



- Diseñado para ser utilizado en Norteamérica
- Modelo con rosca NPT
- Rango de temperatura de uso -60 °C...+110 °C
- Clase I zona 1, 21 AEx e y zona 2, 22 clase I div. 2 grupos ABCD
- CE Code clase I zona 1 Ex e y clase I div. 2 grupos ABCD
- Con certificado internacional IECEX, ATEX y cCSAus

MY R. STAHL TCA



Los prensaestopas tienen una inserción extraíble en el interior que posibilita un rango de sujeción mayor. Hay un sellador de juntas de conexión integrado disponible de manera estándar. Están indicados a nivel mundial conforme a cCSAus, IECEX y ATEX.

Zona	IECEX / ATEX					
	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•	•	•	•

Tabla de selección							
Normas de roscas		NPT					
Tamaño de la rosca	Recubrimiento interno	Ancho de llave	Medida entre vértices	Longitud del saliente	Tapa de PVC	Nº de art.	Peso
NPT1	17 ... 26.3 mm	46 mm	50,6 mm	41,9 mm	PVC11	254297	110 g
NPT1/2	3.2 ... 7 mm	30,5 mm	33,6 mm	30,5 mm	PVC05	254294	50 g
	6.5 ... 14 mm	30,5 mm	33,6 mm	30,5 mm	PVC05	254295	100 g
NPT1-1/2	31 ... 38.2 mm	60 mm	66 mm	41,9 mm	PVC21	254299	170 g
NPT1-1/4	23.5 ... 32.2 mm	52 mm	57,2 mm	41,9 mm	PVC13	254298	140 g
NPT2	35.6 ... 44.1 mm	70 mm	75,6 mm	41,4 mm	PVC21	254300	240 g
	41.5 ... 50.1 mm	70 mm	77 mm	44,2 mm	PVC28	254311	240 g
NPT2-1/2	47.2 ... 56 mm	90 mm	97,2 mm	44,2 mm	PVC28	254312	380 g
	54 ... 62 mm	90 mm	99 mm	45,5 mm	PVC31	254313	380 g
NPT3	61.1 ... 68 mm	110 mm	118,8 mm	45,5 mm	PVC31	254314	670 g
NPT3/4	11.1 ... 20 mm	37,5 mm	41,3 mm	31,5 mm	PVC09	254296	50 g

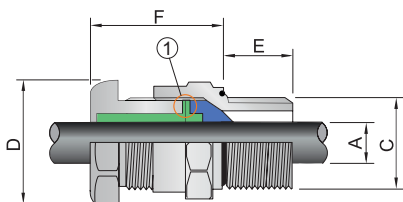
Recubrimiento interno: rango de sujeción máx. posible. Al retirar/introducir la inserción de junta reductora el rango de sujeción puede cambiar (el envío incluye una inserción de junta reductora).
Modelos con marcado de país BRA, CHN y otros a petición.

Datos técnicos	
Protección contra explosiones	
IECEX Protección contra explosiones de gas	Ex db IIC Gb
IECEX Protección contra explosiones de gas 2	Ex eb IIC Gb
ATEX protección contra explosiones de gas	Ⓔ II 2 G Ex db IIC Gb
ATEX protección contra explosiones de gas 2	Ⓔ II 2 G Ex eb IIC Gb

Datos técnicos

Protección contra explosiones	
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Nota	En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados (www.cmp-products.com)
Modelo Ex	Ex e & Ex d & Ex ta
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-60 °C ... +110 °C
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP. Los grados de protección especificados sólo se cumplen si se utilizan accesorios de instalación CMP.
Material	Latón niquelado
Material de junta	SOLO LSF
Tipo de armadura	cables TRAY sin armadura
Tipo de construcción	BS 6121, IEC/EN 62444
Sin silicona	Sí
Resistencia a los golpes	20 J

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



- 1 = inserto de junta reducida extraíble
 A = Recubrimiento interno C = Tamaño de la rosca
 D = Medida entre vértices D = Ancho de llave
 E = Longitud de la rosca F = Longitud del saliente