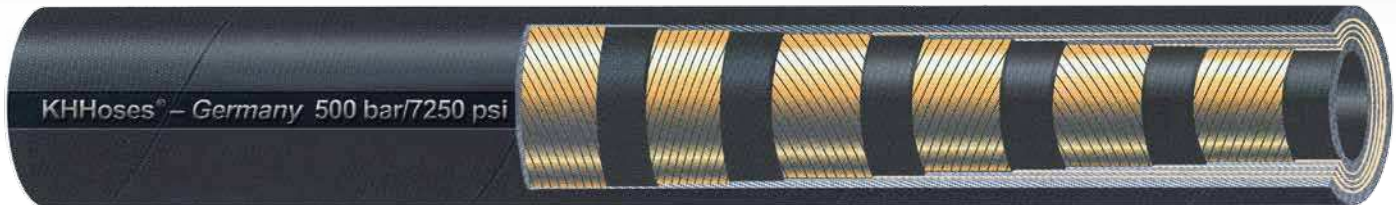


# Höchstdruckschlauch 500 bar mit sechs Stahldrahtspiralen

## High pressure hose 500 bar with six steel spirals

**R15-P**



**Temperaturbereich:** -40° C bis +100° C  
**Max. Betriebstemp.:** Kurzzeitig +125° C  
**Seele:** Ölbeständiges, synthetisches Gummi  
**Druckträger:** 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:** 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
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	28,3	31	500	7250	1000	2000	240	1,620
25	1	-16	25,4	35,4	37,4	500	7250	1000	2000	270	2,150
31	1 1/4	-20	31,8	44,4	47,4	500	7250	1000	2000	300	3,380