

DN	Typ type	Abmessungen dimensions					Biegeradius bend radius		Betriebsdruck working pressure		Gewicht weight
		Innen- durchmesser internal diameter		Außen- durchmesser external diameter			Einmalige Bewegung single movement	Häufige Bewegung frequent movement	bei/at 20 °C SF 3	bei/at 20 °C ISO10380 10000 Lw/cy SF 4	
		d ₁	Tol. ±	d ₂	d ₃	Tol. ±	R _{st}	R _b	P max.	P max.	
		[mm / inch]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[bar]	[bar]	
8 / 5/16"	MW 22 U 0			12,5	-	0,3	14	90	13,0	10,0	0,06
	MW 22 U 1	8,0	0,2	-	14,6	0,4	24	90	155,0	80,0	0,21
	MW 22 U 2			-	16,7	0,5	24	110	180,0	85,0	0,36
10 / 3/8"	MW 22 U 0			15,9	-	0,3	17	100	9,0	6,0	0,13
	MW 22 U 1	10,2	0,2	-	18,0	0,4	29	100	165,0	65,0	0,30
	MW 22 U 2			-	20,1	0,5	29	125	190,0	80,0	0,48
12 / 1/2"	MW 22 U 0			19,2	-	0,3	20	120	6,0	5,0	0,16
	MW 22 U 1	12,9	0,2	-	21,3	0,4	34	120	110,0	65,0	0,38
16 / 5/8"	MW 22 U 0			22,8	-	0,3	26	140	3,5	3,0	0,19
	MW 22 U 1	15,9	0,2	-	24,9	0,4	44	140	85,0	55,0	0,43
20 / 3/4"	MW 22 U 0			27,0	-	0,3	32	160	3,0	2,5	0,23
	MW 22 U 1	19,8	0,2	-	29,1	0,4	53	160	80,0	50,0	0,52
25 / 1"	MW 22 U 0			33,0	-	0,4	38	180	2,0	2,0	0,29
	MW 22 U 1	25,1	0,3	-	35,1	0,5	64	180	50,0	40,0	0,64
32 / 1 1/4"	MW 22 U 0			42,0	-	0,4	47	210	1,5	1,0	0,39
	MW 22 U 1	31,7	0,3	-	44,7	0,5	79	210	40,0	30,0	1,02
40 / 1 1/2"	MW 22 U 0			52,0	-	0,4	59	240	1,5	1,0	0,60
	MW 22 U 1	40,7	0,3	-	54,7	0,5	98	240	45,0	30,0	1,36
50 / 2"	MW 22 U 0			63,0	-	0,5	72	280	0,7	0,6	0,76
	MW 22 U 1	49,9	0,4	-	65,7	0,6	120	280	40,0	32,0	1,63
65 / 2 1/2"	MW 22 U 0			80,0	-	0,5	90	330	0,7	0,6	0,97
	MW 22 U 1	65,0	0,4	-	82,7	0,6	150	330	30,0	23,0	2,04
80 / 3"	MW 22 U 0			97,0	-	0,6	108	460	0,7	0,5	1,47
	MW 22 U 1	80,0	0,5	-	100,6	0,7	180	460	28,0	25,0	3,45
100 / 4"	MW 22 U 0			119,0	-	0,6	131	530	0,4	0,3	1,81
	MW 22 U 1	100,1	0,5	-	122,6	0,7	218	530	19,0	16,0	3,89
125 / 5"	MW 22 U 0			145,6	-	0,7	189	800	0,6	0,5	2,58
	MW 22 U 1	124,9	0,6	-	150,4	0,8	315	800	20,0	10,0	6,00
150 / 6"	MW 22 U 0			173,2	-	0,8	216	1050	0,5	0,4	3,55
	MW 22 U 1	150,4	0,7	-	178,0	0,9	360	1050	23,0	10,0	8,28
200 / 8"	MW 22 U 0			227,0	-	0,9	281	1300	0,3	0,2	4,75
	MW 22 U 1	200,7	0,8	-	231,8	1,0	468	1300	15,0	5,0	10,46
250 / 10"	MW 22 U 0			280,3	-	0,9	335	1700	0,3	0,2	7,37
	MW 22 U 1	250,6	0,8	-	285,1	1,0	558	1700	8,0	5,0	13,62
300 / 12"	MW 22 U 0			333,1	-	1,1	389	2000	< 0,1	< 0,1	8,82
	MW 22 U 1	300,6	1,0	-	337,9	1,2	648	2000	6,0	4,0	14,95