

**Hydraulikschlauch mit drei Stahldrahteinlagen**  
Hydraulic hose with three wire braids

**TRIPLEMASTER (3SC)**



<b>Temperaturbereich:</b>	-40° C bis +100° C	<b>Temperature range:</b>	-40° F to +212° F
<b>Max. Betriebstemp.:</b>	Kurzzeitig +125° C	<b>Max. operating temp.:</b>	+257° F
<b>Seele:</b>	Ölbeständiges, synthetisches Gummi	<b>Tube:</b>	Oil resistant, synthetic rubber
<b>Druckträger:</b>	Drei hochzugfeste Stahldrahtgeflechte aus vergüteten, oberflächengeschützten Stahldrähten	<b>Reinforcement:</b>	Three high tensile, tempered steel wire braids with protective coating
<b>Decke:</b>	Synthetisches Gummi mit hoher Abrieb-, Ozon- und Witterungsbeständigkeit	<b>Cover:</b>	Synthetic rubber with high abrasion, ozone and weather resistance
<b>Anwendung:</b>	Hydrauliksysteme mit Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Öl- und Wasseremulsionen sowie wässrigen Glykollösungen	<b>Application:</b>	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	Burst min.			
			mm	mm	mm	bar	psi	bar	bar min.	mm	kg/m	
10	3/8	-6	9,5	16,7	20,3-21,3	500	7250	1000	2000	120	0,710	70563
12	1/2	-8	12,7	20,2	23,5-24,5	470	6815	940	1880	160	0,880	70564
16	5/8	-10	15,9	23,8	27,1-28,4	410	5945	820	1640	210	1,115	70565
19	3/4	-12	19,0	28,2	30,4-31,6	375	5438	750	1500	260	1,500	70566
25	1	-16	25,4	35,3	38,1-39,4	310	4495	620	1240	310	1,890	70567

**Optional:**

