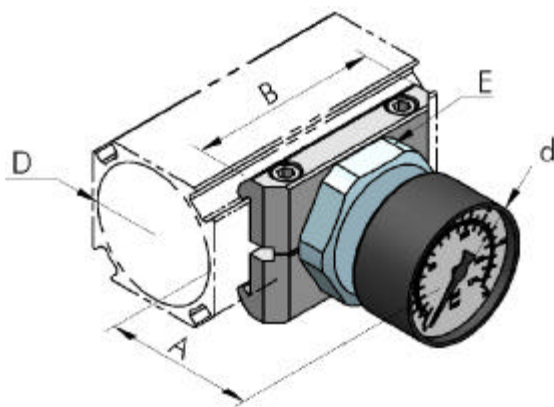
Ausgangsplatte mit Außengewinde

Placa de salida rosca macho.

Cod N°	D	E	A	G	B	P	BOX
006.050.063	50	50	25	3 / 4"	75	190	1
006.050.064	50	50	25	1"	75	185	1
006.050.065	50	50	32	1" 1 / 4	75	187	1
006.050.066	50	50	32	1" 1 / 2	75	190	1



AP 50
ALUMINIUM PIPEWORK



Manometro completo.

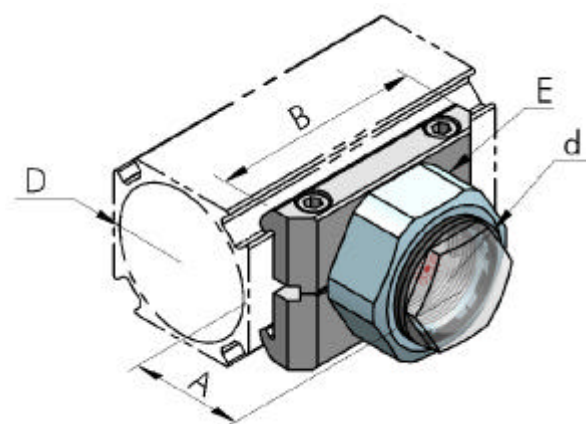
Manometer complete.

Bride avec manomètre.

Manometer, komplett mit Platte.

Manómetro completo con placa.

Cod N°	D	E	A	d	B	P	BOX
006.050.048	50	5	60	50	74	260	1



Spia di livello condensa completo.

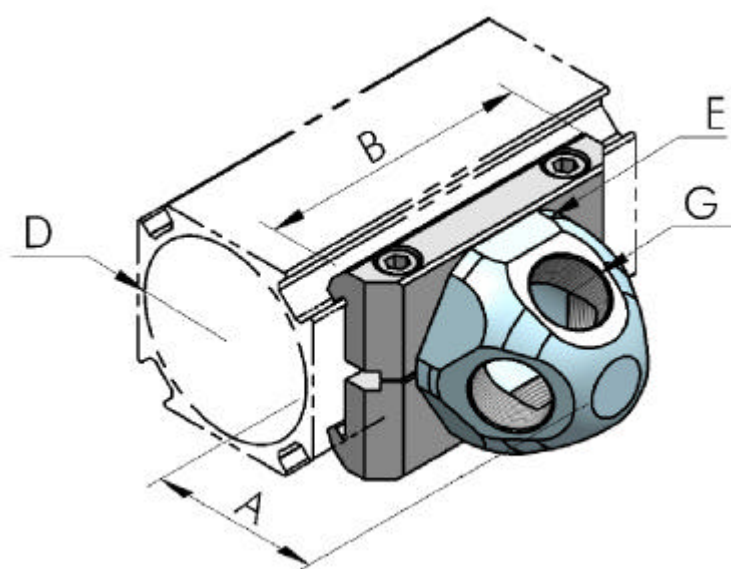
Condensate level spy hole, complete.

Bride avec regard de niveau de condensat.

Kondensat-Anzeiger, komplett.

Indicator visual de nivel de condensado.

Cod N°	D	E	A	d	B	P	BOX
006.050.044	50	5	35	40	74	200	1



Piastra a 4 uscite, completa.

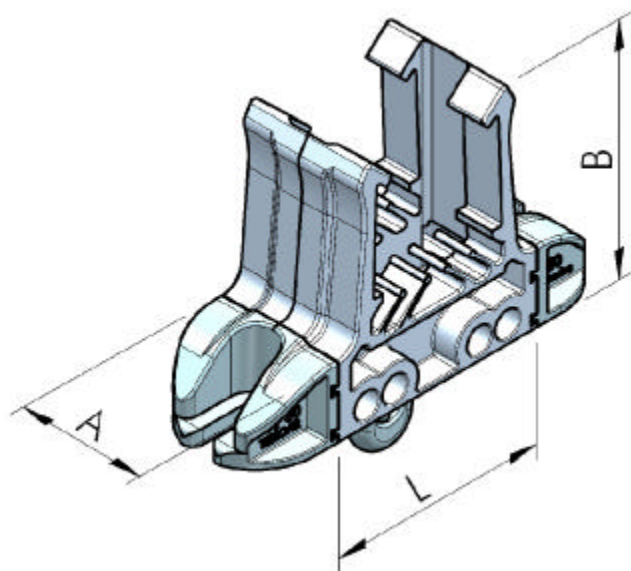
Outlet plate with 4 outlets, complete.

Plaque à 4 sorties, complète.

