

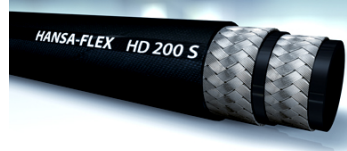
HD 200 S (2SN)

HD-Schlauch, schwere Einsatzbedingungen

HANSA FLEX

Eigenschaften

Einsatzbereich	Hochdruckbereich bei schweren Einsatzbedingungen.
Norm	übertrifft EN 853 2SN
Innenschicht	ölbeständiges, synthetisches Gummi
Einlage	zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem Stahldraht
Außenschicht	öl- und witterungsbeständiges, synthetisches Gummi
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Medien	Glycol Wasser-Öl-Emulsion (bis + 100 °C) Wasser (0 °C bis + 70 °C) Mineralöl



Hinweis

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

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
HD 213 S	12	8	1/2"	12,7	22,0	380,0	760	1520	130
HD 216 S	16	10	5/8"	15,9	24,7	350,0	700	1400	180
HD 220 S	19	12	3/4"	19,0	29,3	310,0	620	1240	240
HD 225 S	25	16	1"	25,4	35,6	230,0	460	920	240
HD 232 S	31	20	1.1/4"	31,8	47,6	175,0	350	700	419

DN = Nenndurchmesser, Nennweite