




	DN		inch	size	mm	mm	bar	psi	bar	psi	mm	kg/m	
616 918 006	06	1/4"	-04	9,9	11,5	150	2.175	600	8.700	25	0,15	UF + 671 120 006	
616 918 008	08	5/16"	-05	11,5	13,1	120	1.740	480	6.960	30	0,18	UF + 671 120 008	
616 918 010	10	3/8"	-06	13,2	14,8	120	1.740	480	6.960	40	0,20	UF + 671 120 010	
616 918 012	12	1/2"	-08	16,2	18,0	120	1.740	480	6.960	50	0,26	UF + 671 120 012	

Beispielhafte Layline:

 Exovation TPS-G DN06 - 1/4" - WP 150 BAR (2.175 PSI)



Seele:

Spez. synthetisches Gummi

Druckträger:

1 hochzugfestes Stahldrahtgeflecht

Decke:

Spez. synthetisches Gummi

Anwendung:

Niederdruck- und Vorsteuerschlauch für Hydraulikflüssigkeiten, Mineralöle und Treibstoffe

Sicherheitsfaktor:

1:4

Temperaturbereich:

- 40° C / + 100° C || kurzzeitig: + 120° C

Ozonbeständigkeit:

Nach EN 27326, 400 h

Abriebbeständigkeit:

Nach EN ISO 6945, 0,15 g

Tube:

Synthetic rubber

Reinforcement:

1 high tensile steel braid

Cover:

Synthetic rubber

Application:

Low pressure pilotline hose for hydraulic fluids, mineral oils and diesel fuels

Safety factor:

1:4

Temperature range:

- 40° F / + 212° F || short-term: + 248° F

Ozone resistance:

Acc. to EN 27326, 400 h

Abrasion resistance:

Acc. to EN ISO 6945, 0,15 g