

TORO

Count on it.

CONECTORES PRO-LOC

Micro-Irrigation



Características y Beneficios

Los conectores Pro-Loc brindan la óptima calidad que Toro ofrece, proporcionando un desempeño confiable y eficiente temporada tras temporada.

Conectores Pro-Loc

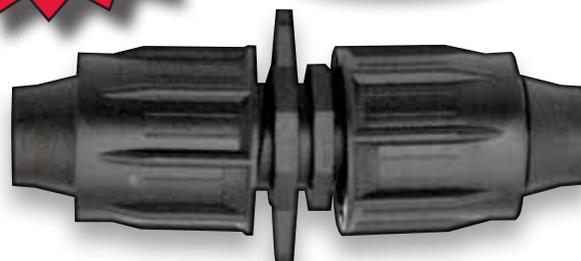
- Sello hermético — El diseño robusto asegura hermeticidad aún en condiciones sucias
- Instalación sencilla — El diseño ergonómico de la tuerca brinda conexiones resistentes y confiables

Conectores Pro-Loc para Cinta de Riego

- Fácil de Ubicar — La tuerca de color azul brillante facilita la ubicación, remoción y reutilización de los conectores
- Perfil Bajo — Gracias a su diseño compacto, los conectores no estorban al momento de retirar la cinta

Fáciles de Ubicar. Difíciles de Superar.

Los conectores Pro-Loc para cinta de riego son fáciles de instalar y están disponibles en una amplia gama de configuraciones, incluyendo una línea completa de válvulas de cierre. Los conectores Pro-Loc también están disponibles para mangueras y manguera con goteros ya que su diseño único supera la vida útil del sistema de riego.



CONECTORES PRO-LOC™ PARA CINTA

CONECTORES PRO-LOC™ PARA CINTA		
Coples		
	FTC500	Cople para cinta de 5/8"
	FTC700	Cople para cinta de 7/8"
	FTC800	Cople para cinta de 1"
Adaptadores de Inserción		
	FTA5-250B	Adaptador de inserción serie 250 x cinta de 5/8"
	FTA5-400B	Adaptador de inserción serie 400 x cinta de 5/8"
	FTA5-700B	Adaptador de inserción serie 700 x cinta de 5/8"
	FTA7-700B	Adaptador de inserción serie 700 x cinta de 7/8"
	FTA5-425G	Adaptador de inserción serie 425 con empaque integral x cinta de 5/8"*
	FTA5-425GR	Adaptador de inserción serie 425 con anillo de goma x cinta de 5/8" *
	FTA7-425GR	Adaptador de inserción serie 425 con anillo de goma x cinta de 7/8" *
Inicial Tipo Anillo de Goma		
	FTHG4	Anillo de goma para las series de inserción 400-425
Tapón Terminal para Cinta		
	FTA5-END	Tapón Terminal para cinta de 5/8"
	FTA7-END	Tapón Terminal para cinta de 7/8"
Adaptadores		
	FTA5-75FHS	Cinta de 5/8" x adaptador giratorio para manguera con terminal hembra
	FTA5-75MPT	Cinta de 5/8" x adaptador MPT macho de 3/4"
	FTA7-75MPT	Cinta de 7/8" x adaptador MPT macho de 3/4"
Válvulas de Lavado		
	FFVFPT-L	Válvula de lavado automática x terminal hembra de 3/4" de caudal bajo - Blanco
	FFVFPT-H	Válvula de lavado automática x terminal hembra de 3/4" de caudal alto - Rojo
	FTA5-FVL	Cinta de 5/8" x terminal hembra de 3/4" con Válvula de lavado automática de caudal bajo
	FTA7-FVL	Cinta de 7/8" x terminal hembra de 3/4" con Válvula de lavado automática de caudal bajo
Inicial para manguera Layflat		
	FTA5-LF	Cinta de 5/8" x inicial Layflat sencilla**
	FTA7-LF	Cinta de 7/8" x inicial Layflat sencilla**
	FTA5-LF2	Cinta de 5/8" x inicial Layflat doble**

