

TABELLA A - CHART A

TOLLERANZA / TOLERANCE (2)

MISURA UG. NOZZLE SIZE (1)	970 97 14069	980 98 14214	990 99 14359	1000 100 14504	1010 101 14649	1020 102 14794	1030 103 14939	1040 104 15084	1050 105 15229	1060 106 15374	1070 107 15519	1080 108 15664	1090 109 15809	1100 110 15954	bar MPa psi
01	7,1 1,88	7,1 1,89	7,2 1,89	7,2 1,90	7,2 1,91	7,3 1,92	7,3 1,93	7,4 1,94	7,4 1,95	7,4 1,96	7,5 1,97	7,5 1,98	7,5 1,99	7,6 2,00	
015	10,6 2,81	10,7 2,83	10,8 2,84	10,8 2,86	10,9 2,87	10,9 2,88	11,0 2,90	11,0 2,91	11,1 2,93	11,1 2,94	11,2 2,95	11,2 2,97	11,3 2,98	11,3 3,00	
02	14,2 3,75	14,3 3,77	14,3 3,79	14,4 3,81	14,5 3,83	14,6 3,85	14,6 3,87	14,7 3,88	14,8 3,90	14,8 3,92	14,9 3,94	15,0 3,96	15,1 3,98	15,1 3,99	
022	15,6 4,13	15,7 4,15	15,8 4,17	15,9 4,19	15,9 4,21	16,0 4,23	16,1 4,25	16,2 4,27	16,2 4,29	16,3 4,31	16,4 4,33	16,5 4,35	16,6 4,37	16,6 4,39	
025	17,7 4,69	17,8 4,71	17,9 4,74	18,0 4,76	18,1 4,78	18,2 4,81	18,3 4,83	18,4 4,85	18,5 4,88	18,6 4,90	18,6 4,92	18,7 4,95	18,8 4,97	18,9 4,99	
028	19,9 5,25	20,0 5,28	20,1 5,31	20,2 5,33	20,3 5,36	20,4 5,38	20,5 5,41	20,6 5,44	20,7 5,46	20,8 5,49	20,9 5,52	21,0 5,54	21,1 5,57	21,2 5,59	
03	21,3 5,63	21,4 5,66	21,5 5,68	21,6 5,71	21,7 5,74	21,8 5,77	21,9 5,80	22,1 5,83	22,2 5,85	22,3 5,88	22,4 5,91	22,5 5,94	22,6 5,96	22,7 5,99	
033	23,4 6,19	23,5 6,22	23,7 6,25	23,8 6,28	23,9 6,32	24,0 6,35	24,1 6,38	24,3 6,41	24,4 6,44	24,5 6,47	24,6 6,50	24,7 6,53	24,8 6,56	24,9 6,59	
035	24,8 6,56	25,0 6,60	25,1 6,63	25,2 6,66	25,4 6,70	25,5 6,73	25,6 6,76	25,7 6,80	25,9 6,83	26,0 6,86	26,1 6,89	26,2 6,93	26,3 6,96	26,5 6,99	
037	26,3 6,94	26,4 6,97	26,5 7,01	26,7 7,05	26,8 7,08	26,9 7,12	27,1 7,15	27,2 7,19	27,3 7,22	27,5 7,25	27,6 7,29	27,7 7,32	27,8 7,36	28,0 7,39	
04	28,4 7,50	28,5 7,54	28,7 7,58	28,8 7,62	29,0 7,65	29,1 7,69	29,3 7,73	29,4 7,77	29,5 7,80	29,7 7,84	29,8 7,88	30,0 7,92	30,1 7,95	30,2 7,99	
042	29,8 7,88	30,0 7,92	30,1 7,96	30,3 8,00	30,4 8,04	30,6 8,08	30,7 8,12	30,9 8,16	31,0 8,20	31,2 8,23	31,3 8,27	31,5 8,31	31,6 8,35	31,8 8,39	
045	31,9 8,44	32,1 8,48	32,3 8,53	32,4 8,57	32,6 8,61	32,8 8,65	32,9 8,70	33,1 8,74	33,2 8,78	33,4 8,82	33,6 8,86	33,7 8,91	33,9 8,95	34,0 8,99	
05	35,5 9,38	35,7 9,43	35,9 9,47	36,0 9,52	36,2 9,57	36,4 9,62	36,6 9,66	36,8 9,71	36,9 9,76	37,1 9,80	37,3 9,85	37,5 9,89	37,6 9,94	37,8 9,99	
053	37,6 9,94	37,8 9,99	38,0 10,04	38,2 10,09	38,4 10,14	38,6 10,19	38,8 10,24	39,0 10,29	39,1 10,34	39,3 10,39	39,5 10,44	39,7 10,49	39,9 10,54	40,1 10,58	
055	39,0 10,31	39,2 10,37	39,4 10,42	39,6 10,47	39,8 10,53	40,0 10,58	40,2 10,63	40,4 10,68	40,6 10,73	40,8 10,78	41,0 10,83	41,2 10,88	41,4 10,93	41,6 10,98	
058	41,2 10,88	41,4 10,93	41,6 10,99	41,8 11,04	42,0 11,10	42,2 11,15	42,4 11,21	42,6 11,26	42,8 11,32	43,0 11,37	43,2 11,42	43,4 11,48	43,6 11,53	43,8 11,58	
06	42,6 11,25	42,8 11,31	43,0 11,37	43,2 11,43	43,5 11,48	43,7 11,54	43,9 11,60	44,1 11,65	44,3 11,71	44,5 11,76	44,7 11,82	44,9 11,87	45,2 11,93	45,4 11,98	
065	46,1 12,19	46,4 12,25	46,6 12,32	46,9 12,38	47,1 12,44	47,3 12,50	47,6 12,56	47,8 12,62	48,0 12,68	48,2 12,74	48,5 12,80	48,7 12,86	48,9 12,92	49,1 12,98	
