

TABLA DE COMPATIBILIDAD QUIMICA DE TUBOS FLEXIBLES PARA BOMBAS PERISTÁLTICAS

La tabla facilita la elección adecuada del tubo teniendo en cuenta la naturaleza química de la sustancia que se pretende bombear.

Los tubos mecánicamente más resistentes son FARMED, TYGON L, TYGON A-60-C, TYGON A-60-G y SILICONA, pero la durabilidad depende también en gran medida de la naturaleza química del líquido bombeado, de la presión, temperatura existente y naturalmente de las revoluciones del motor. La elección adecuada del diámetro interior del tubo evita la demanda de mayores revoluciones del motor de la bomba peristáltica con un tubo de diámetro pequeño y la disminución de la duración del tubo.

Los materiales disponibles son:

- FARMED** Larga duración, grado médico/alimentario. Libre de plastificantes. No tóxico o hemolítico. Adecuado para altas presiones. Compatible con químicos, alcoholes y disolventes. Autoclavable. Temperatura máxima 135°C. Color beige.
- TYGON A-60-C**® Larga duración. Compatible con desinfectantes y productos de limpieza. Resistente a ácidos, álcalis, agentes oxidantes tales como Oxígeno, Ozono, Peróxidos e Hipocloritos, etc. Autoclavable repetidamente. Temperatura de uso: -59°C a 135°C. Color beige.
- TYGON A-60-G**® Gran resistencia a la fatiga y abrasión. Compatible con Ozono, luz UV y desinfectantes. Resistente a ácidos, álcalis y alcoholes. Uso para vacío. Temperatura de uso -59°C a 135°C. Color negro.
- SILICONA** El tubo más versátil. Silicona Platinum Cured. Duración media. Grado médico/alimentario. Excelente biocompatibilidad. Autoclavable. Temperatura máxima. 140°C Translúcido.
- TYGON L**® Larga duración. Impermeable. No tóxico. Grado médico/alimentario. Gran resistencia química a inorgánicos tales como, ácidos, álcalis y sales, así como a cetonas, alcoholes, detergentes, desinfectantes y productos de limpieza. Autoclavable hasta 5 veces. Temperatura máxima de uso 165°C. Translúcido cristalino.
- TYGON F-4040**® Adecuado para gasolinas, aceites calientes, keroseno y glicoles. Temperatura máxima 74°C. Color amarillo.
- VITON**® Adecuado para ácidos y disolventes no acetónicos. Temperatura máxima 300°C. Color negro.

CLAVES DE INCOMPATIBILIDAD

- Tubo adecuado ☐
- Tubo adecuado sólo en cortos periodos de tiempo ☐
- Tubo no recomendable ☐
- Sin datos ☐ sd

Es recomendable realizar un test de inmersión con el tubo elegido para comprobar su eficacia.

La lista facilitada está confeccionada con nuestros mejores conocimientos, pero no nos hacemos responsables de posibles incorrecciones ni de pérdidas o daños que su uso pueda ocasionar.

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Aceite de algodón						
Aceite de animal						
Aceite de anís			sd	sd	sd	sd
Aceite ASTM ref. nº 1						
Aceite ASTM ref. nº 2						
Aceite ASTM ref. nº 3						
Aceite de bacalao			sd	sd	sd	sd
Aceite de cacahuete				sd	sd	
Aceite de canela			sd	sd	sd	
Aceite de castor						
Aceite de cítrico			sd	sd	sd	
Aceite de clavo			sd	sd	sd	
Aceite de coco						
Aceite de colza				sd	sd	
Aceite de creosota				sd	sd	
Aceite esencial						
Aceite fuel				sd	sd	
Aceite de jengibre			sd	sd	sd	
Aceite hidráulico						
Aceite de hidrocarburo						
Aceite de hígado de bacalao				sd	sd	
Aceite de huesos			sd	sd	sd	
Aceite de limón						
Aceite de linaza						
Aceite lubricante, petróleo						
Aceite de maíz				sd	sd	sd
Aceite de menta			sd	sd	sd	
Aceite mineral						
Aceite de motor						
Aceite de naranja				sd	sd	
Aceite de oliva				sd	sd	
Aceite de palma			sd	sd	sd	
Aceite de pino				sd	sd	
Aceite de piña				sd	sd	
Aceite de silicona						
Aceite de soja				sd	sd	
Aceite vegetal						
Acetaldehído						
Acetamida						
Acetil bromuro						
Acetilo cloruro						
Acetileno						
Acetona						
Acetofenona	sd	sd	sd	sd	sd	
Acetonitrilo						
Ácido acético caliente						
Ácido acético frío						
Ácido adípico 100% en alcohol						
Ácido arsénico 20% en agua						
Ácido benzoico						
Ácido bencenosulfónico						
Ácido bórico 4% en agua						
Ácido bromhídrico 20-50%						
Ácido bromhídrico 100%						
Ácido butírico						
Ácido carbónico						
Ácido cianhídrico						
Ácido ciánico				sd	sd	
Ácido cítrico 10-20% en agua						
Ácido clorhídrico 10%						
Ácido clorhídrico 37%						
Ácido cloroacético 20% en agua						
Ácido clorosulfónico						
Ácido cresílico						
Ácido crómico 10-20% en agua						
Ácido crómico 50% en agua						
Ácido esteárico 5% en alcohol						
Ácido fluorhídrico 10%						
Ácido fluorhídrico 25%						
Ácido fluorhídrico 40-48%						

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Ácido fluorobórico 48% en agua						
Ácido fluosilícico 25% en agua						
Ácido fórmico 25% en agua						
Ácido fórmico 40-50% en agua						
Ácido fórmico 98% en agua						
Ácido fosfórico orto <10%						
Ácido fosfórico orto 25%						
Ácido fosfórico orto 85%						
Ácido ftálico 9% en alcohol						
Ácido fumárico	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Ácido gálico 17% en acetona						
Ácido glicólico 70% en agua						
Ácidos grasos						
Ácido hipocloroso 25%						
Ácido láctico 3-10% en agua						
Ácido láctico 85% en agua						
Ácido linoleico						
Ácido maleico 30% en agua						
Ácido málico 36% en agua						
Ácido nítrico 10%						
Ácido nítrico 35%						
Ácido nítrico 70%						
Ácido nitroso 10%						
Ácido oleico						
Ácido oxálico 12% en agua						
Ácido palmítico 100% en éter						
Ácido perclórico 67% en agua						
Ácido pícrico 1% en agua						
Ácido salicílico 1% en agua						
Ácido sulfhídrico						
Ácido sulfúrico 10%						
Ácido sulfúrico 30%						
Ácido sulfúrico 98%						
Ácido sulfuroso						
Ácido tánico 75% en agua						
Ácido tartárico 56% en agua						
Ácido tricloroacético 90% en agua						
Ácido triclorofosforoso						
Ácido úrico						
Acrilonitrilo						
Agua desionizada						
Agua destilada						
Agua, vapor				sd		
Agua regia						
Aire						
Alcohol alílico						
Alcohol amílico						
Alcohol bencílico						
Alcohol butílico						
Alcohol butílico iso						
Alcohol etílico						
Alcohol metílico						
Alcohol propílico iso						
Alcoholes						
Aldehído butírico				sd	sd	sd
Aldehídos			sd	sd	sd	
Alquitrán	sd	sd	sd	sd	sd	
Alumbre 5% en agua						
Aluminio cloruro 53% en agua						
Aluminio fluoruro				sd	sd	
Aluminio hidróxido 2% en agua				sd	sd	
Aluminio potasio sulfato 10%				sd	sd	
Aluminio potasio sulfato 100%				sd	sd	
Aluminio sales						
Aluminio sulfato						
Amilo acetato						

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Amilo borato	sd	sd	sd		sd	sd	sd
Amilo cloronaftaleno		sd	sd	sd	sd	sd	
Amilo cloruro							
Amilo naftaleno	sd	sd	sd		sd	sd	
Aminas							
Amoníaco gas							
Amoníaco líquido anhidro							
Amonio acetato							
Amonio bifluoruro				sd	sd	sd	
Amonio carbonato 20% en agua							
Amonio casenita				sd	sd	sd	sd
Amonio cloruro				sd	sd	sd	
Amoniofosfato dibásico							
Amonio fosfato tribásico							
Amonio hidróxido 5-10% en agua							
Amonio hidróxido 30% en agua							
Amonio nitrato				sd		sd	
Amonio oxalato							
Amonio sulfato 30% en agua							
Amonio persulfato 30% en agua							
Amonio, sales							
Amonio tiosulfato				sd	sd	sd	sd
Anhídrido acético							
Anhídrido ftálico 9% en alcohol							
Anhídrido maleico				sd	sd	sd	
Anilina							
Anilina clorhidrato							
Antimonio, sales							
Antimonio tricloruro	sd	sd	sd	sd		sd	
Araldite R	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Aroclor 1248					sd	sd	
Arsénico, sales							
Asfalto					sd	sd	
Azufre cloruro							
Azufre dióxido gas anhidro							
Azufre dióxido gas húmedo							
Azufre trióxido húmedo							
Bario carbonato 1% en agua							
Bario cianuro					sd	sd	
Bario cloruro					sd	sd	sd
Bario hidróxido							
Bario nitrato				sd	sd	sd	
Bario, sales					sd	sd	
Bario sulfato					sd	sd	
Bario sulfuro					sd	sd	
Barniz, para madera					sd	sd	
Benceno							
Benzaldehído							
Benzoilo cloruro	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Betún	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Bórax							
Bromo líquido anhidro							
Bromobenceno					sd	sd	
Butadieno							
Butano							
Butil acetil ricinoleato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Butileno					sd	sd	
Butilo acetato							
Café					sd	sd	
Calcio carbonato 25% en ácido dil.							
Calcio clorato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Calcio cloruro 30% en agua							
Calcio hidróxido 10% en glicerina							
Calcio hipoclorito 20% en agua							
Calcio nitrato							
Calcio, sales							
Calcio sulfato 0,2 % en agua							
Caolín				sd	sd	sd	sd

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Carbitol	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Carbono dióxido						
Carbono disulfuro						
Carbono monóxido						
Carbono tetracloruro						
Cellosolve						
Cellosolve acetato						
Cerveza						
Cetonas						
Ciclohexano						
Ciclohexanona						
Cinc cloruro, 80 en agua						
Cinc, sales						
Creosota	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Cresol(o,m y p)						
Cromo, sales				sd	sd	sd
Cromo, sol. galvanoplastia				sd	sd	
Cloro gas anhidro						
Cloro gas húmedo						
Clorobenceno, mono, di, tri						
Clorobromometano				sd	sd	sd
Cloroformo						
Cloronaftaleno	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Cobre(II) cloruro 40% en agua						
Cobre cianuro				sd	sd	
Cobre fluoborato				sd	sd	
Cobre(II) Nitrato 70% en agua						
Cobre, sales				sd	sd	sd
Cobre(II) sulfato 13% en agua						
Cola				sd	sd	
Detergente, soluciones						
Dextrosa	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Dibutil ftalato						
Diclorobenceno orto						
Diciclohexilamina				sd	sd	sd
Diclorometano						
Diesel Fuel						
Dietilamina						
Dietilenglicol						
Difenileter				sd	sd	sd
Difenilo	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Diisopropilcetona				sd	sd	sd
Dimetilnilina	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Dimetilformamida						
Dimetilsulfóxido						
Diocil ftalato						
Dioxano						
Dipenteno	sd	sd	sd	sd	sd	
Disolvente de lacas						
Disolvente mineral						
Electrolíticas, soluciones				sd	sd	
Esencia de limón				sd	sd	
Estaño cloruro ico, 50% en agua						
Estaño cloruro oso, 45% en agua						
Estaño, sales						
Estireno, monómero						
Etano				sd	sd	
Etanolamina				sd	sd	
Eter						
Eter etílico						
Eter dibencílico				sd	sd	sd
Eter diisopropilo						
Eter isopropilo				sd	sd	sd
Etilenbromuro						
Etilenclorhidrin						
Etilendiamina	sd	sd	sd	sd	sd	
Etilendicloruro						
Etilenglicol						
Etileno	sd	sd	sd	sd	sd	
Etileno óxido						

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Etilo acetato							
Etilo acetoacetato				sd	sd	sd	
Etilo benceno	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Etilo benzoato							
Etilo celulosa	sd	sd	sd		sd	sd	
Etilo cloruro							
Etilo mercaptano	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Etilo oxalato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Etilo pentaclorobenceno				sd	sd	sd	
Etilo silicato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Etilo sulfato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Fenol, 5-10% en agua							
Fenol, 91% en agua							
Fluoboratos				sd	sd	sd	sd
Flúor, gas							
Fluorobenceno	sd	sd	sd		sd	sd	
Formaldehído, 37% en agua							
Formamida				sd	sd	sd	sd
Fotografía, soluciones							
Fruta, jugos				sd	sd	sd	
Fuel oil-jet							
Furano					sd	sd	sd
Furfural							
Gas natural							
Gasolina automoción							
Gelatina							
Glicerina							
Glicoles					sd	sd	
Glucosa 50% en agua							
Grasa animal							
Heptano							
Hexametanolodiamina	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Hexano							
Hidracina							
Hidrocarburos alifáticos							
Hidrocarburos aromáticos							
Hidrógeno gas							
Hidrógeno peróxido 3%							
Hidrógeno peróxido 10%							
Hidrógeno peróxido 30%							
Hidrógeno peróxido 90%							
Hidroquinona 7% en agua							
Hierro (III) cloruro 43% en agua							
Hierro (II) cloruro 40% en agua							
Hierro (III) nitrato 60% en agua							
Hierro (III) sulfato 5% en agua							
Hierro (II) sulfato 5% en agua							
Isoforona	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Isooctano							
Jabón, soluciones							
Jarabe de maíz							
Jugo de fruta							
Keroseno							
Latex	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Leche							
Levadura	sd	sd	sd		sd	sd	sd
Licor de sulfato negro				sd	sd	sd	sd
Licores blanqueantes							
Licores de azúcar de caña					sd	sd	
Licores de azúcar de remolacha							
Limoneno D							
Líquido de frenos			sd	sd	sd	sd	sd
Lúpulo, jugo	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Magnesio carbonato 1% en agua							
Magnesio cloruro, 35% en agua							
Magnesio hidróxido, 10% ácido dil.							
Magnesio nitrato, 50% en agua							
Magnesio óxido			sd	sd	sd	sd	
Magnesio sales					sd	sd	
Magnesio sulfato, 25% en agua							