Adaptadores de Inserción Para Manguera		
	FTA5-500HB	Cinta de 5/8" x adaptador de inserción para manguera serie 500
	FTA5-700HB	Cinta de 5/8" x adaptador de inserción para manguera serie 700
	FTA7-700HB	Cinta de 7/8" x adaptador de inserción para manguera serie 700
Tees		
	FTT500	Tee para cinta de 5/8"
	FTT700	Tee para cinta de 7/8"
Tees de Inserción		
	FTT5-500HB	Tee para cinta de 5/8" x terminal de inserción para manguera serie 500
	FTT5-700HB	Tee para cinta de 5/8" x terminal de inserción para manguera serie 700
Adaptadores con Tuerca para Manguera		
	FTA5-600HN	Cinta de 5/8" x adaptador Pro-Loc con tuerca de seguridad serie 600
Válvulas de Cierre		
	FTV500	Válvula de cierre para cinta de 5/8"
	FTV700	Válvula de cierre para cinta de 7/8"
	FTV5-250B	Cinta de 5/8" x terminal de inserción serie 250 para válvula de cierre
	FTV7-250B	Cinta de 7/8" x terminal de inserción serie 250 para válvula de cierre
	FTV5-400B	Cinta de 5/8" x terminal de inserción serie 400 para válvula de cierre
	FTV7-400B	Cinta de 7/8" x terminal de inserción serie 400 para válvula de cierre
Inicial de Inserción con Válvula de Cierre y Tuerca de Seguridad		
	FTV5-420BN	Cinta de 5/8" x terminal de inserción serie 420 para válvula de cierre con tuerca de seguridad
	FTV5-500HN	Cinta de 5/8" x terminal de inserción para manguera serie 500 y válvula de cierre con tuerca de seguridad
Inicial de Inserción con Válvula de Cierre		
	FTV5-500HB	Cinta de 5/8" x válvula de cierre de inserción para manguera serie 500
	FTV7-500HB	Cinta de 7/8" x válvula de cierre de inserción para manguera serie 500
Inicial para Manguera Layflat con Válvula de Cierre		
	FTV5-LF	Cinta de 5/8" x válvula de cierre inicial para manguera Layflat**
	FTV7-LF	Cinta de 7/8" x válvula de cierre inicial para manguera Layflat **

* Broca de 15mm o 0.590" de diámetro

** Requiere perforadora para Layflat de 14mm

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA Y MANGUERAS CON GOTEROS

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS

Coples		
	FHC500	Cople Pro-Loc serie 500
	FHC600	Cople Pro-Loc serie 600
	FHC700	Cople Pro-Loc serie 700
	FHC800	Cople Pro-Loc serie 800

Adaptador Roscado x Rosca MPT

	FHA5-50MPT	Serie Pro-Loc 500 x adaptador macho con rosca MPT de 1/2"
	FHA6-50MPT	Serie Pro-Loc 600 x adaptador macho con rosca MPT de 1/2"
	FHA7-50MPT	Serie Pro-Loc 700 x adaptador macho con rosca MPT de 1/2"
	FHA5-75MPT	Serie Pro-Loc 500 x adaptador macho con rosca MPT de 3/4"
	FHA6-75MPT	Serie Pro-Loc 600 x adaptador macho con rosca MPT de 3/4"
	FHA7-75MPT	Serie Pro-Loc 700 x adaptador macho con rosca MPT de 3/4"
	FHA8-75MPT	Serie Pro-Loc 800 x adaptador macho con rosca MPT de 3/4"

Adaptador Roscado x Conector Hembra con Rosca Giratoria de 3/4"

	FHA5-75FHS	Serie Pro-Loc 500 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHA6-75FHS	Serie Pro-Loc 600 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHA7-75FHS	Serie Pro-Loc 700 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHA8-75FHS	Serie Pro-Loc 800 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHA5-75FHSS	Serie Pro-Loc 500 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHA6-75FHSS	Serie Pro-Loc 600 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHA7-75FHSS	Serie Pro-Loc 700 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHA8-75FHSS	Serie Pro-Loc 800 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS

Adaptadores de Inserción con Anillo de Goma		
	FHA5-425RG	Serie Pro-Loc 500 x terminal de inserción serie 425 con anillo de goma*
	FHA6-425RG	Serie Pro-Loc 600 x terminal de inserción serie 425 con anillo de goma*
	FHA7-425RG	Serie Pro-Loc 700 x terminal de inserción serie 425 con anillo de goma*
	FHA8-425RG	Serie Pro-Loc 800 x terminal de inserción serie 425 con anillo de goma*

Inicial para Manguera Layflat

	FHA5-LF	Pro-Loc serie 500 x conector inicial sencillo para manguera Layflat**
	FHA6-LF	Pro-Loc serie 600 x conector inicial sencillo para manguera Layflat**
	FHA7-LF	Pro-Loc serie 700 x conector inicial sencillo para manguera Layflat**
	FHA8-LF	Pro-Loc serie 800 x conector inicial sencillo para manguera Layflat**
	FHA5-LF2	Pro-Loc serie 500 x conector inicial doble para manguera Layflat**

