

# ND 100

Sistemi di aspirazione e di bassa pressione

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti a bassa pressione (nessun colpo d'ariete o applicazioni critiche) Tubi flessibili di ritorno comandi pneumatici
<b>Strato interno</b>	gomma sintetica resistente all'olio,
<b>Inserzioni</b>	Un'inserzione tessile trecciata
<b>Strato esterno</b>	Gomma sintetica resistente agli oli e alle condizioni atmosferiche
<b>Colore</b>	grigio
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Mezzi</b>	Olio minerale Soluzioni con anticongelante Aria (bis + 70 °C) Acqua (0 °C bis + 85 °C) Emulsioni acqua - olio



## Articolo

Denominazi DN*	Size pollice	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (mm)
<b>ND 106</b>	6 4	1/4" 5,9	6,9	11,9	13,5	17,0	42	68	65
<b>ND 110</b>	10 6	3/8" 9,0	10,0	15,1	16,7	17,0	42	68	80
<b>ND 113</b>	12 8	1/2" 12,1	13,3	19,0	20,6	17,0	42	68	100

DN = diametro nominale, larghezza nominale