

PERFORMER GL AD10H



CONSTRUCTION & ENVIRONNEMENT

Manutention hydraulique et pneumatique de produits abrasifs

Applications

Transport hydraulique par aspiration ou refoulement de produits abrasifs.

Avantages

- Excellente résistance à l'abrasion.
- Tronçonnable.
- Rapidité et facilité d'installation.
- Tuyau léger avec un faible rayon de courbure.
- Faibles coûts d'installation.
- Amortissement des coups de bélier.
- Réduction des pertes de charge.
- Amortissement des vibrations et du bruit.
- Excellente résistance aux intempéries.

Caractéristiques techniques

Tube : NR résistant à l'abrasion, noir, lisse.

Armature : fils ou nappes synthétiques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi.

Revêtement : EPDM résistant aux intempéries, noir, ondulé, aspect grain toile.

Température : - 30 °C à + 70 °C.

Propriétés électriques : tube et revêtement conducteurs (l'hélice doit également être en contact avec les raccords).



Raccords et raccordements

Les tuyaux sont équipés de raccords BLOC-END® et doivent être utilisés aux pressions de service maximales suivantes :

Ø int. ≤ 150 mm : PS = 10 bar,

Ø int. > 150 mm : PS = 5 bar.

Informations complémentaires

Très faible allongement sous pression de service inférieure à 10 bar.

Les tuyaux sont stockés en longueurs de 20 ou 12 m, nous consulter pour de plus grandes longueurs.

PERFORMER GL AD10H

28/06/2011

Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Dépression maxi bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur maximale mm	Code article	Stock (n) ou min. de cde m
25 -0/+1	53.0 ±2	10.0	30	0.9	125	1.97	20.0	0128511	n
32 -0/+1	60.0 ±2	10.0	30	0.9	160	2.33	20.0	0128512	n
40 -0/+1	73.0 ±2	10.0	30	0.9	200	3.37	20.0	0128513	n
50 -0/+1	83.0 ±2	10.0	30	0.9	250	4.04	20.0	0061620	n
65 -0/+1	98.0 ±2	10.0	30	0.9	325	4.99	20.0	0061621	n
80 -0/+1	113.0 ±2	10.0	30	0.9	400	5.9	20.0	0061622	n
100 -0/+1	133.0 ±2	10.0	30	0.9	500	7.12	20.0	0061623	n
125 -0/+1	158.0 ±2	10.0	30	0.9	750	8.72	20.0	0061624	n
150 -0/+1	183.0 ±2	10.0	30	0.9	1050	10.2	20.0	0061625	n
200 -0/+2	234.5 ±2	10.0	30	0.9	1600	14.31	12.0	0061626	n
250 -0/+2	285.5 ±2	10.0	30	0.9	2000	18.9	12.0	0061627	n
300 -0/+2	340.5 ±2	10.0	30	0.9	2500	25.3	12.0	0061628	n
350 -0/+2	391.0 ±3	10.0	30	0.9	3100	31.47	12.0	5501488	n
400 -0/+2	441.0 ±3	10.0	30	0.9	4000	36.39	12.0	5601787	n

Marquage



et en relief : semaine/année

