

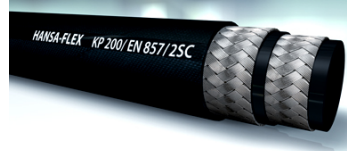
# KP 200 (2SC)

HD-Schlauch in kompakter Bauweise

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Mitteldruckkreisläufe mit engen Einbauverhältnissen
<b>Besondere Merkmale</b>	enger Biegeradius
<b>Norm</b>	EN 857 2 SC
<b>Innenschicht</b>	ölbeständiges, synthetisches Gummi
<b>Einlage</b>	zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem Stahldraht
<b>Außenschicht</b>	öl- und witterungsbeständiges, synthetisches Gummi
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Temp. min.</b>	-40 °C
<b>Temp. max.</b>	100 °C
<b>Längenänderung</b>	+ 2 % bis - 4 %
<b>Medien</b>	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)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (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