07	49,7 13,13	49,9 13,20	50,2 13,26	50,5 13,33	50,7 13,40	51,0 13,46	51,2 13,53	51,5 13,59	51,7 13,66	51,9 13,72	52,2 13,79	52,4 13,85	52,7 13,92	52,9 13,98	
075	53,2 14,07	53,5 14,14	53,8 14,21	54,1 14,28	54,3 14,35	54,6 14,42	54,9 14,49	55,1 14,56	55,4 14,63	55,7 14,70	55,9 14,77	56,2 14,84	56,4 14,91	56,7 14,98	
08	56,8 15,00	57,1 15,08	57,4 15,16	57,7 15,23	58,0 15,31	58,2 15,39	58,5 15,46	58,8 15,54	59,1 15,61	59,4 15,68	59,6 15,76	59,9 15,83	60,2 15,90	60,5 15,98	
085	60,3 15,94	60,7 16,02	61,0 16,10	61,3 16,19	61,6 16,27	61,9 16,35	62,2 16,43	62,5 16,51	62,8 16,59	63,1 16,66	63,4 16,74	63,7 16,82	64,0 16,90	64,3 16,98	
09	63,9 16,88	64,2 16,97	64,5 17,05	64,9 17,14	65,2 17,22	65,5 17,31	65,8 17,39	66,2 17,48	66,5 17,56	66,8 17,64	67,1 17,73	67,4 17,81	67,7 17,89	68,0 17,97	
10	71,0 18,75	71,4 18,85	71,7 18,95	72,1 19,04	72,4 19,14	72,8 19,23	73,2 19,33	73,5 19,42	73,9 19,51	74,2 19,60	74,6 19,70	74,9 19,79	75,3 19,88	75,6 19,97	
11	78,1 20,63	78,5 20,74	78,9 20,84	79,3 20,95	79,7 21,05	80,1 21,15	80,5 21,26	80,9 21,36	81,2 21,46	81,6 21,57	82,0 21,67	82,4 21,77	82,8 21,87	83,2 21,97	
12	85,2 22,50	85,6 22,62	86,1 22,74	86,5 22,85	86,9 22,96	87,4 23,08	87,8 23,19	88,2 23,30	88,6 23,41	89,1 23,53	89,5 23,64	89,9 23,75	90,3 23,86	90,7 23,97	
15	106,5 28,13	107,0 28,28	107,6 28,42	108,1 28,56	108,7 28,71	109,2 28,85	109,7 28,99	110,3 29,13	110,8 29,27	111,3 29,41	111,8 29,55	112,4 29,69	112,9 29,82	113,4 29,96	
20	142,0 37,51	142,7 37,70	143,4 37,89	144,2 38,08	144,9 38,27	145,6 38,46	146,3 38,65	147,0 38,84	147,7 39,02	148,4 39,21	149,1 39,39	149,8 39,58	150,5 39,76	151,2 39,94	
25	177,5 46,89	178,4 47,13	179,3 47,37	180,2 47,60	181,1 47,84	182,0 48,08	182,9 48,31	183,8 48,55	184,7 48,78	185,5 49,01	186,4 49,24	187,3 49,47	188,1 49,70	189,0 49,93	
30	213,0 56,26	214,1 56,55	215,2 56,84	216,2 57,13	217,3 57,41	218,4 57,69	219,5 57,98	220,5 58,26	221,6 58,54	222,6 58,81	223,7 59,09	224,7 59,37	225,8 59,64	226,8 59,91	
35	248,5 65,64	249,7 65,98	251,0 66,31	252,3 66,65	253,5 66,98	254,8 67,31	256,0 67,64	257,3 67,97	258,5 68,29	259,7 68,62	261,0 68,94	262,2 69,26	263,4 69,58	264,6 69,90	
40	284,0 75,02	285,4 75,40	286,9 75,79	288,3 76,17	289,8 76,55	291,2 76,93	292,6 77,30	294,0 77,68	295,4 78,05	296,8 78,42	298,2 78,79	299,6 79,16	301,0 79,52	302,4 79,89	
50	355,0 93,77	356,8 94,25	358,6 94,73	360,4 95,21	362,2 95,68	364,0 96,16	365,8 96,63	367,5 97,10	369,3 97,56	371,1 98,02	372,8 98,49	374,5 98,94	376,3 99,40	378,0 99,86	
60	426,0 112,52	428,1 113,10	430,3 113,68	432,5 114,25	434,6 114,82	436,8 115,39	438,9 115,95	441,1 116,51	443,2 117,07	445,3 117,63	447,4 118,18	449,5 118,73	451,5 119,28	453,6 119,83	
70	496,9 131,28	499,5 131,95	502,0 132,63	504,6 133,29	507,1 133,96	509,6 134,62	512,1 135,28	514,6 135,93	517,0 136,59	519,5 137,23	521,9 137,88	524,4 138,52	526,8 139,16	529,2 139,80	
80	567,9 150,03	570,9 150,80	573,8 151,57	576,7 152,34	579,5 153,10	582,4 153,85	585,2 154,60	588,1 155,35	590,9 156,10	593,7 156,84	596,5 157,58	599,3 158,31	602,0 159,04	604,8 159,77	
90	638,9 168,79	642,2 169,65	645,5 170,52	648,7 171,38	652,0 172,23	655,2 173,08	658,4 173,93	661,6 174,77	664,8 175,61	667,9 176,44	671,1 177,27	674,2 178,10	677,3 178,92	680,4 179,74	

I/min
USGpm