

# 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

Tube	NR résistant à l'abrasion, noir, lisse.
Armature	2 nappes de câbles métal pour diamètres de 100 à 400mm 4 nappes de câbles métal pour diamètres de 450 à 500mm
Revêtement	EPDM résistant aux intempéries, noir, aspect grain toile.
Température d'utilisation	-30°C => +70°C. Pointes à +80°C
Propriétés électriques	tube et revêtement conducteurs.



et en relief : semaine/année



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	15.0	HOCOH041100
125.0	155.0	10.0	30.0	870	9.39	12.0	HOCOH041125
150.0	180.0	10.0	30.0	1050	11.06	12.0	HOCOH041150
175.0	205.0	10.0	30.0	1220	12.71	12.0	HOCOH041175
200.0	234.0	10.0	30.0	1400	16.12	12.0	HOCOH041200
250.0	283.0	10.0	30.0	1750	20.05	12.0	HOCOH041250
300.0	333.0	10.0	30.0	2100	23.76	12.0	HOCOH041300
350.0	390.0	10.0	30.0	2450	33.84	12.0	HOCOH041350
400.0	440.0	10.0	30.0	2800	38.33	12.0	HOCOH041400
450.0	508.0	10.0	30.0	3600	64.30	12.0	HOCOH041450
500.0	558.0	10.0	30.0	4000	70.90	12.0	HOCOH041500

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

