



EQUIPAGGIAMENTI
TECNICI
LAVAGGIO

UR60 - UGELLO ROTANTE INOX G1/4F
UR60 - SST. ROTATING NOZZLE 1/4Bsp F



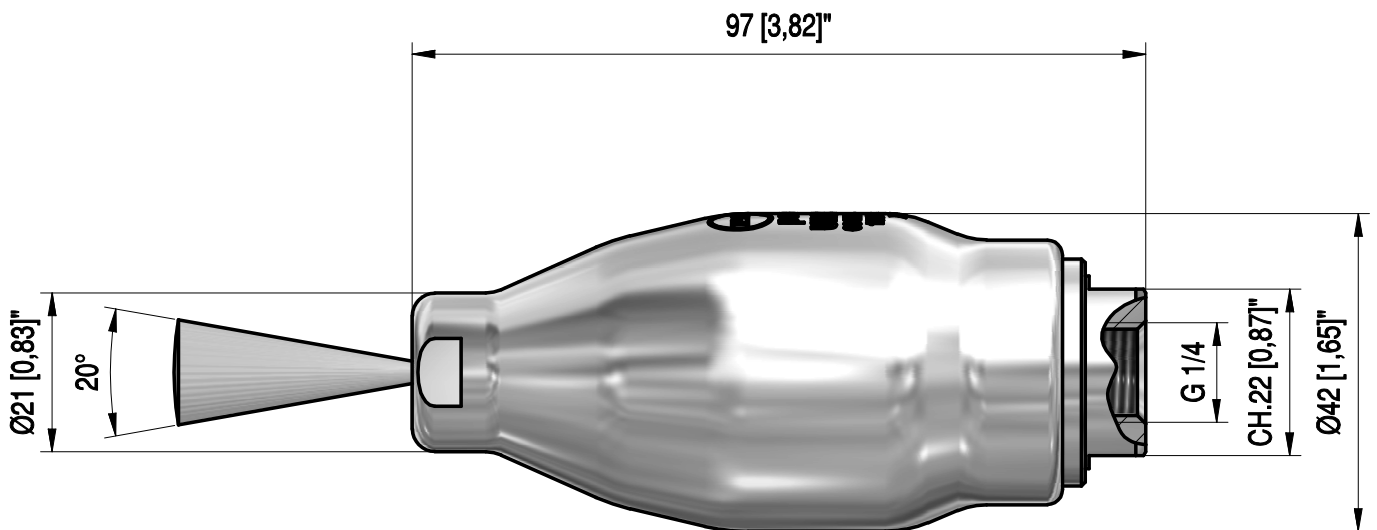
2

05/11/2012

CARATTERISTICHE TECNICHE - SPECIFICATIONS

- PRESSIONE NOMINALE <i>RATED PRESSURE</i>	600 bar - 60 MPa (8700 psi)
- PRESSIONE MINIMA DI UTILIZZO <i>MIN. OPERATING PRESSURE</i>	180 bar - 18 MPa (2600 psi)
- PORTATA MINIMA <i>MIN. FLOW RATE</i>	6.2 L/min (1.6 USGp.m.) 180 bar - 18 MPa (2600 psi) ugello (nozzle) 02
- PORTATA MASSIMA <i>MAX FLOW RATE</i>	44.6 L/min (11.8 USGp.m.) 600 bar - 60 MPa (8700 psi) ugello (nozzle) 08
- TEMPERATURA MINIMA <i>MIN WORKING TEMPERATURE</i>	5° C (41° F)
- TEMPERATURA MASSIMA <i>MAX WORKING TEMPERATURE</i>	90° C (195° F)
- MASSA <i>WEIGHT</i>	540 g (19 oz.)

