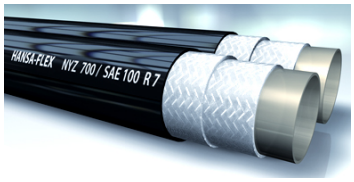
NYZ 700 (R7)

Tuyau haute pression thermoplastique, jumelé

Caractéristiques



Domaine d'utilisation	Systèmes moyenne pression Chariots élévateurs Tuyau de lubrification
Caractéristiques	Résistance à l'ozone et à l'abrasion élevée Aucun gonflement ni aucune fragilisation lors de l'utilisation de solvants ou de solutions alcalines Flexible jumelé Très bonne résistance à la flexion Faible dilatation volumique .
Norme	SAE 100 R 7
Couche intérieure	DN 4 - 13 : Élastomère polyester ; à partir de DN 16 : Polyamide
Revêtement	Deux armatures tressées en polyester à résistance à la traction élevée
Couche extérieure	Polyuréthane
Couleur	noir
Température min.	-40 °C
Température max.	100 °C
Modification de la longueur	de + 3 % à - 3 %
Médiums	Huile minérale ASTM1 ASTM3 Huile à base de polyglycol Huiles synthétiques Eau (de 0 °C à + 60 °C) Émulsions du type aqueux/huileux (jusqu'à + 60 °C)

Remarque

La modification de la longueur du tuyau est déterminée lors du contrôle selon la norme EN ISO 1402 pour une pression de service maximale.

Article

Désignation	DN*	Dimension	Pouce	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Pression de service (bar)	Pression d'éclatement (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
NYZ 704	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
NYZ 706	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
NYZ 708	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
NYZ 710	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
NYZ 713	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = diamètre nominal, dimension nominale

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.