

HD 600 (R13)

HD-Schlauch

HANSA FLEX

Eigenschaften

Einsatzbereich	Hochdruckkreisläufe mit hoher Belastung hydrostatische Antriebe
Norm	EN 856 R13
Innenschicht	ölbeständiges, synthetisches Gummi
Einlage	sechs Spiraleinlagen aus hochzugfestem Stahldraht
Außenschicht	synthetisches Gummi mit hoher Temperatur-, Ozon- und Abriebbeständigkeit
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	121 °C
Längenänderung	+ 2 % bis - 2 %
Medien	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