

API 7K SERIES
 HIGH PRESSURE CEMENT HOSE

API 7K 系列 高压水泥软管



应用范围	作为固井管汇的柔性连接件，在高压下输送水基泥浆、油基泥浆等。
内胶层	合成橡胶。
增强层	多层缠绕的高强超柔钢丝或钢丝绳。
外胶层	耐磨、耐候合成橡胶。
温度范围	-20°C ~+121°C (-4 °F ~+250 °F)
执行标准	API Spec. 7K FSL2 ABS
接头类型	整体由壬或整体法兰。

Application	As a flexible connector of cementing manifold, it can transport water-based mud, oil-based mud, etc. under high pressure
Inner rubber layer	Synthetic rubber
Enhancement layer	High strength super flexible steel wire or wire rope with multi-layer winding
Outer rubber layer	Wear and weather resistant synthetic rubber
Temperature range	-20°C ~+121°C (-4 °F ~+250 °F)
Standards	API Spec. 7K FSL2 ABS
Joint type	Integral union or integral flange

							
压力等级	软管内径 I.D.	软管外径 O.D.	工作压力 W.P.	试验压力 P.P.	最大爆破压力 Max. B.P.	最小弯曲半径 Min. B.R.	重量 Weight
PRESSURE LEVEL	(in.)	(mm)	(psi)	(psi)	(psi)	(mm)	(kg/m)
10000	2	90	10000	15000	22500	900	16.0
	2 ½	108	10000	15000	22500	1000	19.4
	3	122.6	10000	15000	22500	1100	28.5
	3 ½	137	10000	15000	22500	1200	35.0
	4	149	10000	15000	22500	1300	37.8
15000	2	97	15000	22500	33750	1000	19.3
	3	125	15000	22500	33750	1200	31.0