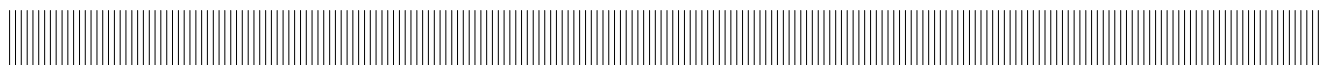


	EQUIPAGGIAMENTI TECNICI LAVAGGIO	UGELLO ROTANTE ROTATING NOZZLE UR50	①	4
			GB	
				29/09/05



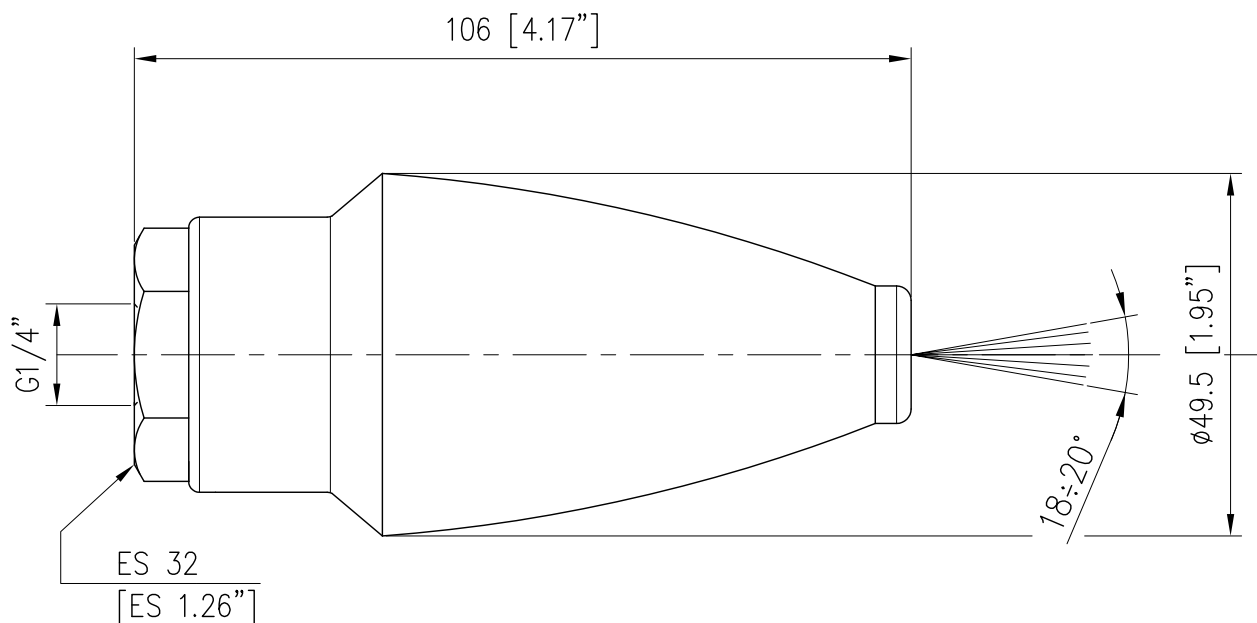
- ROBUSTA COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX.
STRONG STAINLESS STEEL STRUCTURE.
- SEDE E UGELLO IN CARBURO DI TUNGSTENO AD ALTISSIMA RESISTENZA.
HIGHLY SHOCK-RESISTANT TUNGSTEN CARBIDE SEAT AND NOZZLE.

SPECIFICHE TECNICHE SPECIFICATIONS

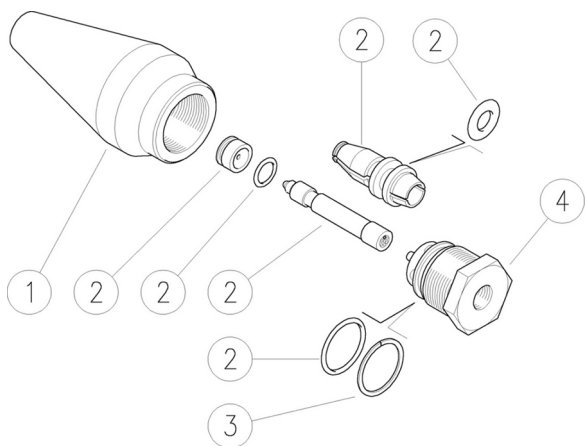
– PRESSIONE NOMINALE <i>RATED PRESSURE</i>	500 bar – 50 MPa (7000 psi)
– TEMPERATURA MASSIMA <i>MAX WORKING TEMPERATURE</i>	90° C (194 °F)
– PESO <i>WEIGHT</i>	655 gr. (23.1 oz.)

MISURE D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS

CODICE <i>CODE</i>	FATTORE DI PORTATA <i>CAPACITY SIZE</i>
25.1750.40	F.P. 04
25.1750.45	F.P. 045
25.1750.50	F.P. 05
25.1750.55	F.P. 055
25.1750.60	F.P. 06
25.1750.65	F.P. 065
25.1750.70	F.P. 07



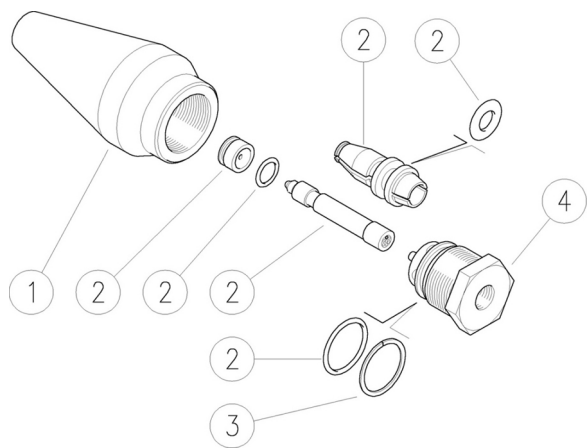
25.1750.55 UR50-055 Ug.rot.500bar, ros.sc.
25.1750.60 UR50-06 Ug.rot.500bar, ver.sc.
25.1750.65 UR50-065 Ug.rot.500bar, cel.
25.1750.70 UR50-07 Ug.rot.500bar, arancio



