



Kuriyama Europe



# **S**oluciones para limpieza de alcantarillado



MADE IN USA

# MANGUERA PARA LIMPIEZA DE ALCANTARILLADO

Las mangueras para limpieza de alcantarillado Piranha® son una referencia de calidad y fiabilidad para la industria. Piranha® Hose Products es una empresa pionera en el desarrollo de mangueras de alta presión reforzadas para aplicaciones en cloacas y alcantarillas.

## PIRANHA SLITHER® 250 BAR - Série SLIHMA - Manguera deslizante para limpieza de alcantarillado



Manguera Piranha® de alta presión (250 bar) para limpieza de cloacas, fabricada con un tubo interno de poliolefina amarilla, dos trenzas de fibras sintéticas de alta tracción y una cubierta de poliuretano granate resistente a la abrasión. La cubierta es tipo Slither® con bajo coeficiente de fricción, lo que permite utilizar las mangueras en cloacas con codos complicados.

**Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m, 75m, 100m y 150m. Para otras longitudes específicas consultar con TIPSA.

**Presión Máxima de Servicio:** 250 bar / **Presión Mínima de Rotura:** 624 bar

Artículo	Código	Ø (pulgadas)	Ø int x Ø ext (mm)	Radio de Curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Temp. Máxima (°C)
C245013	SLIHMA-08	1/2	12,7 x 21,2	101,6	0,24	88
C245019	SLIHMA-12	3/4	19,1 x 30,0	127,0	0,43	65
-	SLIHMA-16	1	25,4 x 37,6	203,2	0,61	65



Acople macho con rosca BSPP



Acople hembra giratorio con rosca BSPP

\* Manguera acoplada con un extremo macho con rosca BSPP y otro extremo hembra giratorio con rosca BSPP con cono de 60°

Manguera Acoplada*		
Código Manguera Acoplada	Longitud (m)	Ø pulgadas)
C240013.00500	50	1/2
C240019.00800	80	3/4
C240025.00800	80	1

## PIRANHA SLITHER® 200 BAR - Série SLISPBU - Manguera deslizante para limpieza de alcantarillado



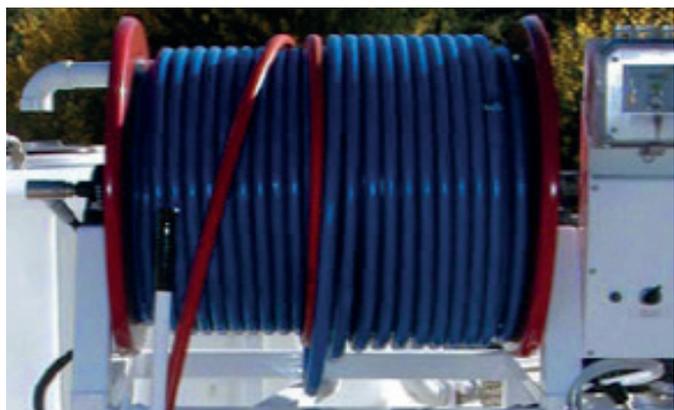
Manguera Piranha® de alta presión (200 bar) para limpieza de cloacas, fabricada con un tubo interno de termoplástico amarillo sin costuras, refuerzo trenzado doble de fibras sintéticas de alta tracción y una cubierta de poliuretano azul resistente a la abrasión. La cubierta es tipo Slither® con bajo coeficiente de fricción, lo que permite utilizar las mangueras en cloacas con codos complicados.

**Longitud estándar:** Disponible en tramos de 50m, 75m, 100m y 150m. Para otras longitudes específicas consultar con TIPSA.

**Presión Máxima de Servicio:** 200 bar / **Presión Mínima de Rotura:** 500 bar

\* Manguera acoplada con un extremo macho con rosca BSPP y otro extremo hembra giratorio con rosca BSPP con cono de 60°

Artículo	Código	Ø (pulgadas)	Ø int x Ø ext (mm)	Radio de Curvatura (mm)	Peso (kg/m)	Temp. Máxima (°C)
C245005	SLISPBU-03	3/16	4,8 x 10,5	44,5	0,074	71



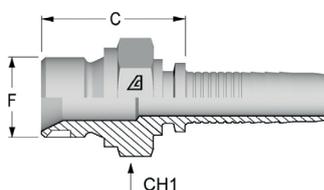
## ACOPLES PARA MANGUERA DE ALCANTARILLADO

El uso de acoples o maquinaria de prensado/acoplado no suministrados por Piranha® es responsabilidad y riesgo del usuario

### Acople Macho con Rosca BSPP



Conjunto Acople Macho + Casquillo de Prensado



Dimensiones Acople Macho



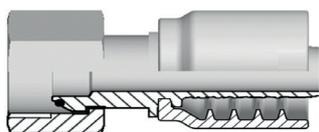
Acople Macho

Acople macho en acero con rosca BSPP (rosca BSP paralela) y asiento de 60°

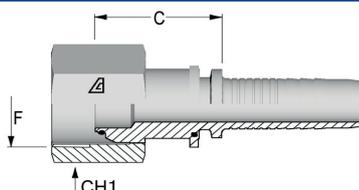
Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	Rosca F (pulgadas TPI)	Factor de Corte C (mm)	Ø ext Hexagonal CH1 (mm)	Peso (g)
C703005	A-0302-MBPP	3/16	1/8 - 28	21,3	14	18
C703013	A-0808-MBPP	1/2	1/2 - 14	32,1	27	91
C703019	A-1212-MBPP	3/4	3/4 - 14	34,6	32	141
C703025*	D-1616-MBPP	1	1 - 11	40,4	41	458

