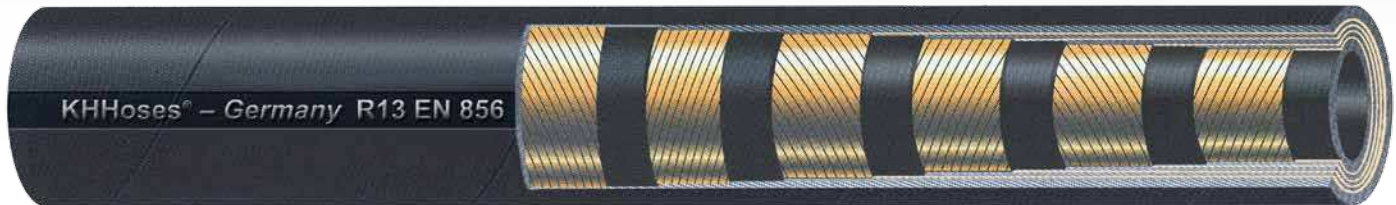


Hydraulikschlauch mit vier / sechs Stahldrahtspiralen- Hydraulic hose with four / six steel spirals

R13 EN 856



Temperaturbereich: -40° C bis +100° C
Max. Betriebstemp.: Kurzzeitig +125° C
Seele: Ölbeständiges, synthetisches Gummi
Druckträger: Bis DN25 vier und ab DN31 sechs Stahldrahtspiralen 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: Until DN25 four and from DN31 six high tensile, tempered steel spirals 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

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			
			mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar min.	mm	kg/m	
19	3/4	-12	19	29	31,0-33,2	350	5070	700	1400	240	1,640	37225
25	1	-16	25,4	35,7	37,6-39,8	350	5070	700	1400	300	2,200	37226
31	1 1/4	-20	31,8	46,8	48,3-51,3	350	5070	700	1400	420	3,600	34324
38	1 1/2	-24	38,1	54,3	55,8-58,8	350	5070	700	1400	500	4,860	37227
51	2	-32	50,8	68,1	69,5-72,7	350	5070	700	1400	630	6,820	37228
63	2 1/2	-40	63,5	82,5	86,5-89,7	350	5070	700	1400	800	9,100	66251

Optional:

