

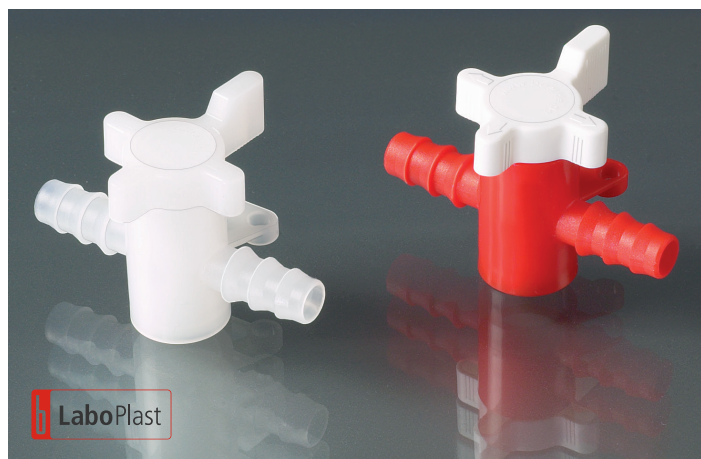
TOPSELLERS

CONECTORES Y VÁLVULAS

Conectores y indicadores de caudal

- ▶ Válvulas de dos vías
- ▶ Válvulas de tres vías
- ▶ Conectores rectos
- ▶ Conectores en ángulo
- ▶ Conectores en Y
- ▶ Conectores en T
- ▶ Conectores en cruz
- ▶ Conectores universal
- ▶ Conectores cónico
- ▶ Reductores para mangueras
- ▶ Válvulas de retención
- ▶ Indicadores de caudal

Válvulas de dos y tres vías



Las válvulas de dos y tres vías se utilizan para transferir líquidos o gases, con el fin de liberar o bloquear el flujo o modificar su dirección.

- ▶ PVDF: extraordinaria resistencia química, transparente, adecuada para alimentos
- ▶ PP/PE: para el uso industrial, roja/blanca
- ▶ Temperatura de servicio: PVDF de entre +0 y +40 °C, PP/PE de entre +5 y +40 °C
- ▶ Susceptible de carga por compresión máx. 1 bar
- ▶ Con placas de fijación para una fácil instalación



Válvula de dos vías

Material	Para Ø mm	Ø nominal mm	Nº de artículo
PP/PE	5-7	4	8605-0060 N4
PP/PE	7-9	6	8605-0080 N4
PP/PE	9-11	8	8605-0100 N4
PP/PE	11-13	8	8605-0120 N4
PVDF	5-7	4	8607-0060 N4
PVDF	7-9	6	8607-0080 N4
PVDF	9-11	8	8607-0100 N4
PVDF	11-13	8	8607-0120 N4

Válvula de tres vías

PP/PE	5-7	4	8606-0060 N4
PP/PE	7-9	6	8606-0080 N4
PP/PE	9-11	8	8606-0100 N4
PP/PE	11-13	8	8606-0120 N4
PVDF	5-7	4	8608-0060 N4
PVDF	7-9	6	8608-0080 N4
PVDF	9-11	8	8608-0100 N4
PVDF	11-13	8	8608-0120 N4

Conectores rectos



Boquillas cilíndricas rectas para diferentes tamaños de manguera.

- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores rectos, boquillas cilíndricas

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	3-5	10	8701-0004 N4
PP	5-7	10	8701-0006 N4
PP	7-9	10	8701-0008 N4
PP	9-11	10	8701-0010 N4
PP	11-13	10	8701-0012 N4
PP	13-15	10	8701-0014 N4
<hr/>			
PVDF	3-5	10	8710-0004 N4
PVDF	5-7	10	8710-0006 N4
PVDF	7-9	10	8710-0008 N4
PVDF	9-11	10	8710-0010 N4
PVDF	11-13	10	8710-0012 N4
PVDF	13-15	10	8710-0014 N4

Conectores en ángulo



Boquillas cilíndricas en ángulo para la conexión de mangueras.

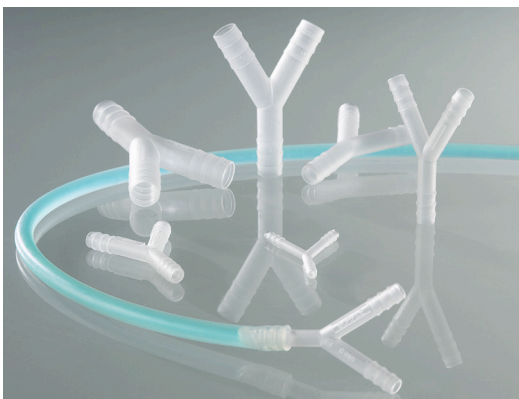
- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores en ángulo

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	3-5	10	8707-0004 N4
PP	5-7	10	8707-0006 N4
PP	7-9	10	8707-0008 N4
PP	9-11	10	8707-0010 N4
PP	11-13	10	8707-0012 N4
PP	13-15	10	8707-0014 N4
<hr/>			
PVDF	3-5	10	8713-0004 N4
PVDF	5-7	10	8713-0006 N4
PVDF	7-9	10	8713-0008 N4
PVDF	9-11	10	8713-0010 N4
PVDF	11-13	10	8713-0012 N4
PVDF	13-15	10	8713-0014 N4

Conectores en Y



Boquillas cilíndricas en Y para la conexión de mangueras.

- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores en Y

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	3-5	10	8706-0004 N4
PP	5-7	10	8706-0006 N4
PP	6-8	10	8706-0007 N4
PP	7-9	10	8706-0008 N4
PP	9-11	10	8706-0010 N4
PP	11-13	10	8706-0012 N4
PP	13-15	10	8706-0014 N4
<hr/>			
PVDF	3-5	10	8712-0004 N4
PVDF	5-7	10	8712-0006 N4
PVDF	7-9	10	8712-0008 N4
PVDF	9-11	10	8712-0010 N4
PVDF	11-13	10	8712-0012 N4
PVDF	13-15	10	8712-0014 N4

Conectores en T



Boquillas cilíndricas en T para la conexión de mangueras.

- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores en T

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	3-5	10	8705-0004 N4
PP	5-7	10	8705-0006 N4
PP	7-9	10	8705-0008 N4
PP	9-11	10	8705-0010 N4
PP	11-13	10	8705-0012 N4
PP	13-15	10	8705-0014 N4
<hr/>			
PVDF	3-5	10	8711-0004 N4
PVDF	5-7	10	8711-0006 N4
PVDF	7-9	10	8711-0008 N4
PVDF	9-11	10	8711-0010 N4
PVDF	11-13	10	8711-0012 N4
PVDF	13-15	10	8711-0014 N4

Conectores en cruz



Boquillas cilíndricas en cruz para la conexión de mangueras.

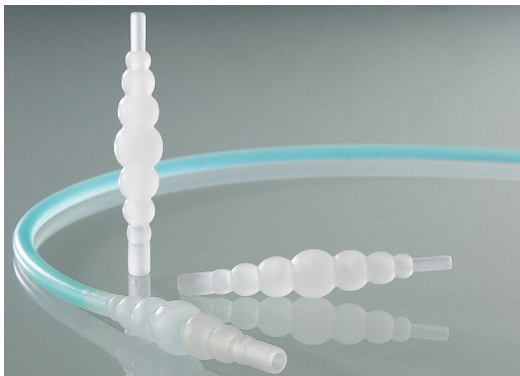
- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores en cruz

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	3-5	10	8708-0004 N4
PP	5-7	10	8708-0006 N4
PP	7-9	10	8708-0008 N4
PP	9-11	10	8708-0010 N4
PP	11-13	10	8708-0012 N4
PP	13-15	10	8708-0014 N4
PVDF	3-5	10	8717-0004 N4
PVDF	5-7	10	8717-0006 N4
PVDF	7-9	10	8717-0008 N4
PVDF	9-11	10	8717-0010 N4
PVDF	11-13	10	8717-0012 N4
PVDF	13-15	10	8717-0014 N4

Conectores universal



Boquillas rectas cónicas de uso universal.

- ▶ PP, resistente a temperaturas máx. +135 °C
- ▶ PVDF, resistente a temperaturas máx. +160 °C, resistente a productos químicos
- ▶ Esterilizable



Conectores universal

Material	Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
PP	4-17	10	8700-0417 N4
PVDF	4-17	10	8710-0417 N4

Conectores rectos



Boquillas cónicas rectas para diferentes tamaños de manguera.