Platte mit 4 Ausgängen, komplett.

Placa con 4 salidas, completa.

Cod N°	D	E	A	G	B	P	BOX
006.050.054	50	5	50	1 / 2"	75	200	1



Staffa di fissaggio a scatto.

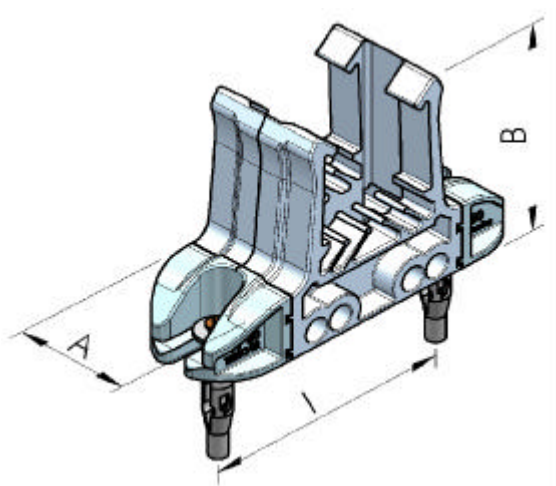
Snap clamp.

Bride d'attelage.

Befestigungshalter.

Abrasadera para enganche.

Cod N°	A	L	B	P	BOX
006.050.042	50	85	95	80	1



Staffa di fissaggio a scatto, completo.

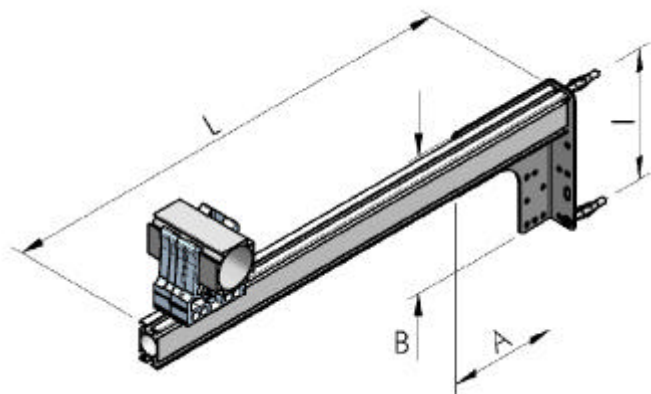
Snap clamp, complete.

Bride d'attelage, complète.

Befestigungshalter, komplett.

Abrasadera para enganche, completa.

Cod N°	A	I	B	P	BOX
006.050.041	50	110	95	100	1



Mensola di supporto con staffa di fissaggio.

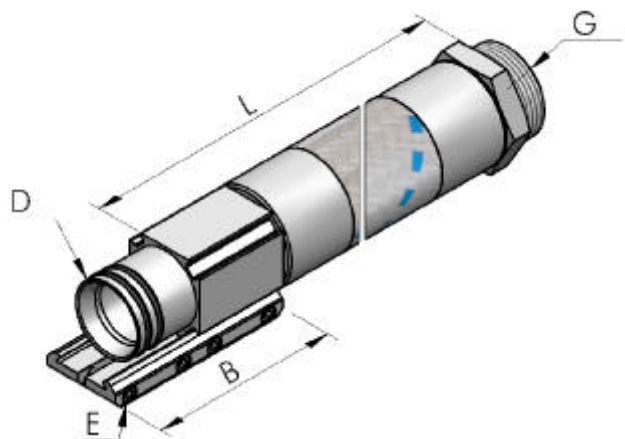
Support bracket with fixing plates.

Console de supportage avec équerre.

Konsole mit Halterung.

Abrazadera de soporte con escuadra.

Cod N°	I	A	B	L	P	BOX
006.050.070	140	136	174	600	1150	1



Tubo flessibile di alimentazione, completo.

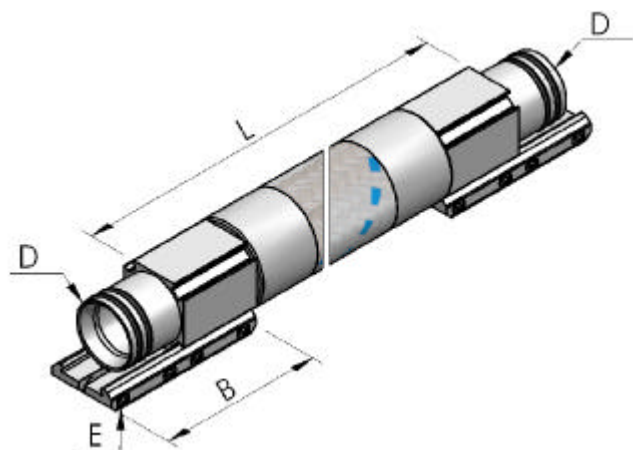
Supplying flexible pipe, with brackets.

Tube flexible de alimentation avec un embout AP.

Elastischer Versorgungsschlauch, komplett.

Unión flexible, completo.

Cod N°	D	E	L	G	B	P	BOX
006.050.058	50	5	1000	2"	150	4800	1



Tubo flessibile di collegamento, completo.

Flexible pipe joint, with brackets.

Tube flexible de liaison avec 2 embouts AP.

Elastischer Verbindungßchlauch, komplett.

Tubo flexible de conexión, completo.

Cod N°	D	E	B	L	P	BOX
006.050.059	50	5	150	1000	5200	1