MISURE D'INGOMBRO - OVERALL DIMENSIONS



CODICE <i>CODE</i>	FATTORE DI PORTATA <i>CAPACITY SIZE</i>
25.1460.20	02
25.1460.30	03
25.1460.35	035
25.1460.40	04

CODICE <i>CODE</i>	FATTORE DI PORTATA <i>CAPACITY SIZE</i>
25.1460.50	05
25.1460.60	06
25.1460.65	065
25.1460.70	07
25.1460.80	08

Fattore di Portata		Portata (l/min) alla Pressione (bar)																		Fattore di Portata		
Capacity Size		Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)																		Capacity Size		
	bar MPa PSI	420 42 6090	430 43 6235	440 44 6380	450 45 6525	460 46 6670	470 47 6815	480 48 6960	490 49 7105	500 50 7250	510 51 7395	520 52 7540	530 53 7685	540 54 7830	550 55 7975	560 56 8120	570 57 8265	580 58 8410	590 59 8555	600 60 8700	bar MPa PSI	
01		4,7 1,2	4,8 1,3	4,8 1,3	4,9 1,3	4,9 1,3	5,0 1,3	5,1 1,3	5,1 1,4	5,2 1,4	5,2 1,4	5,3 1,4	5,3 1,4	5,4 1,4	5,4 1,4	5,5 1,5	5,5 1,5	5,6 1,5	5,6 1,5	5,6 1,5	01	
015		7,0 1,8	7,1 1,9	7,1 1,9	7,2 1,9	7,3 1,9	7,4 1,9	7,4 2,0	7,5 2,0	7,6 2,0	7,7 2,0	7,8 2,1	7,8 2,1	7,9 2,1	8,0 2,1	8,0 2,1	8,1 2,2	8,2 2,2	8,3 2,2	8,3 2,2	015	
02		9,4 2,5	9,5 2,5	9,6 2,5	9,8 2,6	9,9 2,6	10,0 2,6	10,1 2,7	10,2 2,7	10,3 2,7	10,4 2,7	10,5 2,8	10,6 2,8	10,7 2,8	10,8 2,9	10,9 2,9	11,0 2,9	11,1 2,9	11,2 3,0	11,3 3,0	02	
023*		10,2 2,7	10,4 2,7	10,5 2,8	10,6 2,8	10,7 2,8	10,8 2,9	11,0 2,9	11,1 2,9	11,2 3,0	11,3 3,0	11,4 3,0	11,5 3,1	11,6 3,1	11,7 3,1	11,8 3,1	11,9 3,2	12,0 3,2	12,1 3,2	12,2 3,2	023*	
025*		11,5 3,0	11,6 3,1	11,7 3,1	11,9 3,1	12,0 3,2	12,1 3,2	12,3 3,2	12,4 3,3	12,5 3,3	12,6 3,3	12,8 3,4	12,9 3,4	13,0 3,4	13,1 3,5	13,3 3,5	13,4 3,5	13,5 3,6	13,6 3,6	13,7 3,6	025*	
027*		12,5 3,3	12,6 3,3	12,8 3,4	12,9 3,4	13,1 3,5	13,2 3,5	13,4 3,5	13,5 3,6	13,6 3,6	13,8 3,6	13,9 3,7	14,0 3,7	14,2 3,7	14,3 3,8	14,4 3,8	14,6 3,8	14,7 3,9	14,8 3,9	14,9 3,9	027*	
03		13,9 3,7	14,1 3,7	14,3 3,8	14,4 3,8	14,6 3,9	14,7 3,9	14,9 3,9	15,1 4,0	15,2 4,0	15,4 4,1	15,5 4,1	15,7 4,2	15,8 4,2	15,9 4,3	16,1 4,3	16,2 4,3	16,4 4,3	16,5 4,4	16,7 4,4	03	
032*		14,6 3,8	14,7 3,9	14,9 3,9	15,1 4,0	15,2 4,0	15,4 4,1	15,6 4,1	15,7 4,2	15,9 4,2	16,0 4,2	16,2 4,3	16,3 4,3	16,5 4,4	16,7 4,4	16,8 4,4	17,0 4,5	17,1 4,5	17,2 4,6	17,4 4,6	032*	
