

# Gaine Anaconda Sealtite

## TYPE HTUA GRISE



### ROBUSTE, AGRÉMENT UL & CSA, PLAGE DE TEMPÉRATURE ÉTENDUE, PROTECTION CEM

Le type HTUA est une gaine robuste à âme en acier galvanisé et revêtement en PVC lisse et épais. Un fil de cuivre de continuité de masse, intégré entre les spires de la gaine (jusqu'à 1.1/4"), offre un blindage de haut niveau contre les interférences électromagnétiques/impulsions électromagnétiques pour les câbles qui ont besoin d'un haut degré de protection CEM. Le type HTUA possède un agrément UL et CSA et est utilisé pour protéger les câbles sur les transformateurs, génératrices, moteurs, servomoteurs, vannes, machines, équipements, enceintes et installations exportés dans des pays européens mais aussi extra-européens. Utilisable en zones potentiellement dangereuses avec des équipements antidéflagrants.

#### Matériaux et construction:

**Construction:** Gaine en acier galvanisé à chaud simple agrafage jusqu'au diamètre 1.1/4", avec fil de masse cuivre incorporé et revêtement thermoplastique épais et lisse (mélange PVC). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".

**Caractéristiques du revêtement:** PVC sans plomb à partir du diamètre 1" (RoHS), résistant au rayonnement solaire et aux UV. Convient aux installations en extérieur. Revêtement résistant aux huiles et graisses.

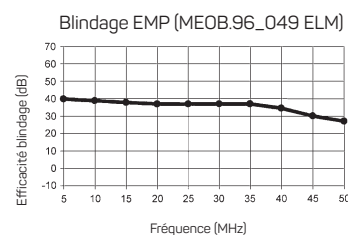
**Homologations particulières:** UL-360 (file # E18917) CSA 22.2 (file # 63790/ 158897).

Adaptée aux zones à risque conformément aux normes NEC:

- Article 250.118 (6), 350, 300.22 (D), 620.21 et 645.5 (E) (2).
- Article 501.10 (B) (2) Class I, Division 2,
- Article 502.10 (A) (2) et (B) (2) Class II, Division 1 et 2.
- Article 503.10 (A) (3) et (B) Class III, Division 1 et 2.

**Température d'utilisation:** -45 °C à +105 °C, +120 °C par intermittence. 75°C maximum selon la norme CSA.

**Couleur:** Grise.



Simple agrafage de 3/8" à 1.1/4"



Double agrafage de 1.1/2" à 4"

SEALTITE	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEM.		TOURET		POIDS
Diamètre (pouces)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art. Gris	Mètre	Réf. art. Gris	Mètre	Réf. art. Gris	(kg/m)
3/8"	12,6	17,8	70	85	30	312.512.1	-	-	-	-	0,4
1/2"	16,1	21,1	90	110	30	312.516.1	-	-	-	-	0,45
3/4"	21,1	26,4	115	140	30	312.520.1	-	-	-	-	0,65
1"	26,8	33,1	145	170	30	312.526.1	-	-	-	-	1,05
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	312.535.1	-	-	-	-	1,2
1.1/2"	40,3	47,8	205	250	15	312.540.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	240	300	15	312.550.1	-	-	-	-	2,3
2.1/2"	63,3	72,6	280	375	15	312.563.1	-	-	-	-	2,8
3"	78,4	88,4	425	530	7,5	312.575.1	-	-	-	-	3,7

Raccords pour gaine Sealtite: veuillez consulter le chapitre 5

SEALTITE	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"
ISO	M10 - M12	M16 - M20	M16 - M20	M20	M25	M32	M40	M50 - M63	M50 - M63	M75	M90	-
Pg	7	09 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"