

PERFORMER AD20S



MINING & QUARRIES

Manutention hydraulique et pneumatique de produits abrasifs



APPLICATIONS

Transport hydraulique par aspiration ou refoulement de produits très abrasifs.

AVANTAGES

- Excellent résistance à l'abrasion (très forte épaisseur de tube).
- Pression de service de 20bar.
- Faibles coûts d'installation.
- Réduction des pertes de charges.
- Amortissement des vibrations et du bruit.

RACCORDS ET RACCORDEMENTS

Les tuyaux équipés de brides END-FLEX® peuvent travailler conformément aux pressions de service ou dépressions indiquées dans le tableau ci-dessous.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Faible allongement sous pression de service inférieure à 20bar.
Utilisable en zones ATEX.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	NR, noir, lisse, résistant à l'abrasion.
Armature	nappes métalliques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi
Revêtement	EPDM, noir, ondulé, aspect grain toile, résistant aux intempéries.
Température d'utilisation	-30°C => +70°C.
Propriétés électriques	tube et revêtement conducteurs.





MINING & QUARRIES

PERFORMER AD20S



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
150.0	196.0	20.0	60.0	1050	16.72	12.0	HOCOH044150
200.0	252.0	20.0	60.0	1600	24.97	12.0	HOCOH044200
225.0	276.0	20.0	60.0	1800	27.71	10.0	HOCOH044225
250.0	306.0	20.0	60.0	2000	33.85	12.0	HOCOH044250
300.0	356.0	20.0	60.0	2500	39.88	12.0	HOCOH044300
350.0	407.0	20.0	60.0	3000	49.26	12.0	HOCOH044350
400.0	457.0	20.0	60.0	4000	55.72	12.0	HOCOH044400
450.0	511.0	20.0	60.0	4500	64.01	12.0	HOCOH044450

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