035*		16,4 4,3	16,6 4,4	16,8 4,4	17,0 4,5	17,2 4,5	17,3 4,6	17,5 4,6	17,7 4,7	17,9 4,7	18,1 4,8	18,2 4,8	18,4 4,9	18,6 4,9	18,8 5,0	18,9 5,0	19,1 5,1	19,3 5,1	19,4 5,2	19,6 5,2	035*	
037*		17,2 4,5	17,4 4,6	17,6 4,7	17,8 4,7	18,0 4,8	18,2 4,8	18,4 4,9	18,6 4,9	18,8 5,0	19,0 5,0	19,2 5,1	19,3 5,1	19,5 5,2	19,7 5,2	19,9 5,3	20,1 5,3	20,2 5,3	20,4 5,4	20,6 5,4	037*	
04		18,6 4,9	18,9 5,0	19,1 5,0	19,3 5,1	19,5 5,2	19,7 5,2	19,9 5,3	20,1 5,3	20,3 5,4	20,6 5,4	20,8 5,5	20,9 5,5	21,1 5,6	21,3 5,6	21,5 5,7	21,7 5,7	21,9 5,8	22,1 5,8	22,3 5,9	04	
043*		19,9 5,3	20,1 5,3	20,3 5,4	20,6 5,4	20,8 5,5	21,0 5,6	21,3 5,6	21,5 5,7	21,7 5,7	21,9 5,8	22,1 5,8	22,3 5,9	22,5 6,0	22,7 6,0	23,0 6,1	23,2 6,1	23,4 6,2	23,6 6,2	23,8 6,3	043*	
045		21,1 5,6	21,4 5,6	21,6 5,7	21,8 5,8	22,1 5,8	22,3 5,9	22,6 6,0	22,8 6,0	23,0 6,1	23,3 6,1	23,5 6,2	23,7 6,3	23,9 6,3	24,2 6,4	24,4 6,4	24,6 6,5	24,8 6,6	25,0 6,6	25,2 6,7	045	
05		23,4 6,2	23,6 6,2	23,9 6,3	24,2 6,4	24,5 6,5	24,7 6,5	25,0 6,6	25,2 6,7	25,5 6,7	25,7 6,8	26,0 6,9	26,2 6,9	26,5 7,0	26,7 7,1	27,0 7,1	27,2 7,2	27,5 7,3	27,7 7,3	27,9 7,4	05	
053*		24,6 6,5	24,9 6,6	25,2 6,7	25,5 6,7	25,7 6,8	26,0 6,9	26,3 6,9	26,6 7,0	26,8 7,1	27,1 7,2	27,4 7,2	27,6 7,3	27,9 7,4	28,1 7,4	28,4 7,5	28,6 7,6	28,9 7,6	29,1 7,7	29,4 7,8	053*	
055		25,6 6,8	25,9 6,8	26,2 6,9	26,5 7,0	26,8 7,1	27,1 7,2	27,4 7,2	27,7 7,3	28,0 7,4	28,2 7,5	28,5 7,5	28,8 7,6	29,0 7,7	29,3 7,7	29,6 7,8	29,8 7,9	30,1 8,0	30,4 8,0	30,6 8,1	055	
06		28,1 7,4	28,4 7,5	28,7 7,6	29,1 7,7	29,4 7,8	29,7 7,8	30,0 7,9	30,3 8,0	30,6 8,1	30,9 8,2	31,2 8,3	31,5 8,3	31,8 8,4	32,1 8,5	32,4 8,6	32,7 8,6	33,0 8,7	33,3 8,8	33,6 8,9	06	
065		30,3 8,0	30,7 8,1	31,0 8,2	31,4 8,3	31,7 8,4	32,1 8,5	32,4 8,6	32,8 8,7	33,1 8,7	33,4 8,8	33,7 8,9	34,1 9,0	34,4 9,1	34,7 9,2	35,0 9,3	35,3 9,3	35,6 9,4	35,9 9,5	36,3 9,6	065	
07		32,8 8,7	33,2 8,8	33,6 8,9	33,9 9,0	34,3 9,1	34,7 9,2	35,1 9,3	35,4 9,4	35,8 9,5	36,1 9,5	36,5 9,6	36,8 9,7	37,2 9,8	37,5 9,9	37,9 10,0	38,2 10,1	38,5 10,2	38,9 10,3	39,2 10,4	07	
