



Hydraulik-Schlauch gewickelt
 powershield365+ 1 SN - EN ISO 6945
 mit 1 Drahtgeflechteinlage

Hydraulic Hose wrapped
 powershield365+ 1 SN EN ISO 6945
 with one layer of steel braiding

Nennweite	Schlauch I. D.		Schlauch A. D.		Betriebsdruck		Prüfdruck		Berstdruck		Biegeradius	
Nominal	Hose I. D.		Hose O. D.		Working Pressure		Proof Pressure		Burst Pressure		Bend Radius	
			(MAX.)		(MAX. Dyn.)		(MAX. Dyn.)		(MIN.)		(MIN.)	
DN	mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	bar	psi	mm	in
10	9,9	3/8"	15,9	0,63	230	3335	460	6671	920	13344	65	2,56
12	13	1/2"	19,2	0,76	200	2900	400	5801	800	11603	80	3,15

Aufbau:

Schlauchseele aus synthetischem Gummi
 Beständig gegen Hydraulik Öle
 1 Drahtgeflechteinlage aus hochfestem Stahldraht.
 Decke aus synthetischem Kautschuk,
 mit UHMPE-Kunststoffbeschichtung, MSHA-Zulassung
 Besonders abrieb-öl- und UV-beständig

Temperaturbereich:

-40 °C bis +100 °C

Construction:

Inner tube synthetic rubber,
 resistant against hydraulic fluids.
 Reinforcement: One braid of high tensile steel wire.
 Cover: One lyer construction-rubber cover with UHMPE-MSHA approved
 Outstanding abrasion and ozone resistance.

Temperature Range:

-40 °C until +100 °C