



PATHFINDER XPRO

- Resistente
- Fácil instalación
- Superfiltración
- Rendimiento Superior

DISTRIBUIDO POR: **EMMSA**
Riego



PATHFINDER XPRO

Características:

- Fabricación sin soldaduras para una mayor resistencia.
- Emisores con gran uniformidad de flujo.
- Doble filtración del agua a través de sus 160 puntos correctamente posicionados.
- Micro abertura que reduce taponamientos y minimiza la entrada de raíces en sistemas enterrados.
- El diseño del laberinto que provoca una gran turbulencia de última generación.
- Disponible en un amplio rango de espesores, distancia entre emisores y caudales.

• Superfiltración

La versión "XPro" incluye un laberinto avanzado, diseñado para las agua más difíciles.

• Rendimiento Superior

El diseño especial de la cinta con el laberinto continuo da lugar a una alta uniformidad de emisión y eficiencia de riego.

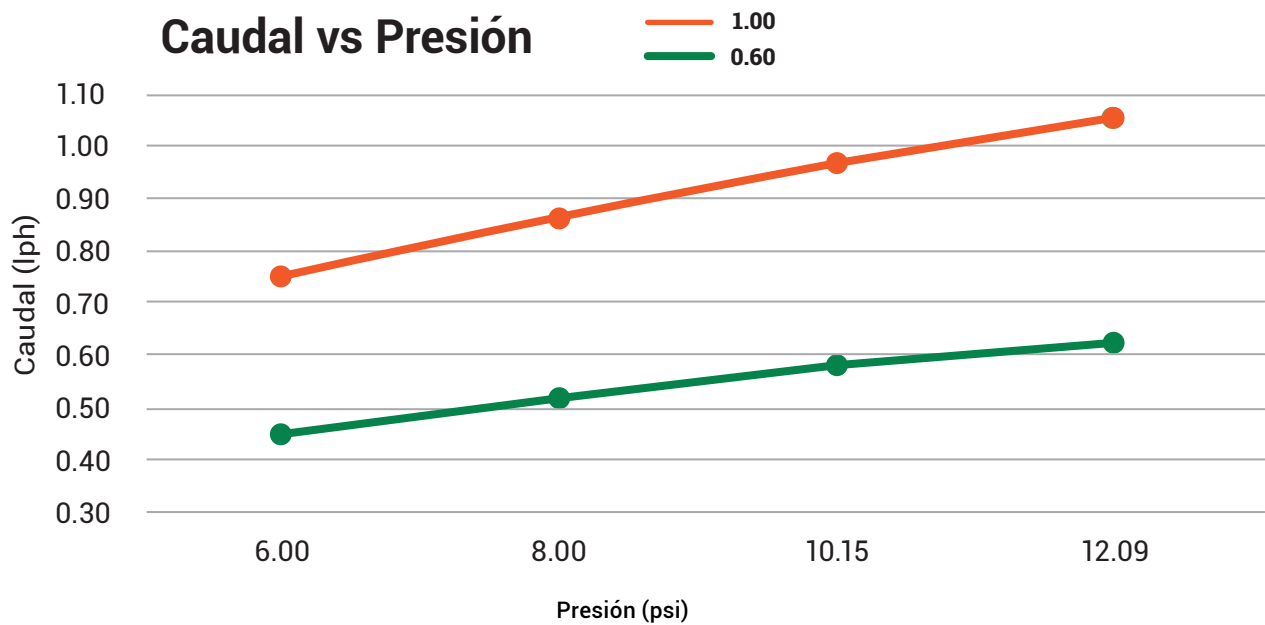
• Fácil Instalación

Su gran versatilidad reduce los tiempos de instalación.

• Resistente

Gran resistencia al taponamiento.

Código CHAMSA	Diámetro	Espesor	Longitud Rollo	Gasto/ Gotero	Espaciamiento
	mm-pulg	mil	m	0.7 bar-10 psi	cm-pulg
PXPRO-1605-1010	16 mm- 5/8"	5	3,500	1.0 lph	10 cm-4"
PXPRO-1605-1020	16 mm- 5/8"	5	3,500	1.0 lph	20 cm-8"
PXPRO-1606-0610	16 mm- 5/8"	6	3,000	0.6 lph	10 cm-4"
PXPRO-1606-0615	16 mm- 5/8"	6	3,000	0.6 lph	15 cm-6"
PXPRO-1606-0620	16 mm- 5/8"	6	3,000	0.6 lph	20 cm-8"
PXPRO-1606-1010	16 mm- 5/8"	6	3,000	1.0 lph	10 cm-4"
PXPRO-1606-1015	16 mm- 5/8"	6	3,000	1.0 lph	15 cm-6"
PXPRO-1606-1020	16 mm- 5/8"	6	3,000	1.0 lph	20 cm-8"
PXPRO-1608-1020	16 mm- 5/8"	8	2,500	1.0 lph	20 cm-8"
PXPRO-2206-0620	22 mm- 7/8"	6	2,200	0.6 lph	20 cm-8"
PXPRO-2206-1020	22 mm- 7/8"	6	2,200	1.0 lph	20 cm-8"
PXPRO-2208-1020	22 mm- 7/8"	8	1,800	1.0 lph	20 cm-8"



Caudal vs Presión					
Presión	kg/cm ²	0.42	0.55	0.70	0.83
	psi	6.00	8.00	10.15	12.09
Caudal nominal (LPH)	0.60	0.453	0.521	0.584	0.626
	1.00	0.752	0.864	0.969	1.056

Q nominal (10 psi)	Coeficiente	Exponente
lph	k	e
0.60	0.2233	0.49
1.00	0.3700	0.49

LONGITUD DE APLICACIÓN DE LA CINTA 16 mm						
CAUDAL DEL EMISOR	UNIFORMIDAD	10 cm	15 cm	20 cm	30 cm	40 cm
0.6 l/h	90%	119 m	153 m	179 m	228 m	272 m
	85%	145 m	187 m	221 m	285 m	340 m
1.0 l/h	90%	85 m	107 m	128 m	162 m	192 m
	85%	106 m	136 m	157 m	200 m	238 m
1.5 l/h	90%	30 m	39 m	43 m	55 m	68 m
	85%	64 m	81 m	98 m	128 m	153 m

LONGITUD DE APLICACIÓN DE LA CINTA 22 mm						
CAUDAL DEL EMISOR	UNIFORMIDAD	10 cm	15 cm	20 cm	30 cm	40 cm
0.6 l/h	90%	193 m	255 m	306 m	403 m	481 m
	85%	237 m	314 m	377 m	495 m	592 m
1.0 l/h	90%	133 m	174 m	208 m	268 m	322 m
	85%	164 m	213 m	256 m	329 m	396 m
1.5 l/h	90%	98 m	103 m	119 m	193 m	245 m
	85%	121 m	127 m	146 m	237 m	301 m



CONSULTA EL
MANUAL DE
INSTALACIÓN





DISTRIBUIDO POR:



2024 EMPRESA MEXICANA DE MANUFACTURAS, S.A. DE C.V.
Av. Pedro Ramírez Vázquez No. 200-13, Torre Valmex, Piso 4,
Col. Valle Oriente, San Pedro Garza García, N.L., 66269 México
Tel. (81) 8153-0010
info@emmsa.com

emmsariego.com

FT-PATHFINDERXPRO-14102025