

## ¿Cómo seleccionar el tubo flexible indicado para conectar distintos aparatos?

### 1 Los factores clave

Los factores clave para seleccionar los tubos flexibles apropiados para cualquier instalación son:

- El tipo de instalación (doméstica o industrial)
- El tipo de aparato (móvil o fijo)

### 2 Normativa según tipología

Según la tipología de instalación, la normativa vigente únicamente acepta las conexiones flexibles indicadas en las tablas siguientes. Los tubos flexibles (UNE 14800) sólo se permiten usar en instalaciones domésticas.

### 3 Recomendaciones

Recomendamos utilizar especialmente los tubos flexibles indicados en estas tablas con fondo más oscuro y borde rojo.



#### Normativas Para Aparatos Fijos

##### Uso doméstico

##### Uso industrial

Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE 60713)	Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE 60713)
Flexible de acero inoxidable corrugado con enchufe de seguridad (UNE 14800-1 y UNE EN 15069)	Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE EN 10380)
Flexible metálica corrugada (UNE EN 14800). Sólo para aparatos conectados a envases de GLP.	

#### Normativas Para Aparatos Móviles

##### Uso doméstico

##### Uso industrial

Flexible de acero inoxidable corrugado con enchufe de seguridad (UNE 14800-1 y UNE EN 15069)	Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE EN 10380)
Flexible metálica corrugada (UNE EN 14800).	Flexible de elastómero con armadura interna o externa (UNE EN 16436, clase 3) sólo suministro con GLP.
Flexible de elastómero (UNE 53539) o Flexible de elastómero (UNE EN 16436, clase 1) sólo para aparatos conectados a envases de GLP.	Flexible de elastómero (UNE 53539) o Flexible de elastómero (UNE EN 16436, clase 1) sólo para aparatos conectados a envases de GLP.

### 4 Seleccionar / Consultar

Una vez decidido el tipo de tubo flexible necesario, consulta las tablas en el reverso de esta ficha según las medidas / presiones necesarias para la instalación de GN/GLP concreta. En caso de duda, ¡llámanos!

Lo imprescindible:

- La instalación es GN o GLP?
- El aparato es móvil o fijo?
- La instalación es industrial o doméstica?

¿Cómo seleccionar el tubo flexible indicado para conectar distintos aparatos?

## Productos recomendados

0,4 bar	Código	Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE EN 10380)
	LM-0084	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ¾" 800mm
	LM-0086	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ¾" 1500mm
	LM-0088	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1" 800mm
	LM-0090	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1" 1500mm
	LM-0089	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1¼" 800mm
	LM-0091	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1¼" 1500mm
	LM-0092	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1½" 800mm
	LM-0094	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 1½" 1500mm
	LM-0096	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH 2" 800mm

Disponemos de la misma gama de tubos flexibles preparados para 20 bar (con trenzado inox. 316L)

Extensibles 0,4 bar	Código	Flexible de acero inoxidable corrugado (UNE 60713)
	LM-0200	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x 20x150 300-470 mm
	LM-0202	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x 20x150 500-850 mm
	LM-0204	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ½" 200-340 mm
	LM-0206	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ½" 300-470 mm
	LM-0208	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ½" 500-850 mm
	LM-0210	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ½" 750-1275 mm
	LM-0212	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ½" 1000-1700 mm
	LM-0214	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ¾" 300-470 mm
	LM-0216	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ¾" 500-850 mm
	LM-0218	Tubo inoxidable extensible HxH ½" x ¾" 750-1275 mm
	LM-0220	Tubo inoxidable extensible MxH ½" x ½" 300-470 mm
	LM-0222	Tubo inoxidable extensible MxH ½" x ½" 500-850 mm
	LM-0224	Tubo inoxidable extensible HxH ¾" x ¾" 300-470 mm
	LM-0226	Tubo inoxidable extensible HxH ¾" x ¾" 500-850 mm
	LM-0228	Tubo inoxidable extensible HxH ¾" x ¾" 750-1275 mm

0,5 bar	Código	Flexible de acero inoxidable corrugado con enchufe de seguridad (MxH) (UNE 14800-1 y UNE EN 15069)
	LM-0066G	Tubo metálico inoxidable con válvula giratoria MxH ½" 750mm
	LM-0068	Tubo metálico inoxidable con válvula MxH ½" 1000mm
	LM-0068G	Tubo metálico inoxidable con válvula giratoria MxH ½" 1000mm
	LM-0070	Tubo metálico inoxidable con válvula MxH ½" 1500mm
	LM-0070G	Tubo metálico inoxidable con válvula giratoria MxH ½" 1500mm
	LM-0072G	Tubo metálico inoxidable con válvula giratoria MxH ½" 2000mm

0,5 bar	Código	Flexible de acero inoxidable corrugado (HxH) (UNE 14800-1 y UNE EN 15069)
	LM-0040	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½"-20x150 1000mm
	LM-0042	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½"-20x150 1500mm
	LM-0056	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½"- 750mm
	LM-0058	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½" 1000mm
	LM-0060	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½" 1500mm
	LM-0062	Tubo metálico inoxidable tuerca loca HxH ½" 2000mm

Otros	Código	Otros
	LM-0022	Tubo naranja manguera butano Ø 9 x 15 mm – 60 m Presión máxima 0,5 bar (UNE 53539)
	FC-0950	Kit de manguera, regulador (30mg) abrazaderas y tubo 1,5m (UNE 53539)
	LM-0036	Tubo flexible inox. Butacliik para bombonas (tetina - H½") 1000mm (UNE 14800 doméstico)
	LM-0037	Tubo flexible inox. Butacliik para bombonas (tetina - H½") 1500mm (UNE 14800 doméstico)

Liras (sólo para GLP)	Código	Flexible de elastómero con armadura (UNE EN 16436, clase 3). Flexible de elastómero (UNE 53539) o Flexible de elastómero (UNE EN 16436, clase 1)
	LT-0010	Lira GLP tuerca loca 21,8 x 20x150 420mm
	LT-0012	Lira GLP tuerca loca 21,8 x 20x150 500mm
	LT-0014	Lira GLP tuerca loca 21,8 x 20x150 700mm