




	DN		size	mm		bar		psi		mm	kg/m	
	inch											
616 941 006	06	1/4"	-04	14,6	17,6	450	6.525	1.800	26.100	150	0,57	4SP + 671 411 006
616 941 010	10	3/8"	-06	17,5	21,2	445	6.450	1.780	25.810	180	0,73	4SP + 671 411 010
616 941 012	12	1/2"	-08	20,3	24,4	415	6.015	1.660	24.070	230	0,87	4SP + 671 411 012
616 941 016	16	5/8"	-10	23,8	28,0	350	5.075	1.400	20.300	250	1,04	4SP + 671 411 016
616 941 019	19	3/4"	-12	28,2	32,0	350	5.075	1.400	20.300	300	1,49	4SP + 671 411 019

Beispielhafte Layline:

 Exovation 4SP DN06 - 1/4" EN 856 - WP 450 BAR (6.525 PSI)



Seele:

Spez. synthetisches Gummi

Druckträger:

4 Stahldrahtspiralen

Decke:

Spez. synthetisches Gummi

Anwendung:

Hochdruckschlauch für Mineralöl, Wasser, Glykol, Mineralöl/Wasseremulsion, synthetisches Esther Öl

Sicherheitsfaktor:

1 : 4

Temperaturbereich:

- 40° C / + 100° C || kurzzeitig: + 125° C

Ozonbeständigkeit:

Nach EN 27326, 150 h

Abriebbeständigkeit:

Nach EN ISO 6945, 0,70 g

Tube:

Synthetic rubber

Reinforcement

4 steel spirals

Cover:

Synthetic rubber

Application:

High pressure hose for mineral oils, vegetable oils, synthetic, ester based oils, glycols, polyglycols, mineral oils in aqueous emulsion, water

Safety factor:

1 : 4

Temperature range:

- 40° F / + 212° F || short-term: + 257° F

Ozone resistance:

Acc. to EN 27326, 150 h

Abrasion resistance:

Acc. to EN ISO 6945, 0,70 g