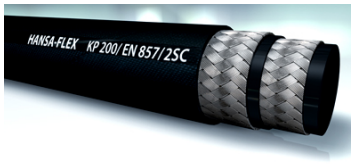
KP 200 (2SC)

HD-Schlauch in kompakter Bauweise

Eigenschaften



Einsatzbereich	Mitteldruckkreisläufe mit engen Einbauverhältnissen
Besondere Merkmale	enger Biegeradius
Norm	EN 857 2 SC
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
Längenänderung	+ 2 % bis - 4 %
Medien	Mineralöl Öl auf Polyglycolbasis 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 max. (mm)	Betriebs-druck (bar)	Prüf-druck (bar)	Berst-druck (bar)	Biegeradius min. (mm)
KP 206	6	4	1/4"	6,1	6,9	10,6	11,7	14,2	400,0	800	1600	75
KP 208	8	5	5/16"	7,7	8,5	12,1	13,3	16,0	350,0	700	1400	85
KP 210	10	6	3/8"	9,3	10,1	14,4	15,6	18,3	330,0	660	1320	90
KP 213	12	8	1/2"	12,3	13,5	17,5	19,1	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216	16	10	5/8"	15,5	16,7	20,5	22,3	24,7	250,0	500	1000	170
KP 220	19	12	3/4"	18,6	19,8	24,6	26,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225	25	16	1"	25,0	26,4	32,5	34,3	36,6	165,0	330	660	250

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.