* Broca de 15mm o 0.590" de diámetro

** Requiere perforadora para Layflat de 14mm

GUÍA DE SELECCIÓN DE CONECTORES PRO-LOC

Diámetro Nominal	Número de Serie	Tolerancia de Diámetro Interior		Tolerancia de Calibre	
		pulgadas	milímetros	pulgadas	milímetros
16mm y 17mm	500	0.519 - 0.590	13.2 - 15.0	0.020 - 0.055	0.50 - 1.40
18mm	600	0.598 - 0.649	15.2 - 16.5	0.030 - 0.055	0.75 - 1.40
20mm	700	0.677 - 0.728	17.2 - 18.5	0.032 - 0.055	0.80 - 1.40
22mm	800	0.787 - 0.846	20.0 - 21.5	0.040 - 0.059	1.00 - 1.50

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA Y MANGUERAS CON GOTEROS

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS		
Codos		
	FHE500	Codo Pro-Loc serie 500
	FHE600	Codo Pro-Loc serie 600
	FHE700	Codo Pro-Loc serie 700
	FHE800	Codo Pro-Loc serie 800
Tees		
	FHT500	Tee Pro-Loc serie 500
	FHT600	Tee Pro-Loc serie 600
	FHT700	Tee Pro-Loc serie 700
	FHT800	Tee Pro-Loc serie 800
Tee x Rosca Macho MPT de 3/4"		
	FHT5-75MPT	Tee Pro-Loc serie 500 x rosca macho MPT de 3/4"
	FHT6-75MPT	Tee Pro-Loc serie 600 x rosca macho MPT de 3/4"
	FHT7-75MPT	Tee Pro-Loc serie 700 x rosca macho MPT de 3/4"
	FHT8-75MPT	Tee Pro-Loc serie 800 x rosca macho MPT de 3/4"
Tee x Conector Hembra con Rosca Giratoria de 3/4"		
	FHT5-75FHS	Tee Pro-Loc serie 500 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHT6-75FHS	Tee Pro-Loc serie 600 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHT7-75FHS	Tee Pro-Loc serie 700 x rosca giratoria FHT de 3/4"
	FHT8-75FHS	Tee Pro-Loc serie 800 x rosca giratoria FHT de 3/4"
Tees x Conector Hembra con Rosca Giratoria de 3/4"		
	FHT5-75FHSS	Tee Pro-Loc serie 500 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHT6-75FHSS	Tee Pro-Loc serie 600 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHT7-75FHSS	Tee Pro-Loc serie 700 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla
	FHT8-75FHSS	Tee Pro-Loc serie 800 x rosca giratoria FHT de 3/4" con malla

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS		
Válvulas de Cierre		
	FHV500	Válvula de cierre Pro-Loc serie 500
	FHV600	Válvula de cierre Pro-Loc serie 600
	FHV700	Válvula de cierre Pro-Loc serie 700
	FHV6-250B	Pro-Loc serie 600 x inicial de inserción serie 250 con válvula de cierre
	FHV6-425G	Pro-Loc serie 600 x válvula de cierre con adaptador de inserción serie 425 y empaque integral
Válvulas de Cierre con Rosca Macho MPT		
	FHV5-50MPT	Pro-Loc serie 500 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 1/2"
	FHV6-50MPT	Pro-Loc serie 600 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 1/2"
	FHV7-50MPT	Pro-Loc serie 700 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 1/2"
	FHV5-75MPT	Pro-Loc serie 500 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 3/4"
	FHV6-75MPT	Pro-Loc serie 600 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 3/4"
	FHV7-75MPT	Pro-Loc serie 700 x válvula de cierre con rosca macho MPT de 3/4"
		FHV75MHT-75FHS

GUÍA DE SELECCIÓN DE CONECTORES PRO-LOC

Diámetro Nominal	Número de Serie	Tolerancia de Diámetro Interior		Tolerancia de Calibre	
		pulgadas	milímetros	pulgadas	milímetros
16mm y 17mm	500	0.519 - 0.590	13.2 - 15.0	0.020 - 0.055	0.50 - 1.40
18mm	600	0.598 - 0.649	15.2 - 16.5	0.030 - 0.055	0.75 - 1.40
20mm	700	0.677 - 0.728	17.2 - 18.5	0.032 - 0.055	0.80 - 1.40
22mm	800	0.787 - 0.846	20.0 - 21.5	0.040 - 0.059	1.00 - 1.50

CONECTORES PRO-LOC™ PARA MANGUERA Y MANGUERAS CON GOTEROS

CONECTORES DE INSERCIÓN PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS		
Coples de Inserción		
	FBC400B	Cople de inserción serie 400
	FBC500	Cople de inserción serie 500
	FBC700	Cople de inserción serie 700
	FBC1000	Cople de inserción serie 1000
	FBC1200	Cople de inserción serie 1200
	FBC1400	Cople de inserción serie 1400
Tees de Inserción		
	FBT500	Tee de inserción serie 500
	FBT700	Tee de inserción serie 700
	FBT1000	Tee de inserción serie 1000
	FBT1200	Tee de inserción serie 1200
	FBT1400	Tee de inserción serie 1400

