

# Tubería PVC Hidráulica Serie Inglesa Cedula 40 con bocina



# PTM

Tuberías que conectan  
soluciones

SI 1.5MPa(15.0Kgmf/c



## Agua a presión

La tubería de PVC Hidráulica Serie Inglesa Cedula 40 de **PTM**® es manufacturada en cumplimiento con la Norma Mexicana **NMX-E-224-CNCP-2006** "Industria del Plástico -Tubos de poli cloruro de vinilo (PVC) sin plastificante de cedulas 40, 80 y 120, para el abastecimiento de agua a presión y uso industrial - serie inglesa- especificaciones.

Disponibilidad de ½" a 8" de diámetro en tramos de 6 m de longitud total, con un extremo abocinado y el otro en espiga biselada diseñada para ser acoplada por medio de cemento para PVC.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

### CAPACIDAD DE FLUJO

La tubería PVC de **PTM**<sup>®</sup> se conserva lisa en su interior tras años de servicio, por lo que no pierde capacidad de conducción.

### RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

La tubería Hidráulica Serie Inglesa Cedula 40 con bocina de **PTM**<sup>®</sup> no es afectada por corrosiones galvánicas ni electrolíticas, ni por ningún tipo de suelo. A diferencia de otro tipo de tubería, no requiere de costosos recubrimientos catódicos ni epóxicos.

### CONTROL DE CALIDAD

La tubería Hidráulica Serie Inglesa Cedula 40 con bocina de **PTM**<sup>®</sup> es probada en cumplimiento con las Normas aplicables, en laboratorio acreditado por la EMA (Entidad Mexicana de Acreditación).



Dimensiones en milímetros, excepto donde indica en pulgadas.

DIÁMETRO NOMINAL (DN)		DIÁMETRO EXTERIOR De	ESPESOR DE PARED MÍNIMO (e)	PRESIÓN DE TRABAJO	
pulg	mm	(mm)	(mm)	psi	Kg/cm <sup>2</sup>
½"	13	21.3	2.8	597.4	42.0
¾"	19	26.7	2.9	483.6	34.0
1"	25	33.4	3.4	455.1	32.0
1 ¼"	32	42.2	3.6	384.0	27.0
1 ½"	38	48.3	3.7	327.1	23.0
2"	50	60.3	3.9	270.2	19.0
2 ½"	60	73.0	5.2	298.7	21.0
3"	75	88.9	5.5	256.0	18.0
4"	100	114.3	6.0	213.3	15.0
6"	150	168.3	7.1	170.7	12.0
8"	200	219.1	8.2	156.5	11.0

EMPRESA  
CERTIFICADA  
ISO 9001:2015

Tel. (419) 198 8600  
Fax (419) 198 4024  
corporativo@ptmexico.com  
ventas@ptmexico.com

Av. Montes Urales No. 8  
Parque Opción Los Nogales  
C.P. 37980  
San José Iturbide, Gto.

[www.ptmexico.com](http://www.ptmexico.com)