

PERFORMER GL AD10P



CONSTRUCTION & ENVIRONNEMENT

Manutention hydraulique et pneumatique de produits abrasifs

Applications

Transport pneumatique 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.
- Conductivité électrique (obligatoire pour la manutention pneumatique) assurée par tresse de masse et hélice.
- 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, de couleur tan, 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 : par tresse de masse (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 AD10P

29/07/2011

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	1.899	20.0	0128521	20
32 -0/+1	60.0 ±2	10.0	30	0.9	160	2.248	20.0	0128531	20
40 -0/+1	73.0 ±2	10.0	30	0.9	200	3.192	20.0	0128532	20
50 -0/+1	83.0 ±2	10.0	30	0.9	250	3.577	20.0	0061629	n
65 -0/+1	98.0 ±2	10.0	30	0.9	325	4.439	20.0	0061630	n
80 -0/+1	113.0 ±2	10.0	30	0.9	400	5.242	20.0	0061631	n
100 -0/+1	133.0 ±2	10.0	30	0.9	500	6.318	20.0	0061632	n
125 -0/+1	158.0 ±2	10.0	30	0.9	750	7.685	20.0	0061633	n
150 -0/+1	183.0 ±2	10.0	30	0.9	1050	8.976	20.0	0061634	80
200 -0/+2	234.5 ±2	10.0	30	0.9	1600	14.462	12.0	0122700	36
250 -0/+2	285.5 ±2	10.0	30	0.9	2000	16.78	12.0	0122746	36
300 -0/+2	340.5 ±2	10.0	30	0.9	2500	23.534	12.0	0122757	12
350 -0/+2	391.0 ±3	10.0	30	0.9	3100	30.234	12.0	5513022	12

Marquage



et en relief : semaine/année - CONDUCTEUR