075		35,0 9,3	35,5 9,4	35,9 9,5	36,3 9,6	36,7 9,7	37,1 9,8	37,5 9,9	37,9 10,0	38,2 10,1	38,6 10,2	39,0 10,3	39,4 10,4	39,7 10,5	40,1 10,6	40,5 10,7	40,8 10,8	41,2 10,9	41,5 11,0	41,9 11,1	075	
08		37,3 9,9	37,7 10,0	38,2 10,1	38,6 10,2	39,0 10,3	39,5 10,4	39,9 10,5	40,3 10,6	40,7 10,8	41,1 10,9	41,5 11,0	41,9 11,1	42,3 11,2	42,7 11,3	43,1 11,4	43,5 11,5	43,8 11,6	44,2 11,7	44,6 11,8	08	
085		39,8 10,5	40,2 10,6	40,7 10,8	41,2 10,9	41,6 11,0	42,1 11,1	42,5 11,2	42,9 11,3	43,4 11,5	43,8 11,6	44,2 11,7	44,7 11,8	45,1 11,9	45,5 12,0	45,9 12,1	46,3 12,2	46,7 12,3	47,1 12,4	47,5 12,6	085	
09		43,0 11,4	43,5 11,5	44,0 11,6	44,5 11,8	45,0 11,9	45,5 12,0	46,0 12,2	46,5 12,3	47,0 12,4	47,4 12,5	47,9 12,7	48,3 12,8	48,8 12,9	49,2 13,0	49,7 13,1	50,1 13,2	50,6 13,4	51,0 13,5	51,4 13,6	09	
095		45,1 11,9	45,6 12,1	46,1 12,2	46,7 12,3	47,2 12,5	47,7 12,6	48,2 12,7	48,7 12,9	49,2 13,0	49,7 13,1	50,2 13,3	50,6 13,4	51,1 13,5	51,6 13,6	52,1 13,8	52,5 13,9	53,0 14,0	53,4 14,1	53,9 14,2	095	
10		47,1 12,5	47,7 12,6	48,2 12,7	48,8 12,9	49,3 13,0	49,9 13,2	50,4 13,3	50,9 13,5	51,4 13,6	51,9 13,7	52,4 13,9	52,9 14,0	53,4 14,1	53,9 14,3	54,4 14,4	54,9 14,5	55,4 14,6	55,9 14,8	56,3 14,9	10	
11		51,2 13,5	51,8 13,7	52,4 13,9	53,0 14,0	53,6 14,2	54,2 14,3	54,8 14,5	55,3 14,6	55,9 14,8	56,5 14,9	57,0 15,1	57,6 15,2	58,1 15,3	58,6 15,5	59,2 15,6	59,7 15,8	60,2 15,9	60,7 16,0	61,2 16,2	11	
115		53,3 14,1	53,9 14,2	54,5 14,4	55,2 14,6	55,8 14,7	56,4 14,9	57,0 15,0	57,6 15,2	58,1 15,4	58,7 15,5	59,3 15,7	59,9 15,8	60,4 16,0	61,0 16,1	61,5 16,3	62,1 16,4	62,6 16,5	63,2 16,7	63,7 16,8	115	
12		55,3 14,6	56,0 14,8	56,6 15,0	57,3 15,1	57,9 15,3	58,5 15,5	59,2 15,6	59,8 15,8	60,4 16,0	61,0 16,1	61,6 16,3	62,2 16,4	62,7 16,6	63,3 16,7	63,9 16,9	64,5 17,0	65,0 17,2	65,6 17,3	66,1 17,5	12	
125		57,4 15,2	58,1 15,3	58,7 15,5	59,4 15,7	60,1 15,9	60,7 16,0	61,3 16,2	62,0 16,4	62,6 16,5	63,2 16,7	63,8 16,9	64,5 17,0	65,1 17,2	65,7 17,3	66,3 17,5	66,8 17,7	67,4 17,8	68,0 18,0	68,6 18,1	125	
