



# Plica<sup>MR</sup>

## Sapa



### Tubo metálico flexible engargolado

#### Descripción:

Tubo metálico flexible engargolado de forma helicoidal para proporcionar protección no hermética al cableado de instalaciones eléctricas.

El diseño de su engargolado permite flexibilidad para instalaciones de difícil acceso, con radios de curvatura cerrados y movimientos repetitivos; asegura conexión a tierra de la instalación y blindaje contra corrientes parásitas originadas por campos magnéticos, frecuentemente conocido como nuestra marca SAPA.

#### Fabricación:

Tubo metálico flexible de acero galvanizado engargolado de forma helicoidal semihérmico.

Proporciona alta resistencia a la corrosión, flexibilidad y protección mecánica.

Se fabrica en rollos, carretes en longitudes indicadas en la tabla anexa; otras longitudes sobre pedido y según cantidades.

Otros diámetros y materiales como acero inoxidable, latón, etc. sobre pedido y según cantidades.

Los diámetros nominales de 3/8" a 4" cumplen con la Norma **NMX-J-571-ANCE-2006**.

#### Principales aplicaciones:

Proporciona protección mecánica y protege contra proyección de partículas incandescentes en instalaciones eléctricas.

Asegura continuidad eléctrica y conexión a tierra del sistema. Recomendado para instalaciones industriales, maquinaria en general, obra civil, control, iluminación, señalización, maquinaria, conexión de motores eléctricos, etc., con seguridad y buena apariencia en instalaciones aparentes.

#### Especificaciones:

Diámetro Nominal	Diámetro interior (mm)		Diámetro exterior (mm)		Presentación	
	Minimo	Maximo	Minimo	Maximo	Rollo mts	Carrete mts
1/4"	6.0	6.8	8.2	9.0	70	—
5/16"	7.5	8.3	9.9	10.7	70	—
8 mm	8.0	9.0	10.0	11.0	70	—
3/8"	9.5	9.9	14.2	15.5	70	500
1/2"	15.6	16.4	21.8	23.4	60	335
3/4"	20.6	21.2	26.5	28.1	45	230
1"	25.4	27.4	33.0	35.1	30	150
1 1/4"	31.8	33.8	39.4	41.4	30	—
1 1/2"	38.1	40.1	47.0	49.5	30	—
2"	50.8	53.3	59.7	62.2	25	—
2 1/2"	63.5	68.6	72.6	77.7	25	—
3"	76.2	81.3	85.3	90.4	25	—
4"	101.6	106.7	110.7	115.8	20	—



**Empresa Certificada NMX-CC-9001-IMC-2008 | ISO 9001:2008**

En vista de la constante mejora de nuestros productos, la información contenida en este folleto puede ser modificada. Por lo tanto, las especificaciones contenidas pueden variar.



Avenida Presidente Juárez No 265, Tlalnepantla,  
Estado de México, México, C.P. 54090  
Sin costo: **01-800-80-TUBOS(88267)**  
Tel.: + 52 (55) 5397-86-55; +52 (55) 5398-13-66  
Fax: + 52 (55) 5398-84-50; + 52 (55) 5397-98-11  
[ventascma@tmf.com.mx](mailto:ventascma@tmf.com.mx) | [www.tmf.com.mx](http://www.tmf.com.mx)