código: **EXSVH**

INFORMACION GENERAL

Aptos para áreas Clase 1 Div. 1, grupo C y D, según NEC art. 500 (UL).
Aptos para áreas clasificadas como Ex d II C, según IEC 79.0 y 79.1.

APLICACIONES

Están diseñados para instalaciones eléctricas industriales en áreas clasificadas, para ser incluidos en el sistema de cañerías, para impedir el pasaje de gases, vapores o llamas, desde una parte de la instalación a otra a través de las tuberías, limitando cualquier explosión a su caja generadora.
Son utilizados para el sellado de cañerías, tanto en vertical como en horizontal.

PRESENTACION

Fabricación:
En aleación de aluminio con tapón.

Terminación:
Pintura esmalte sintético de secado rápido color gris.
A pedido: Pintura poliéster horneable.

Tipo de Roscas: 2 accesos a 180º.
- 1/2" a 4" en N.P.T. (Rosca Cónica Americana).
- 2" a 4" en B.S.P.T. (Rosca Cónica Gas).

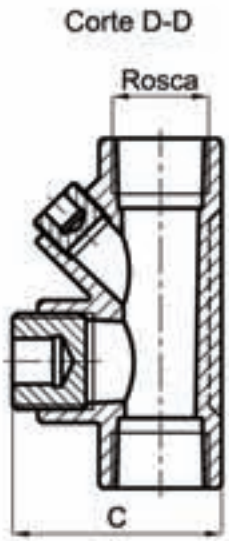
NOTA: Para caños de 1/2" a 1 1/2" B.S.P.T. pueden utilizarse selladores de rosca N.P.T. aprovechando su compatibilidad funcional.

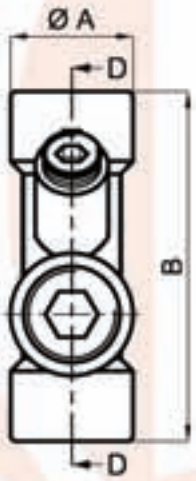
Accesorios: (ver página de catalogo)
SELLANTE IEC: Sellante Delga epoxidico (Compuesto sellante A y B)
FIBRA DELGA: Fibra para selladores IEC x 200 gr.

Dimensiones (mm.)									
Rosca N.P.T.	**Tamaño de rosca**								
	1/2"	**3/4"**	**1"**	**1 1/4"**	**1 1/2"**	**2"**	**2 1/2"**	**3"**	**4"**
A	29	35	42	56	62	75	91	110	143
B	97	105	120	124	139	160	192	207	267
C	49	57	62	65	87	103	116	137	187
Código	**EXSVH 17**	**EXSVH 27**	**EXSVH 37**	**EXSVH 47**	**EXSVH 57**	**EXSVH 67**	**EXSVH 77**	**EXSVH 87**	**EXSVH 97**
Peso unit. (kg)	0,17	0,22	0,33	0,54	0,76	1,19	2,00	2,15	5,45
Empaque mín. (unid.)	10	10	10	5	5	5	1	1	1
Peso unid. empaque (kg)	1,70	2,20	3,30	2,70	3,80	5,95	-	-	-

Dimensiones (mm.)									
Rosca B.S.P.T.	**Tamaño de rosca**								
	1/2"	**3/4"**	**1"**	**1 1/4"**	**1 1/2"**	**2"**	**2 1/2"**	**3"**	**4"**
Código	-	-	-	-	-	EXSVH 63	EXSVH 73	EXSVH 83	EXSVH 93

Los pesos y dimesiones son aproximados.





Ejemplo de pedido

EXSVH 97

- 4" N.P.T. (Tamaño y Tipo de rosca)
- Sellador Vertical Horizontal

Serie EXSVH - Norma IEC 79.1

Clasif. Área	Ente certificador	Nº Certificado	Denom. Certificado
Ex d IIC	INTI CITEI	INTI-CITEI 2000D100 + Ampliación	EXSM 1/2 a 2 - EXSVH 1/2 a 4 - EXSV 1/2 a 4
Ex d IIC	INTI CITEI	INTI-CITEI 2000D100 + Ampliación	EXSM 1/2 a 2 - EXSVH 1/2 a 4 - EXSV 1/2 a 4