

Presse-étoupe ATEX

TSPe

IP67, 68, 69 et 69K

Zones 1, 2, 20, 21, 22



APPLICATIONS

Le presse-étoupe TSPe est développé pour un usage en atmosphères explosibles. Dans sa version pelable, il est doté de deux joints dissociables pour accepter une plage élevée de diamètres de câbles non armés.

Il convient aux applications :

- Industrielles
- Marines
- Tertiaires

AVANTAGES

- Indice de protection très élevé IP67, IP68, IP69 et même IP69K grâce aux accessoires CMP.
- Plage de température -60°C à +95°C



FONCTION	Presse-étoupe simple étanchéité pour câble non armé
CERTIFICATION	ATEX Ex II 2G 1D, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da Autres : IECEx, EAC, CCC, CCOE/PESO, Marine DNV, SANS (Afrique du sud). Correspond aux normes IEC 62444 et EN 62444 (version filetage métrique) Résistance à l'impact IK07 (tailles 12 à 16) IK08 (tailles 20 à 63) selon IEC 62262.
SPECIFICITE	Système de compression de câble unique avec technologie anti-desserrement en cas de vibrations
TEMPERATURE DE CERTIFICATION	De -60°C à +95°C
ETANCHEITE	IP66, 67, 68, 69 et 69K. IP68 testé à 300 KPa pendant 16 heures (équivalent immersion 30 m.)
MATIERE	Polyamide sans halogène. Joint élastomère sans halogène, joint filetage en silicone (monté)
COULEUR	Disponible en noir RAL 9001 (Exe), noir & bleu RAL 5015 (applications Exi)
OPTIONS	Filetage long, filetage NPT, couleur bleue (Exi), opercule de protection et écrou

Version joint double (pelable)									
Taille	Filetage	Filetage option NPT	Longueur filetage Métrique (mm)	Option Filetage long Métrique (mm)	Longueur filetage NPT (mm)	Serrage joint extérieur (mm)		Serrage joint intérieur (mm)	
						Diam. Mini	Diam. Maxi	Diam. Mini	Diam. Maxi
16	M16	3/8"	9,0	15,0	11,0	3,2	7,0	6,0	10
20	M20	1/2"	10,0	15,0	14,0	5,5	10,0	9,0	14
25	M25	3/4"	10,0	15,0	15,0	9,0	15,5	12,5	18
32	M32	1"	12,0	15,0	18,0	12,5	19,0	17,0	25
40	M40	1 1/4"	12,0	18,0	18,0	19,0	27,0	24,0	32
50	M50	1 1/2"	12,0	18,0	19,0	22,0	32,0	28,0	38
63	M63	2"	15,0	18,0	20,0	28,0	39,0	37,0	48

Version joint simple								
Taille	Filetage	Filetage option NPT	Longueur filetage Métrique (mm)	Longueur option filetage long métrique (mm)	Longueur filetage NPT (mm)	Serrage sur (mm)		
						Diam. Mini	Diam. Maxi	
12	M12	1/4"	9,0	15,0	11,0	3,0	6,5	
16S	M16	3/8"	9,0	15,0	11,0	3,0	7,0	
16	M16	3/8"	9,0	15,0	11,0	6,0	10,0	
20S	M20	1/2"	10,0	15,0	14,0	5,0	10,0	
20	M20	1/2"	10,0	15,0	14,0	9,0	14,0	
25S	M25	3/4"	10,0	15,0	15,0	9,0	15,5	
25	M25	3/4"	10,0	15,0	15,0	12,5	18,0	
32S	M32	1"	12,0	15,0	18,0	12,5	19,0	
32	M32	1"	12,0	15,0	18,0	17,0	25,0	
40S	M40	1 1/4"	12,0	18,0	18,0	19,0	27,0	
40	M40	1 1/4"	12,0	18,0	18,0	24,0	32,0	
50S	M50	1 1/2"	12,0	18,0	19,0	22,0	32,0	
50	M50	1 1/2"	12,0	18,0	19,0	28,0	38,0	
63S	M63	2"	15,0	18,0	20,0	28,0	39,0	
63	M63	2"	15,0	18,0	20,0	37,0	48,0	

SOLUTION DE CONNEXION INDUSTRIELLE