



- Conçu pour une utilisation en Amérique du Nord
- Version avec filetage NPT
- Plage de températures d'utilisation de -60 °C ... +110 °C
- Classe I zone 1, 21 AEx e et zone 2, 22 classe I division 2 groupes ABCD
- CE Code classe I zone 1 Ex e et classe I division 2 groupes ABCD
- Marquage international selon IECEX, ATEX et cCSAus

MY R. STAHL TCA



Les presse-étoupes possèdent un insert amovible à l'intérieur permettant d'agrandir la plage de serrage. Un joint de raccord fileté intégré est disponible en standard. Ils bénéficient d'un marquage international selon cCSAus, IECEX et ATEX.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•	•	•	•

Tableau de sélection							
Norme de filetage		NPT					
Taille de filetage	Gaine intérieure	Surplat	Cote d'angle	Longueur de dépassement	Tétine en PVC	N° d'art.	Poids
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

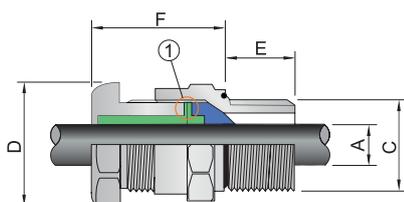
Gaine intérieure : plage de serrage max. possible. L'insertion/le retrait de l'insert de réduction permet de varier la plage de serrage (insert de réduction compris dans la livraison).
Versions avec code pays BRA, CHN et autres disponibles sur demande.

Caractéristiques techniques	
Protection contre les explosions	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db IIC Gb
IECEX protection contre l'explosion de gaz 2	Ex eb IIC Gb
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓔ II 2 G Ex db IIC Gb
ATEX protection contre l'explosion de gaz 2	Ⓔ II 2 G Ex eb IIC Gb

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ⓔ II 1 D Ex ta IIIC Da
Avis	Les attestations et certificats de produits peuvent être téléchargés sur la page d'accueil du fabricant (www.cmp-products.com)
Version Ex	Ex e & Ex d & Ex ta
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-60 °C ... +110 °C
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP. Les degrés de protection indiqués ne sont respectés que si des accessoires d'installation CMP sont utilisés.
Matériau	Laiton nickelé
Matériau de joint	SOLO LSF
Type d'armature	Câbles TRAY non armés
Type de construction	BS 6121, CEI/EN 62444
Sans silicone	Oui
Résistance aux chocs	20 J

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



- 1 = Insert réducteur amovible
- A = Gaine intérieure C = Taille de filetage
- D = Cote d'angle D = Surplat
- E = Longueur de filetage
- F = Longueur de dépassement