

# NY 100

## Termoplastik Yüksek Basınç Hortumu

**HANSA-FLEX**



### Özellikler

<b>Kullanım Alanı</b>	Orta ve yüksek basınç devreler Yüksek basınç gres hortumları Tarım araçları Forkliftler
<b>Özel Nitelikler</b>	yüksek ozon ve sürtünme dayanıklılığı kimyasal maddelere karşı iyi bir dirence sahiptir düşük hacim genişmesi
<b>İç Kat</b>	Polyester Elastomer
<b>Takviye Kat</b>	Yüksek mukavemetli yapılmış tek kat çelik örgü.
<b>Dış Kat</b>	Poliüretan
<b>Renk</b>	siyah
<b>Sıcaklık min.</b>	-40 °C
<b>Sıcaklık max.</b>	100 °C
<b>Uzunluk değişikliği</b>	+ %2 ila - %4
<b>Akışkanlar</b>	Mineral yağ Poligliserol bazlı yağ Su (0 °C ila + 60 °C) Su-yag emülsiyonları (maksimum + 60 °C)

### Açıklama

Hortum Uzamasının Tespiti, EN ISO 1402'ye göre yapılan kontrollerde maks. çalışma basıncında Belirlenir.

### Ürün

Tanım	DN*	Boyut	İnç	İç çap (mm)	Dış çap (mm)	Çalışma basıncı (bar)	çatlama basıncı (bar)	Bükme yarıçapı min. (mm)
NY 104	5	3	3/16"	5,0	9,3	300,0	1200	25
NY 106	6	4	1/4"	6,0	11,5	300,0	1200	35
NY 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	900	40
NY 110	10	6	3/8"	10,0	15,0	225,0	900	60
NY 113	12	8	1/2"	12,0	18,3	180,0	655	70
NY 116	16	10	5/8"	16,0	21,6	140,0	540	110
NY 120	19	12	3/4"	19,4	26,7	125,0	500	170
NY 125	25	16	1"	25,0	33,5	100,0	400	230

DN = Nominal çap, nominal genişlik