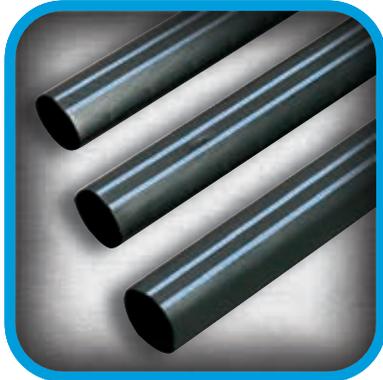
TABLA DE CONECTORES DE INSERCIÓN

Diámetro Nominal	Número de Serie	Diámetro Interior	
		pulgadas	milímetros
16mm & 17mm	500	0.519	13.2
20mm	700	0.661	16.8
25mm	1000	0.850	21.6
32mm	1200	1.110	28.2
40mm	1400	1.385	35.2

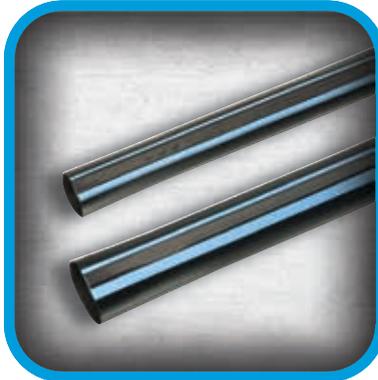
CONECTORES DE INSERCIÓN PARA MANGUERA CON Y SIN GOTEROS INTEGRADOS		
Adaptadores Macho Rosca MPT		
	FBA5-50MPT	Adaptador macho rosca MPT de 1/2" serie 500
	FBA7-50MPT	Adaptador macho rosca MPT de 1/2" serie 700
	FBA10-50MPT	Adaptador macho rosca MPT de 1/2" serie 1000
	FBA5-75MPT	Adaptador macho rosca MPT de 3/4" serie 500
	FBA7-75MPT	Adaptador macho rosca MPT de 3/4" serie 700
	FBA10-75MPT	Adaptador macho rosca MPT de 3/4" serie 1000

HERRAMIENTAS		
Herramientas para instalar manguera Layflat		
	LF-INST	Herramienta hexagonal con mango en "T" para manguera Layflat
	LF-CUT14	Perforadora para manguera Layflat de 14 mm
	LF-CUT16	Perforadora para manguera Layflat de 16 mm
	LF-CUT19	Perforadora para manguera Layflat de 19 mm
Herramienta de inserción Serie 400 para conectores		
	INS-400SX	400B Herramienta de inserción y perforación – Extra Corta
	INS-400S	400B Herramienta de inserción y perforación - Corta
	INS-400AS	400B Herramienta de inserción y perforación con punta ajustable - Corta
	INS-400AL	400B Herramienta de inserción y perforación con punta ajustable - Larga
	TIP-400SX	400B Punta de repuesto – Extra Corta
	TIP-400S	400B Punta de repuesto - Corta
	TIP-400AS	400B Punta ajustable de repuesto - Corta
	TIP-400AL	Punta ajustable de repuesto- Larga

Toro Micro-Irrigation Products



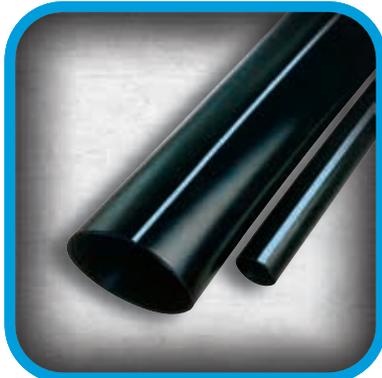
Aqua-Traxx®
with the **PBX Advantage**



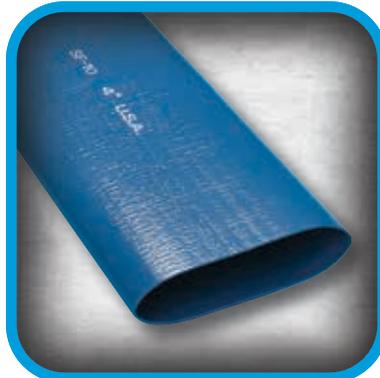
Aqua-Traxx® PC



BlueLine® PC & **BlueLine® Classic**
Premium Pressure Compensating DripLine & Premium DripLine



Manguera Redonda y Ovalada Blue Stripe®



Layflat



Conexiones Planas Manguera Ovalada y Layflat



I.P.S. - Tubería Flexible de PVC



Aqua-Clear Filtros de Arena de Fibra de Vidrio



Válvulas de Aire/Vacío