

UGELLO ROTANTE ROTATING NOZZLE **UR50**





29/09/05



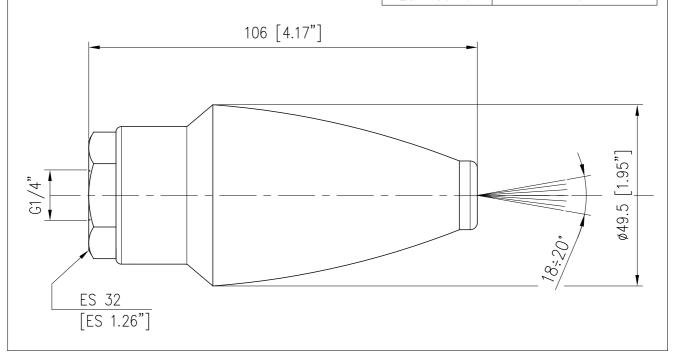
- - ROBUSTA COSTRUZIONE IN ACCIAIO INOX. STRONG STAINLESS STEEL STRUCTURE.
 - SEDE E UGELLO IN CARBURO DI TUNGSTENO AD ALTISSIMA RESISTENZA. HIGHLY SHOCK-RESISTANT TUNGSTEN CARBIDE SEAT AND NOZZLE.

SPECIFICHE TECNICHE **SPECIFICATIONS**

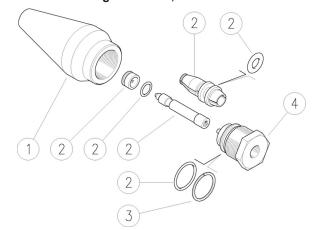
- PRESSIONE NOMINALE RATED PRESSURE	500 bar — 50 MPa (7000 psi)
- TEMPERATURA MASSIMA MAX WORKING TEMPERATURE	90°C (194°F)
- PESO WEIGHT	655 gr. (23.1 oz.)

MISURE D'INGOMBRO OVERALL DIMENSIONS

CODICE	FATTORE DI PORTATA
CODE	CAPACITY SIZE
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



25.1750.16 UR50-16 Ugello rot.50MPa 25.1750.30 UR50-030 Ugello rot.500bar 25.1750.40 UR50-04 Ug.rot.500bar, gial.sc. 25.1750.45 UR50-045 Ug.rot.500bar, blu 25.1750.50 UR50-05 Ug.rot.500bar, viol.ch.



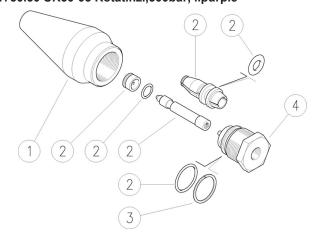
25.1750.55 UR50-055 Ug.rot.500bar, ros.sc. 25.1750.60 UR50-06 Ug.rot.500bar, ver.sc. 25.1750.65 UR50-065 Ug.rot.500bar, cel. 25.1750.70 UR50-07 Ug.rot.500bar, arancio

Pos	. Codice	Descrizione	Q.tà	K 1	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

 $(1)\ 25.1750.30 \quad (2)\ 25.1750.40 \quad (3)\ 25.1750.45 \quad (4)\ 25.1750.50 \quad (5)\ 25.1750.55$

(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	s. P/N	Description	Q.ty	K 1	K2	K 3	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

 $^{(1)\ 25.1750.30 \}quad (2)\ 25.1750.40 \quad (3)\ 25.1750.45 \quad (4)\ 25.1750.50 \quad (5)\ 25.1750.55$

