Gaines plastiques

• HG-HI PA12 - épaisseur standard

Gaine annelée flexible en PA12 pour les applications avec des mouvements continus et de grandes flexions, comme dans la robotique et les automates, le ferroviaire, la construction de machines-outils et le bâtiments.

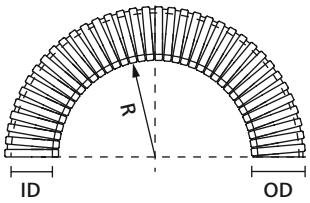
Principales caractéristiques

- Excellente tenue à la fatigue
- Très flexible
- Retrouve sa forme après écrasement
- Bonnes propriétés mécaniques à basse température
- Haute résistance aux solvants et aux huiles
- Sans halogène, soufre ni phosphore
- Auto-extinguible selon l'IEC 61386
- Couleur : noir (résistant aux UV)

HelaGuard HG-HI est idéale pour la robotique et les systèmes automatisés.

MATIÈRE	Polyamide 12 (PA12)
Températures d'utilisation	De -50 °C à +110 °C
Températures d'utilisation (en mouvement)	De -50 °C à +110 °C
Tenue au feu	Auto-extinguible selon EN IEC 61386
Homologation(s)	IEC 61386, UL-Reconnu

HF ✓ RoHS ✓



Gaine plastique HelaGuard

RÉFÉRENCE	Ø nominal	Ø du pas	Ø ext. (OD)	Ø int. (ID)	Min. rayon de courbure (R)	Poids	Long. du rouleau	Couleur	Article
HG-HI13	13	10	13,0	9,8	25	26 g/m	50 m	Noir (BK)	166-11501
HG-HI16	16	12	15,8	11,8	30	35 g/m	50 m	Noir (BK)	166-11502
HG-HI21	21	17	21,2	16,7	35	55 g/m	50 m	Noir (BK)	166-11503
HG-HI28	28	23	28,5	21,7	45	92 g/m	50 m	Noir (BK)	166-11504
HG-HI34	34	29	34,5	28,1	55	120 g/m	25 m	Noir (BK)	166-11505
HG-HI42	42	36	42,5	35,5	60	160 g/m	25 m	Noir (BK)	166-11506
HG-HI54	54	48	54,5	47,2	70	220 g/m	25 m	Noir (BK)	166-11507

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.
Autres longueurs de rouleaux disponibles sur demande. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.

2016/2017 009-30022
BRO HelaGuard

IEC VDE®

Attention : tous les produits référencés sur cette page ne répondent pas systématiquement aux homologations indiquées.