Thermoplastic hoses TrAle
TrAle textile braid

SAE 100 R8

TrAle®

Composition: ·Inner tube: polyester elastomer.
·Reinforcement: one or two braids of "aramid" fiber.
·Cover: black pinpricked polyurethane.

Working temperature: From -40º C to +100º C limited to +70º C for air and water based fluids.

Part nº	DN	Ø in	Ø out	Working Pressure (bar)	Working pressure (psi)	Burst pressure (bar)	Burst pressure (psi)	Bending radius (mm)	Weight (kg/m)
TUBO03R8FB	3/16"	5	8,9	350	5.000	1.400	20.000	30	0,050
TUBO04R8FB	1/4"	6,5	11,5	350	5.000	1.400	20.000	50	0,085
TUBO05R8FB	5/16"	8,1	13,4	300	4.300	1.200	17.200	55	0,105
TUBO06R8FB	3/8"	9,7	15,5	280	4.000	1.120	16.000	60	0,135
TUBO08R8FB	1/2"	13	19,9	245	3.500	980	14.000	80	0,200
TUBO10R8FB	5/8"	16,3	23,4	200	2.900	800	11.600	125	0,250
TUBO12R8FB	3/4"	19,5	26,9	165	2.300	660	9.200	150	0,320
TUBO16R8FB	1"	25,9	34,2	140	2.000	560	8.000	200	0,440

Oplysninger indsamlet i dette tekniske dokument har en informativ karakter og kan ændres uden forudgående varsel.
Hydra Comp AS accepterer ikke nogen form for ansvar i form af uhensigtsmæssig brug af produkt, undtaget dem, der er relateret til fabrikationsfejl.