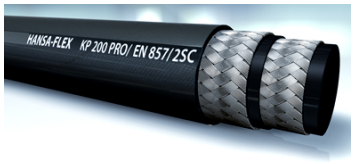
KP 200 PRO (2SC)

HD-Schlauch, kompakt, abriebfest

Eigenschaften

Einsatzbereich	Mitteldruckkreisläufe mit engen Einbauverhältnissen und hohem Abrieb.
Besondere Merkmale	enger Biegeradius außerordentlich abriebfeste Oberdecke
Norm	EN 857 2 SC
Innenschicht	ölbeständiges, synthetisches Gummi
Einlage	zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem Stahldraht
Außenschicht	synthetisches Gummi mit zusätzlicher Kunststoffdecke, mit über 300-facher Abriebwert gegenüber Standardaußendecken
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 (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
KP 206 PRO	6	4	1/4"	6,4	13,7	400,0	800	1600	75
KP 208 PRO	8	5	5/16"	7,9	15,6	350,0	700	1400	85
KP 210 PRO	10	6	3/8"	9,5	17,8	330,0	660	1320	90
KP 213 PRO	12	8	1/2"	12,7	21,5	275,0	550	1100	130
KP 216 PRO	16	10	5/8"	15,9	25,1	250,0	500	1000	170
KP 220 PRO	19	12	3/4"	19,4	28,6	215,0	430	860	200
KP 225 PRO	25	16	1"	25,7	34,9	165,0	330	660	250

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

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