\* El acople de 1" incorpora el casquillo de prensado

### Acople Hembra Giratorio con Rosca BSPP



Conjunto Acople Hembra Giratorio + Casquillo de Prensado



Dimensiones Acople Hembra Giratorio



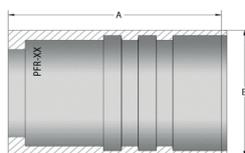
Acople Hembra Giratorio

Acople hembra giratorio en acero con rosca BSPP (rosca BSP paralela), cono de 60° y con junta tórica para estanqueidad

Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	Rosca F (pulgadas TPI)	Factor de Corte C (mm)	Ø ext Hexagonal CH1 (mm)	Peso (g)
C704005	A-0302-FBPO	3/16	1/8 - 28	13,5	14	14
C704013	A-0808-FBPO	1/2	1/2 - 14	18,0	27	73
C704019	A-1212-FBPO	3/4	3/4 - 14	20,6	32	118
C704025*	D-1616-FBPO	1	1 - 11	23,9	38	395

\* El acople de 1" incorpora el casquillo de prensado

### Casquillo de Prensado



Casquillo de prensado en acero

Artículo	Código	Ø Manguera (pulgadas)	A (mm)	B (mm)	Peso (g)
C704105	PFR-03	3/16	24,0	14,9	14
C704113	PFR-08	1/2	36,0	25,4	27
C704119	AF4-12	3/4	39,5	42,0	127

## Máquina de Prensado Portátil P400

La máquina de prensado portátil P400 es muy ligera, permitiendo un fácil traslado allí donde se requiera su servicio. Se le puede agregar fácilmente tanto una bomba manual, como una bomba neumática o una bomba eléctrica.



### Diseñada para satisfacer las siguientes necesidades:

- 35 toneladas de fuerza de prensado.
- Apta para mangueras de hasta 1" de diámetro (mangueras con doble espiralado) y hasta 3/4" (mangueras con 4 capas de acero espiralado)
- Disponible con bomba manual ValPower®, bomba neumática de 690 bar o bomba eléctrica.
- El empujador extraíble y el juego de mordazas de caucho KD100 de 2 piezas facilitan posicionamiento y ajuste precisos, incluso bajo duras circunstancias de trabajo.
- Mordazas de caucho codificadas por colores para una fácil identificación.
- Los orificios de montaje de la base permiten que la máquina de prensado se monte en un banco o en la plataforma de un camión si es necesario.
- Diseño fiable y duradero, aportando una gran rentabilidad.
- La posición de la máquina se puede ajustar tanto para un óptimo prensado como para un mejor equilibrio durante el transporte.
- Diseño abierto para proporcionar una excelente visibilidad al operario.
- Gama completa de mordazas y accesorios disponibles.

Artículo	Código	Altura (mm)	Ancho (cm)	Peso (kg)	Fuerza del Prensado (Toneladas)	Ø max Manguera (pulgadas)
C790100	PHP400	61	32	21,3	35	1

## Bomba Manual - Para máquina de prensado portátil P400



Artículo	Código
C790110	VHP-10-25

Bomba hidráulica manual de 2 velocidades para máquina de prensado portátil P400

## Bomba Neumática - Para máquina de prensado portátil P400



Artículo	Código
C790120	VAP-10-100

Bomba neumática de 690 bar y fácil uso para máquina de prensado portátil P400

## Bomba Eléctrica - Para máquina de prensado portátil P400



Artículo	Código
C790130	VEP-1001

Bomba eléctrica de fácil uso para máquina de prensado portátil P400

## Mordazas - Para máquina de prensado portátil P400



Artículo	Código	Ø Manguera / Acoples (pulgadas)	Color	Ø jaula (mm)	Peso (g/ud.)
C790150	KD100-12/PURPLE	3/16	Violeta	12	2,59
C790155	KD100-22/BLUE	1/2	Azul	22	2,27
C790160	KD100-34/RED	3/4	Rojo	34	2,00
C790165	KD100-41/SILVER	1	Gris Plata	41	1,63

Mordazas de caucho en distintos colores y tamaños para máquina de prensado portátil P400



Av. de Barcelona, 20  
08970 Sant Joan Despí  
Barcelona, Spain  
Tel: +34 93 602 1818  
Fax: + 34 93 373 6321  
e-mail: tipsaex@tipsa.com



**Kuriyama Europe**

KURIYAMA EUROPE Coöperatief U.  
Kuriyama Europe  
Buitenveldertselaan 106  
1081 AB Amsterdam,  
The Netherlands  
Phone: +31 (0)20 723 0505  
sales@kuriyama.eu