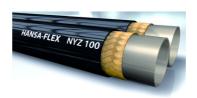


Características				
Campo de aplicación	Circuitos de alta presión medios Tuberías flexibles de lubricación a alta presi Maquinaria agrícola Carretillas elevadoras			
Características especiales	alta resistencia al ozono y a la abrasión buena resistencia a los productos químicos baja dilatación volumétrica			
Capa interna	Elastómero de poliéster			
Inserción	una capa trenzada de alambre de acero altamente resistente a la tracción			
Capa externa	Poliuretano			
Color	negro			
Temperatura min.	-40 °C			
Temperatura max.	100 °C			
Cambio de longitud	+2 % a -4 %.			
Medios	aceite mineral Aceite basado en poliglicol Agua (0 °C a + 60 °C) Emulsiones de agua y aceite (hasta + 60 °C)			



Nota

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo										
Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior	Ø exterior	Presión de servicio (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión		
NYZ 104	5	3	3/16"	5	9,3	300,0	1200	25		
NYZ 106	6	4	1/4"	6	11,5	300,0	1200	35		
NYZ 108	8	5	5/16"	8	13,3	225,0	900	40		
NYZ 110	10	6	3/8"	10	15,0	225,0	900	60		
NYZ 113	12	8	1/2"	12	18,3	180,0	655	70		

DN = diámetro nominal, ancho nominal