

# EQUATOR

## product presentation

why Equator

key performance

main applications

size range

couplability

recommended fluids

EQUATOR/1													
HOSE SIZE				R.O.D.		O.D.		MAX W.P.		BURST PRESSURE		MIN. BEND RADIUS	
DN	dash	mm	inch	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	mm	inch
6	-4	6,4	1/4"	11,0	0,43	13,4	0,53	225	3260	1000	14500	100	3,94
8	-5	7,9	5/16"	12,6	0,50	15,0	0,59	215	3110	900	13050	114	4,49
10	-6	9,5	3/8"	15,0	0,59	17,3	0,68	180	2610	800	11600	127	5,00
12	-8	12,7	1/2"	18,1	0,71	20,5	0,81	160	2320	680	9860	178	7,01
16	-10	15,9	5/8"	21,3	0,84	23,5	0,93	130	1880	600	8700	200	7,87
19	-12	19,0	3/4"	25,2	0,99	27,7	1,09	105	1520	500	7250	240	9,45
25	-16	25,4	1"	33,1	1,30	35,8	1,41	88	1270	360	5220	300	11,81
31	-20	31,8	1-1/4"	40,6	1,60	43,5	1,71	65	940	345	5000	420	16,54
38	-24	38,1	1-1/2"	46,9	1,85	50,0	1,97	50	720	290	4200	500	19,69
51	-32	50,8	2"	60,4	2,38	63,1	2,48	40	580	250	3620	630	24,80
63	-40	63,5	2-1/2"	72,0	2,83	74,6	2,94	35	500	140	2030	600	23,62

Equator / 2

pressure	temperature	flexibility	abrasion	ozone and weather

[print](#)