

# MD 100

Flessibili per medie pressioni

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti a bassa e media pressione
<b>Norma</b>	SAE 100 R 5
<b>Strato interno</b>	gomma sintetica resistente all'olio,
<b>Inserzioni</b>	Un'inserzione tessile trecciata e un intreccio in filo d'acciaio
<b>Strato esterno</b>	Un'inserzione tessile trecciata e integrata nella gomma sintetica
<b>Colore</b>	nero
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Mezzi</b>	Olio minerale Olio a base di poliglicoli Acqua (da 0° C fino a + 70° 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>MD 104</b>	5	4	3/16"	4,8	5,5	12,7	13,7	207,0	414	827	76
<b>MD 106</b>	6	5	1/4"	6,4	7,2	14,3	15,3	207,0	414	827	95
<b>MD 108</b>	8	6	5/16"	7,9	8,7	16,7	17,6	155,0	310	620	102
<b>MD 110</b>	10	8		10,3	11,1	18,9	20,0	138,0	276	552	117
<b>MD 113</b>	12	10	1/2"	12,7	13,7	22,8	24,0	121,0	241	483	140
<b>MD 116</b>	16	12	5/8"	15,9	17,0	26,8	28,0	103,0	207	414	165
<b>MD 120</b>	22	16	7/8"	22,2	23,3	30,6	32,2	55,0	110	221	187
<b>MD 125</b>	28	20		28,6	29,8	37,3	38,9	43,0	86	172	229
<b>MD 132</b>	35	24	1.3/8"	34,9	36,1	43,7	45,2	34,0	69	138	267
<b>MD 140</b>	38	32		46,0	47,2	55,2	57,6	24,0	48	97	337

DN = diametro nominale, larghezza nominale