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Manganeso, sales							
Mantequilla			sd		sd	sd	
Mayonesa				sd	sd	sd	
Melamina					sd	sd	
Melazas							
Mercurio							
Mercurio cianuro			sd	sd	sd	sd	
Mercurio cianuro, 8% en agua							
Mercurio cloruro, 6% en agua							
Mercurio, sales							
Mercurio sulfato				sd	sd	sd	sd
Mesitilo óxido	sd	sd	sd		sd	sd	
Metano, gas							
Metilamina	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Metildifenildiisocianato	sd	sd	sd		sd	sd	sd
Metiletilcetona							
Metilisobutilcetona							
Metilisopropilacetona					sd	sd	
Metilmetacrilato							
Metilo acetato							
Metilo acetona				sd	sd	sd	
Metilo acrilato					sd	sd	
Metilo bromuro							
Metilo cellosolve					sd	sd	
Metilo cloruro							
Monoetanolamina							
Nafta							
Nafta de alquitran de carbón	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Naftaleno							
Níquel cloruro, 40% en agua							
Níquel nitrato, 75% en agua							
Níquel, sales							
Níquel sulfato, 25% en agua							
Nitrobenceno							
Nitrometano							
Nitroso óxido							
Oleum 25% en agua							
Oro, solución electrolítica				sd	sd	sd	sd
Oro monocianuro				sd	sd	sd	
Oxígeno							
Ozono, 300 pphm+							
Parafina							
Pentano					sd	sd	
Percloroetileno							
Piridina							
Plata nitrato, 55% en agua							
Plomo acetato, 35% en agua							
Plomo nitrato				sd	sd	sd	sd
Plomo, sales							
Plomo sulfamato					sd	sd	
Potasio bromuro				sd	sd	sd	
Potasio carbonato, 55% en agua							
Potasio cianuro, 33% en agua							
Potasio clorato				sd	sd	sd	
Potasio cloruro						sd	
Potasio dicromato, 5% en agua							
Potasio hidróxido<10% en agua							
Potasio permanganato,6%en agua							
Potasio, sales							
Potasio yoduro, 56% en agua							
Propano, gas							
Propil acetato iso							
Propilenglicol							
Propileno óxido							
Sangre	sd	sd	sd		sd	sd	sd
Sidra				sd	sd	sd	
Sodio acetato, 55% en agua							
Sodio benzoato, 22% en agua							
Sodio bicarbonato, 7% en agua							
Sodio carbonato, 7% en agua							

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Sodio cianuro, 30% en agua							
Sodio clorato, 45% en agua							
Sodio cloruro, 20% en agua							
Sodio fluoruro, 3% en agua							
Sodio fosfato tri							
Sodio hidróxido, 10-15% en agua							
Sodio hidróxido, 30-40% en agua							
Sodio hipoclorito, 5,5% en agua							
Sodio hipoclorito, 12,2% en agua							
Sodio nitrato, 3,5% en agua							
Sodio, sales							
Sodio sulfato, 3,6% en agua							
Sodio sulfuro, 13% en agua							
Tanino	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Tanino, extractos				sd	sd	sd	sd
Tetracloroetano							
Tetrahidrofurano							
Tetralina	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Tintas, imprenta	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Tionilo cloruro							
Titanio dióxido				sd	sd	sd	sd
Titanio, sales							
Tolueno							
Tolueno diisocianato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Trementina							
Triacetin	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Tributilfosfato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Tributoxiethylfosfato	sd	sd	sd	sd	sd	sd	
Tricloroetano							
Tricloroetileno							
Tricloropropano							
Tricresilo fosfato							
Trietanolamina							
Urea, 20% en agua							
Uva, jugo				sd	sd	sd	
Vinagre							
Vinilo acetato							
Vino							
Whisky							
White spirit	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Xileno							
Yodo, 50 ppm en agua							
Yodo en alcohol	sd	sd	sd	sd		sd	
Yodoformo				sd	sd	sd	sd

CONECTORES

1: Conectores rectos para empalme / extremos iguales, polipropileno

Conector recto Ø 4-5-6 mm. Luz interior 2,0 mm. Código 1.0080.15
 Conector recto Ø 8-9-10 mm. Luz interior 4,5 mm. Código 1.0080.05
 Conector recto Ø 10-11-12 mm. Luz interior 6,5 mm. Código 1.0080.14



2: Conector recto para empalme /reductor, polipropileno

Conector recto / reductor Ø 4-5-8 a 7-10-12 mm. Luz 1,6/4,6 mm. Código 1.0120.31



3: Conectores forma Y, polipropileno

Conector forma Y, 6 mm. Ø. Luz interior 2,7 mm. Código 1.0120.26
 Conector forma Y, 8 mm. Ø. Luz interior 4,6 mm. Código 1.0120.48
 Conector forma Y, 10 mm. Ø. Luz interior 5,5 mm. Código 1.0120.32
 Conector forma Y, 12 mm. Ø. Luz interior 7,3 mm. Código 1.0120.33



