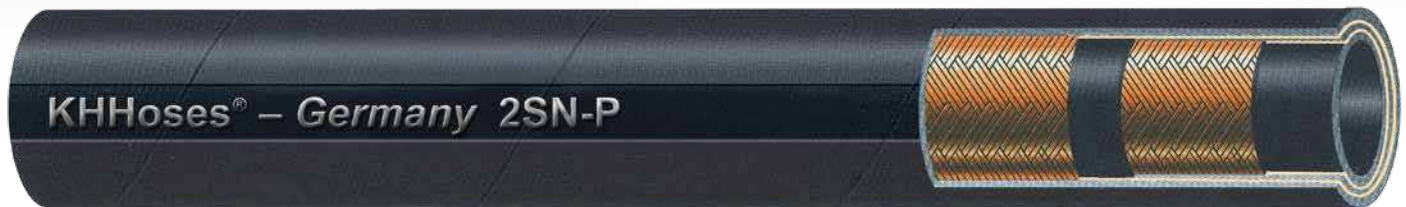


Hydraulikschlauch mit zwei Stahldrahteinlagen
Hydraulic hose with two wire braids

2SN-P (EN 853 PLUS)



Temperaturbereich: -40° C bis +100° C
Max. Betriebstemp.: Kurzzeitig +125° C
Seele: Ölbeständiges, synthetisches Gummi
Druckträger: Zwei hochzugfeste Stahldrahtgeflechte aus vergüteten, oberflächengeschützten Stahldrähten
Decke: Synthetisches Gummi mit hoher Abrieb-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit
Anwendung: Hydrauliksysteme mit Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Öl- und Wasseremulsionen sowie wässrigen Glykollösungen

Temperature range: -40° F to +212° F
Max. operating temp.: +257° F
Tube: Oil resistant, synthetic rubber
Reinforcement: Two high tensile, tempered steel wire braids with protective coating
Cover: Synthetic rubber with high abrasion, ozone and weather resistance
Application: For hydraulic systems employing hydraulic liquids based on mineral oils, water/oil emulsions and glycolsolutions

Hydraulikschlauch mit sehr **hoher dynamischer Belastbarkeit** in Anlehnung an die EN 853

Hydraulic hose with very **high dynamic loading capacity** in dependence on EN 853

Dimension			Durchmesser / Diameter			Druck / Pressure				Biegeradius Bend radius	Gewicht Weight	Ident-Nr. Ident-No.
DN	Zoll Inch	Größe Size	Innen Inner	Geflecht Wire braid	Außen Outer	Betrieb Working	Prüf Test	Berst Burst	Berst Burst			
			mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar min.	mm	kg/m	
10	3/8	-6	9,5	16,7	17,8-19,7	400	5800	800	1600	120	0,555	315957
12	1/2	-8	13	19,4	20,8-23,0	350	5075	700	1400	170	0,670	325786
16	5/8	-10	16,4	22,6	24,0-26,2	300	4350	600	1200	190	0,770	325787
19	3/4	-12	19,5	26,7	27,9-30,1	280	4060	560	1120	230	1,050	325788
25	1	-16	26	34,6	36,4-38,9	225	3260	450	900	290	1,350	315958

Optional:

