

# PERFORMER AR10



## MINING & QUARRIES

Manutention hydraulique et pneumatique de produits abrasifs



### APPLICATIONS

Transport hydraulique par refoulement de produits abrasifs.

### AVANTAGES

Excellente résistance à l'abrasion.  
Faibles coûts d'installation.  
Amortissement des coups de bélier.  
Réduction des pertes de hauteur de pression.  
Amortissement des vibrations et du bruit.  
Stabilité dimensionnelle exceptionnelle à la pression.  
Bonne tenue au rond.  
Bonne résistance aux intempéries.

### RACCORDS ET RACCORDEMENTS

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

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Utilisable en zones ATEX

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Inner tube	NR résistant à l'abrasion, noir, lisse.
Reinforcement	2 nappes de câbles métal pour diamètres de 100 à 400mm 4 nappes de câbles métal pour diamètres de 450 à 500mm
Cover	EPDM résistant aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Temperature range	-30°C => +70°C, -30 Pointes à +80°C
Electrical Properties	tube et revêtement conducteurs.





DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	CODE ARTICLE
100.0	126.0	10.0	30.0	700	6.75	0	HOCOHO41100
125.0	155.0	10.0	30.0	870	9.39	0	HOCOHO41125
150.0	180.0	10.0	30.0	1050	11.06	0	HOCOHO41150
175.0	205.0	10.0	30.0	1220	12.71	0	HOCOHO41175
200.0	234.0	10.0	30.0	1400	16.12	0	HOCOHO41200
250.0	283.0	10.0	30.0	1750	20.05	0	HOCOHO41250
300.0	333.0	10.0	30.0	2100	23.76	0	HOCOHO41300
350.0	390.0	10.0	30.0	2450	33.84	0	HOCOHO41350
400.0	440.0	10.0	30.0	2800	38.33	0	HOCOHO41400
450.0	508.0	10.0	30.0	3600	64.30	0	HOCOHO41450
500.0	558.0	10.0	30.0	4000	70.90	0	HOCOHO41500

Tolérance sur longueur :  $\pm 1\%$  (norme ISO 1307).