Pos.	Codice	Descrizione	Q.tà	K1	K2	K3	K4	
1	25.1751.51R	Corpo UR50 inox	1					1
2	25.1762.24R	Kit ripar.UR50-03 pz.6x1 (1)	1					1
2	25.1763.24R	Kit ric. UR50.04 (2)	1					1
2	25.1764.24R	Kit ric. UR50.045 (3)	1					1
2	25.1765.24R	Kit ric. UR50.05 (4)	1					1
2	25.1766.24R	Kit ric. UR50.055 (5)	1					1
2	25.1767.24R	Kit ric. UR50.06 (6)	1					1
2	25.1768.24R	Kit ric. UR50.065 (7)	1					1
2	25.1769.24R	Kit ric. UR50.07 (8)	1					1
2	25.1776.24R	Kit ric. UR50.16 (9)	1					1
4	25.1917.51R	Raccordo G1/4F inox-UR50-03+or (1)	1					1
4	25.1755.51R	Raccordo G1/4F inox (2)	1					1
4	25.1910.51R	Raccordo G1/4F inox (3)	1					1
4	25.1911.51R	Raccor.G1/4F in. UR50-05+An.Or (4)	1					1
4	25.1912.51R	Raccordo G1/4F inox (5)	1					1
4	25.1913.51R	Raccordo G1/4F inox (6)	1					1
4	25.1914.51R	Raccordo G1/4F inox (7)	1					1
4	25.1915.51R	Raccordo G1/4F inox (8)	1					1

(1) 25.1750.30 (2) 25.1750.40 (3) 25.1750.45 (4) 25.1750.50 (5) 25.1750.55
(6) 25.1750.60 (7) 25.1750.65 (8) 25.1750.70 (9) 25.1750.16

25.1750.16 UR50-16 Rotat.nzl,50MPa,
25.1750.30 UR50-03 Rotat.nzl,500bar
25.1750.40 UR50-04 Rotat.nzl,500bar, d.yell.
25.1750.45 UR50-045 Rotat.nzl,500bar, blue
25.1750.50 UR50-05 Rotat.nzl,500bar, l.purple



25.1750.55 UR50-055 Rotat.nzl,500bar, d.red
25.1750.60 UR50-06 Rotat.nzl,500bar, d.grn
25.1750.65 UR50-065 Rotat.nzl,500bar, l.blue
25.1750.70 UR50-07 Rotat.nzl,500bar, orange

Pos.	P/N	Description	Q.ty	K1	K2	K3	K4	
1	25.1751.51R	Housing -UR50, Sst.	1					1
2	25.1762.24R	Spares kit -UR50.03 (1)	1					1
2	25.1763.24R	Spares kit -UR50.04 (2)	1					1
2	25.1764.24R	Spares kit -UR50.045 (3)	1					1
2	25.1765.24R	Spares kit -UR50.05 (4)	1					1
2	25.1766.24R	Spares kit -UR50.055 (5)	1					1
2	25.1767.24R	Spares kit -UR50.06 (6)	1					1
2	25.1768.24R	Spares kit -UR50.065 (7)	1					1
2	25.1769.24R	Spares kit -UR50.07 (8)	1					1
2	25.1776.24R	Spares kit -UR50.16 (9)	1					1
4	25.1917.51R	Sst.coupling, 1/4 F Bsp-Ur50-03+o ring (1)	1					1
4	25.1755.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (2)	1					1
4	25.1910.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (3)	1					1
4	25.1911.51R	Coupl.1/4 F Bsp Sst.UR50-05+O-ring (4)	1					1
4	25.1912.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (5)	1					1
4	25.1913.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (6)	1					1
4	25.1914.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (7)	1					1
4	25.1915.51R	Coupling, 1/4 F Bsp Sst. (8)	1					1

(1) 25.1750.30 (2) 25.1750.40 (3) 25.1750.45 (4) 25.1750.50 (5) 25.1750.55
(6) 25.1750.60 (7) 25.1750.65 (8) 25.1750.70 (9) 25.1750.16

	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	
* F.P. UGELLI SPECIALI	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	5,0 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		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 2,0	7,8 2,1	7,9 2,1	8,0 2,1	8,0 2,1	8,1 2,1	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
	O23*		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 3,0	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		O23*
	O25*		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		O25*
	O27*		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		O27*
	O3		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 4,1	15,8 4,2	15,9 4,2	16,1 4,3	16,2 4,3	16,4 4,3	16,5 4,4	16,7 4,4		O3
	O32*		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		O32*
	O35*		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 5,0	19,3 5,1	19,4 5,1	19,6 5,2		O35*
	O37*		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		O37*
	O4		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		O4
	O43*		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		O43*
	O45		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		O45
	O5		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		O5
Tutti gli ugelli PA sono forniti con tolleranze di ±5% sui dati riportati nella tabella All PA nozzles are supplied with a ±5% tolerance on data reported in this table	O53*		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		O53*
	O55		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		O55
	O6		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		O6
	O65		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		O65
	O7		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		O7
	O75		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		O75
	O8		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		O8
	O85		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		O85
	O9		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		O9
	O95		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		O95
	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</																			