

# NYZ 100

Tubo termoplastico per le pressioni massime, doppio

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

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