

NYZ 100

Tubo termoplastico per le pressioni massime, doppio

HANSA FLEX

Caratteristiche

Campo di impiego	Circuiti a media alta pressione Condotti di lubrificazione ad alta pressione macchine agricole, Carrelli elevatori a forche
Caratteristiche particolari	Elevata resistenza all'ozono e all'abrasione buona resistenza agli agenti chimici bassa dilatazione volumetrica
Strato interno	Poliestere elastomero
Inserzioni	Un'inserzione trecciata in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione
Strato esterno	Poliuretano
Colore	nero
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Modifica della lunghezza	da + 2 % fino a - 4 %
Mezzi	Olio minerale Olio a base di poliglicoli Acqua (da 0° C fino a + 60° C) Emulsioni acqua - olio (fino a + 60° C)



Nota

La variazione della lunghezza del tubo flessibile è determinata mediante prova in conformità alla norma EN ISO 1402 in caso di pressione d'esercizio.

Articolo

Denominazione	DN*	Size	pollice	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (mm)
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 = diametro nominale, larghezza nominale