4: Conectores-micro-tubo de acero inoxidable- Empalme y terminal de dosificación

Longitud 50 mm

Micro-tubo 1 x 1,5 mm. Ø interior x Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.33
 Micro-tubo 1,5 x 2 mm. Ø interior x Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.20
 Micro-tubo 2,0 x 2,5 mm. Ø interior x Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.34
 Micro-tubo 3,0 x 3,5 mm. Ø interior x Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.35



Longitud 38 mm

Micro -tubo 0,8 mm Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.23



Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

Micro -tubo 0,9 mm Ø exterior, 10 Uds. Código 1.0077.26

5: Conectores de fijación y empalme de polipropileno

Para cabezal 45 y tubos de 1,6-3,2 y 4,0 mm Ø interior. 10 Uds. Código 1.0075.08

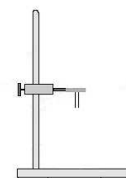
Para cabezal 50 y tubos de 1,6 a 4,8 mm Ø interior. Código 1.0077.22

Para cabezal 50 y tubos de 4,8 y 6,4 mm Ø interior. 10 Uds. Código 1.0077.15



6: Llave de paso en polipropileno

Llave para tubos Ø interior 4,8-8,00 mm. Código 1.0120.39



7: Soporte de pie con pinza. Código 1.8003.08

Útil como soporte del tubo/punta dosificadora. Pie: 150 x 70 cm. Barra, altura 70 cm. Pinza deslizante

TUBOS PERISTÁLTICOS

Códigos de tubos con pared calibrada de 1,6 mm de espesor, 1 metro.

Tubo Ø interno	0,5 mm	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm	4,0 mm	4,8 mm	6,4 mm	8,0 mm	9,6 mm
Farmed	1.8710.05	1.8710.08	1.8710.16	1.8710.32		1.8710.48	1.8710.64	1.8710.80	1.8710.96+
Tygon A-60-C ®			1.8740.16	1.8740.32		1.8740.48	1.8740.64	1.8740.80	1.8740.96+
Tygon A-60-G ®			1.8750.16	1.8750.32		1.8750.48	1.8750.64	1.8750.80	1.8750.96+
Silicona	1.8760.05	1.8760.08	1.8760.16	1.8760.32	1.8760.40	1.8760.48	1.8760.64	1.8760.80	1.8760.96+
Tygon L ®			1.8770.16	1.8770.32		1.8770.48	1.8770.64	1.8770.80	
Tygon 4040 ®			1.8780.16	1.8780.32		1.8780.48	1.8780.64		
Viton ®		1.8790.08	1.8790.16	1.8790.32		1.8790.48	1.8790.64	1.8790.80	1.8790.96+

+Solo cabezal 5000

Códigos de tubos con pared calibrada de 2,4 mm de espesor, 1 metro.

Tubo Ø interno	0,5 mm	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm	4,8 mm	6,4 mm	8,0 mm	9,6 mm
Marprene ®	1.8713.05	1.8713.08	1.8713.16	1.8713.32	1.8713.48	1.8713.64	1.8710.82	1.8710.96+
Silicona	1.8762.05	1.8762.08	1.8762.16	1.8762.32	1.8762.48	1.8762.64	1.8760.81	1.8760.96+
Viton ®			1.8791.16	1.8791.32		1.8791.64	1.8791.80	1.8791.96+

+Solo para cabezal 5000



Conexión 0,5 y 0,8mm

CONECTORES CON TUBO



Conexión de 1,6 mm a 9,6mm

Código de conectores con 15 cm de tubo para cabezal 50. Paquete con 5 unidades

Tubo / Ø interno	0,5 mm	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm	4,0 mm	4,8 mm	6,4 mm
Farmed	1.8715.05	1.8715.08	1.8715.16	1.8715.32		1.8715.48	1.8715.64+
Tygon A-60-C ®			1.8745.16	1.8745.32		1.8745.48	1.8745.64+
Tygon A-60-G ®			1.8755.16	1.8755.32		1.8755.48	1.8755.64+
Silicona	1.8765.05	1.8765.08	1.8765.16	1.8765.32	1.8765.40	1.8765.48	1.8765.64+
Tygon L ®			1.8775.16	1.8775.32		1.8775.48	1.8775.64+
Tygon 4040 ®				1.8785.32		1.8785.48	
Vitón ®			1.8795.16	1.8795.32		1.8795.48	1.8795.64+

