

# HD 600 (R13)

HD-Schlauch

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Hochdruckkreisläufe mit hoher Belastung hydrostatische Antriebe
<b>Norm</b>	EN 856 R13
<b>Innenschicht</b>	ölbeständiges, synthetisches Gummi
<b>Einlage</b>	sechs Spiraleinlagen aus hochzugfestem Stahldraht
<b>Außenschicht</b>	synthetisches Gummi mit hoher Temperatur-, Ozon- und Abriebbeständigkeit
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Temp. min.</b>	-40 °C
<b>Temp. max.</b>	121 °C
<b>Längenänderung</b>	+ 2 % bis - 2 %
<b>Medien</b>	Mineralöl Glycol Wasser (0 °C bis + 70 °C) Wasser-Öl-Emulsionen



## Hinweis

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

## Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø min. (mm)	Innen-Ø max. (mm)	Ø Einlage min. (mm)	Ø Einlage max. (mm)	Außen-Ø min. (mm)	Außen-Ø max. (mm)	Betriebs- druck (bar)	Prüf- druck (bar)	Berst- druck (bar)	Biegeradius min. (mm)
HD 650	51	32	2"	50,4	52,0	66,9	69,3	69,5	72,7	345,0	690	1379	630

DN = Nenndurchmesser, Nennweite