

Circuits moyenne pression tuyaux de lubrification haute pression Machines agricoles Chariots élévateurs			
Résistance à l'ozone et à l'abrasion élevée bonne résistance aux produits chimiques faible dilatation volumique			
Élastomère polyester			
une armature tressée en fil d'acier avec une résistance à la traction élevée			
Polyuréthane			
noir			
-40 °C			
100 °C			
+ 2 % à - 4 %			
Huile minérale Huile à base de polyglycol 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	Pression d'éclatement (bar)	Rayon de courbure min.	
NY 104	5	3	3/16"	5,0	9,3	300,0	1200	25	
NY 106	6	4	1/4"	6,0	11,5	300,0	1200	35	
NY 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	900	40	
NY 110	10	6	3/8"	10,0	15,0	225,0	900	60	
NY 113	12	8	1/2"	12,0	18,3	180,0	655	70	
NY 116	16	10	5/8"	16,0	21,6	140,0	540	110	
NY 120	19	12	3/4"	19,4	26,7	125,0	500	170	
NY 125	25	16	1"	25,0	33,5	100,0	400	230	

DN = diamètre nominal, dimension nominale