Nota: Los paquetes con tubo de 0,5 y 0,8 contienen 3 conexiones

+ Uso intermitente en el cabezal 50 preferiblemente con rotor de 3 rodillos

Códigos de conectores con 1 metro de tubo para los cabezales CF-3r, CF-4r y 5000 con tubo de pared 1,6mm.

Tubo / Ø interno	0,5 mm	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm	4,0 mm	4,8 mm	6,4 mm	8,0 mm	9,6 mm
Farmed	1.8722.05	1.8722.08	1.8722.16	1.8722.32		1.8722.48	1.8722.64	1.8722.80	1.8722.96+
Silicona	1.8708.05	1.8708.08	1.8708.16	1.8708.32	1.8708.40	1.8708.48	1.8708.64	1.8708.80	1.8708.96+

+Solo para cabezal 5000

Códigos de conectores con 1 metro de tubo para los cabezales CF-3r, CF-4r y 5000 con tubo de pared 2,4mm.

Tubo / Ø interno	0,5 mm	0,8 mm	1,6 mm	3,2 mm	4,0 mm	4,8 mm	6,4 mm	8,0 mm	9,6 mm
Marprene ®			1.8713.16	1.8713.32		1.8713.48	1.8713.64	1.8710.82	1.8710.96+
Silicona	1.8767.05	1.8767.08	1.8767.16	1.8767.32		1.8767.48	1.8767.64	1.8767.80	1.8767.96+

+Solo para cabezal 5000

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------

Farmed	Tygon A C ®	Tygon A G ®	Silicona Plat. C	Tygon L ®	Tygon 4040 ®	Viton ®
--------	----------------	----------------	---------------------	--------------	-----------------	------------

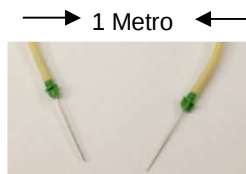


Figura. 1

La figura 1 muestra los conectores usados para las conexiones correspondientes a tubos de diámetro interior 0,5 y 0,8mm en los cabezales CF y 5000.
 Conector de tubo capilar de acero inoxidable para tubo de 0,5mm. Código 1.0077.23*
 Conector de tubo capilar de acero inoxidable para tubo de 0,8mm. Código 1.0077.26*
 *Bolsa de 10 unidades

Para conectores con tubos de 0,5 mm y 0,8 mm Ø interior de longitud mayor a 1metro o gomas distintas, adquirir los tubos, ver tabla, y los microtubos código 1.0077.23 y 1.0077.26, bolsa de 10 unidades.

En el caso de precisar tubos de diámetro interior superior a 0,8 mm Ø, ver tabla de conectores/tubos o adquirir el tubo y los conectores blancos en polipropileno que se precisen:

Brida de sujeción P. Código 1.0120.01

Brida de sujeción G. Código 1.0120.12

Tubos para cabezales MMB multicanales. Especificar diámetro interior del tubo. Ver tabla en las instrucciones de las bombas multicanal MMB

Pack tubos Farmed, 6 Uds. Código 1.8710.83
 Pack tubos Silicona, 6 Uds. Código 1.8760.83

Pack tubos PVC, 12 Uds. Código 1.8770.83



DINTER, S.A C/ Encarnació, 123-125. Tel. +34 93 284 69 62. Fax+34 93 210 43 07 08024-Barcelona
 E-mail: dinter@dinko.es www.dinko.es

Farmed	Tygon A C	Tygon A G	Silicona Plat. C	Tygon L	Tygon 4040	Viton
--------	--------------	--------------	---------------------	------------	---------------	-------