13		61,5 16,2	62,2 16,4	62,9 16,6	63,6 16,8	64,3 17,0	65,0 17,2	65,7 17,4	66,4 17,5	67,1 17,7	67,7 17,9	68,4 18,1	69,1 18,2	69,7 18,4	70,4 18,6	71,0 18,8	71,6 18,9	72,2 19,1	72,9 19,3	73,5 19,4	13	
14		65,6 17,3	66,4 17,5	67,1 17,7	67,9 17,9	68,6 18,1	69,4 18,3	70,1 18,5	70,8 18,7	71,6 18,9	72,3 19,1	73,0 19,3	73,7 19,5	74,4 19,6	75,0 19,8	75,7 20,0	76,4 20,2	77,1 20,4	77,7 20,5	78,4 20,7	14	
15		69,7 18,4	70,5 18,6	71,3 18,8	72,1 19,1	72,9 19,3	73,7 19,5	74,5 19,7	75,3 19,9	76,0 20,1	76,8 20,3	77,5 20,5	78,3 20,7	79,0 20,9	79,7 21,1	80,5 21,3	81,2 21,4	81,9 21,6	82,6 21,8	83,3 22,0	15	
16		73,8 19,5	74,7 19,7	75,5 20,0	76,4 20,2	77,2 20,4	78,0 20,6	78,9 20,8	79,7 21,1	80,5 21,3	81,3 21,5	82,1 21,7	82,9 21,9	83,7 22,1	84,4 22,3	85,2 22,5	85,9 22,7	86,7 22,9	87,4 23,1	88,2 23,3	16	
18		84,0 22,2	85,0 22,5	86,0 22,7	87,0 23,0	87,9 23,2	88,9 23,5	89,8 23,7	90,8 24,0	91,7 24,2	92,6 24,5	93,5 24,7	94,4 24,9	95,3 25,2	96,2 25,4	97,0 25,6	97,9 25,9	98,7 26,1	99,6 26,3	100,4 26,5	18	
19		88,1 23,3	89,2 23,6	90,2 23,8	91,2 24,1	92,2 24,4	93,2 24,6	94,2 24,9	95,2 25,1	96,2 25,4	97,1 25,7	98,1 25,9	99,0 26,2	99,9 26,4	100,8 26,6	101,8 26,9	102,7 27,1	103,6 27,4	104,4 27,6	105,3 27,8	19	
20		94,3 24,9	95,4 25,2	96,5 25,5	97,6 25,8	98,7 26,1	99,7 26,3	100,8 26,6	101,8 26,9	102,9 27,2	103,9 27,4	104,9 27,7	105,9 28,0	106,9 28,2	107,9 28,5	108,9 28,8	109,8 29,0	110,8 29,3	111,7 29,5	112,7 29,8	20	
25		116,8 30,9	118,2 31,2	119,6 31,6	120,9 31,9	122,3 32,3	123,6 32,6	124,9 33,0	126,2 33,3	127,5 33,7	128,7 34,0	130,0 34,3	131,2 34,7	132,5 35,0	133,7 35,3	134,9 35,6	136,1 36,0	137,3 36,3	138,5 36,6	139,6 36,9	25	
30		139,4 36,8	141,0 37,3	142,6 37,7	144,2 38,1	145,8 38,5	147,4 38,9	149,0 39,4	150,5 39,8	152,1 40,2	153,6 40,6	155,1 41,0	156,5 41,4	158,0 41,7	159,5 42,1	160,9 42,5	162,3 42,9	163,8 43,3	165,2 43,6	166,6 44,0	30	
35		164,0 43,3	165,9 43,8	167,8 44,3	169,7 44,8	171,6 45,3	173,4 45,8	175,3 46,3	177,1 46,8	178,9 47,3	180,7 47,7	182,4 48,2	184,2 48,7	185,9 49,1	187,6 49,6	189,3 50,0	191,0 50,5	192,7 50,9	194,3 51,3	196,0 51,8	35	
40		186,5 49,3	188,7 49,9	190,9 																		