- ▶ Polipropileno
- ▶ Esterilizables

Conectores rectos, boquillas cónicas

Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
3-5	10	8700-0406 N3
5-7	10	8700-0608 N3
7-10	10	8700-0810 N3
9-12	10	8700-1012 N3
11-14	10	8700-1214 N3
13-15	10	8700-1416 N3

Reductores para mangueras



Boquillas para la reducción de mangueras grandes a pequeñas.

- ▶ Polipropileno
- ▶ Esterilizables

Reductores para mangueras

Para dimensiones mm	Unidades por pack	Nº de artículo
4-8/ 8-12	10	8703-0408 N3
4-8/ 12-16	10	8703-0412 N3
8-12/ 12-16	10	8703-0812 N3

Magic box | 68 conectores



En este maletín se puede encontrar casi siempre el conector de manguera adecuado para cada ocasión. La Magic box está compuesta de 68 conectores: **2 piezas** de cada una de estas medidas: **4, 6, 8, 10, 12 y 14 mm**

- ▶ Conectores rectos para manguera (8701-)
- ▶ Conectores en T para manguera (8705-)
- ▶ Conectores en Y para manguera (8706-)
- ▶ Conectores en X para manguera (8708-)
- ▶ Conectores en ángulo para manguera (8707-)

Cada uno tiene **2 piezas** para tubos de **4-17 mm**

- ▶ Conector universal para manguera, n° de art. 8700-0417

2 piezas de cada una de estas medidas: **4-8, 4-12, y 8-12 mm**

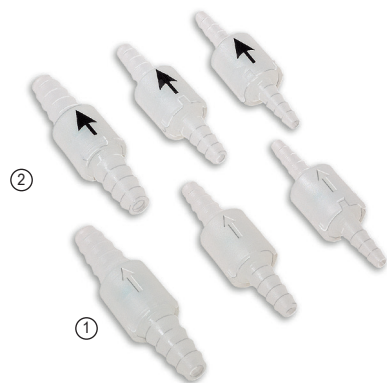
- ▶ Reductores para manguera (8703-)

- ▶ Fabricado en PP, irrompible y transparente

Magic box

N° de artículo
8715-1000 N4

Válvula de retención



Válvulas de retención con flecha de dirección grabada o impresa en color negro. Con boquillas cónicas. Múltiples aplicaciones.

- ▶ Susceptible de carga por compresión máx. 4 bares
- ▶ Temperatura de servicio +0 a +40 °C
- ▶ Con bola de válvula de PP, previo pedido también con bola de acero inoxidable o PTFE.



Válvula de retención con boquillas cónicas de PP

Para dimensiones mm	Impresión	N° de artículo
① 6-8	grabado	8714-0060 N4
① 8-10	grabado	8714-0080 N4
① 10-14	grabado	8714-0100 N4
② 6-8	negro	8714-1006 N4
② 8-10	negro	8714-1008 N4
② 10-14	negro	8714-1010 N4

Indicadores de caudal

Indicadores de caudal para la visualización óptica precisa de la velocidad de flujo de líquidos y gases que se transportan a través de mangueras.

- ▶ Para tubos con un diámetro interior de entre 6 y 11 mm
- ▶ Susceptible de carga por compresión máx. 2 bar
- ▶ Longitud con boquillas 88 mm, altura 40 mm, anchura 15 mm
- ▶ Codificación por colores azul, rojo, negro

Indicador de caudal LiquiMobil de SAN

El dispositivo de control de caudal LiquiMobil, fabricado en estírol-acrilonitrilo, resulta especialmente adecuado para circuitos de refrigeración y contribuye a una reducción considerable del consumo de agua, dado que permite un mejor ajuste del flujo de agua de refrigeración. No es apropiado para líquidos agresivos.

- ▶ Temperatura máx. de servicio de LiquiMobil SAN +30 °C

Indicador de caudal CheMobil de PMP

Gracias a su buena resistencia química, el dispositivo de control de caudal CheMobil, fabricado en polimetilpentano, se puede utilizar con numerosos medios. No es adecuado para ácidos, lejías y disolventes fuertes. CheMobil se puede esterilizar al vapor.

- ▶ Temperatura máx. de servicio de CheMobil +60 °C



Indicador de caudal LiquiMobil de SAN

Color	N° de artículo
rojo	8720-1002 N4
negro	8720-1003 N4
azul	8720-1005 N4

Indicador de caudal CheMobil de PMP

Color	N° de artículo
rojo	8720-2002 N4
negro	8720-2003 N4
azul	8720-2005 N4