^{(6) 25.1750.60 (7) 25.1750.65 (8) 25.1750.70 (9) 25.1750.16}

	Fattore di Portata Capacity Size	Papacity Size Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)										Fattore di Portata Capacity Size	a																	
		bar MPa	420 42	430 43	440 44	450 45	460 46	470 47	480 48	490 49	500 50	510 51	520 52	530 53	540 54	550 55	560 56	570 57	580 58	590 59	600 60	bar MPa								
	01	PSI	6090 4,7	6235 4,8	6380 4,8	6525 4,9	6670 4,9	6815 5,0	<i>6960</i> 5,0	7105 5,1	7250 5,1	7395 5,2	7540 5,2	7685 5,3	7830 5,3	7975 5,4	8120 5,4	8265 5,5	8410 5,5	8555 5,6	8700 5,6	PSI	01	1						
	015		1,2 7,0	1,3 7,1	1,3 7,1	1,3 7,2	1,3 7,3	1,3 7,4	1,3 7,4	1,3 7,5	1,4 7,6	1,4 7,7	1,4 7,8	1,4 7,8	1,4 7,9	1,4 8,0	1,4 8,0	<i>1,5</i> 8,1	1,5 8,2	1,5 8,3	1,5 8,3		015	1						
	O2		1,8 9,4	<u> </u>	1,9 9,6	1,9 9,8	1,9 9,9	1,9 10,0	<i>2,0</i> 10,1	2,0 10,2	<i>2,0</i> 10,3			2,1 10,6	2,1 10,7	2,1 10,8	2,1 10,9	2,1 11,0	2,2 11,1	2,2 11,2	2,2 11,3		02	4						
	O23*		2,5 10,2	· ·	2,5 10,5	2,6 10,6	2,6	2,6 10,8	2,7 11,0	2,7 11,1	2,7 11,2	2,7	2,8	2,8 11,5	2,8 11,6	2,9	,	2,9 11,9	2,9 12,0	3, <i>0</i> 12,1	3,0 12,2		O23*	4						
			2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2			4						
	O25*		11,5 3,0	11,6 3,1	11,7 3,1	11,9 <i>3,1</i>	12,0 3,2	12,1 3,2	12,3 3,2	12,4 3,3	12,5 3,3			12,9 <i>3,4</i>	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 <i>3,4</i>	12,9 <i>3,4</i>	13,1 <i>3,5</i>	13,2 3,5	13,4 3,5	13,5 3,6	13,6 3,6	•	· ·	14,0 3,7	14,2 3,7	14,3 3,8	14,4 3,8	14,6 <i>3,8</i>	14,7 3,9	14,8 3,9	14,9 3,9		O27*							
٦	О3		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 <i>4,0</i>	15,2 <i>4</i> ,0			15,7 <i>4</i> ,1	15,8 <i>4,</i> 2	15,9 <i>4</i> ,2		16,2 <i>4</i> ,3	16,4 <i>4</i> ,3	16,5 <i>4,4</i>	16,7 <i>4,4</i>		О3	Ī						
	O32*		14,6	14,7	14,9	15,1	15,2	15,4	15,6	15,7	15,9	16,0	16,2	16,3	16,5	16,7	16,8	17,0	17,1	17,2	17,4		O32*	1						
	O35*		3,8 16,4	3,9 16,6	3,9 16,8	<i>4,0</i> 17,0	,	4,1 17,3	4,1 17,5	4,2 17,7	<i>4,2</i> 17,9		4,3 18,2	4,3 18,4	4,4 18,6	4,4 18,8	,	4,5 19,1	4,5 19,3	4,6 19,4	4,6 19,6		O35*	1						
	O37*		<i>4</i> ,3	4,4 17,4	4,4 17,6	<i>4,5</i> 17,8	<i>4,5</i> 18,0	4,6 18,2	4,6 18,4	4,7 18,6	4,7 18,8	<i>4,8</i> 19,0		<i>4,9</i> 19,3	<i>4,9</i> 19,5	<i>5,0</i> 19,7	<i>5,0</i> 19,9	<i>5,0</i> 20,1	5,1 20,2	5,1 20,4	5,2 20,6		O37*	4						
	04		<i>4,5</i> 18,6	<i>4</i> ,6 18,9	<i>4,7</i> 19,1	<i>4,7</i> 19,3	<i>4,8</i> 19,5	<i>4,8</i> 19,7	<i>4,9</i> 19,9	<i>4,9</i> 20,1	<i>5,0</i> 20,3	<i>5,0</i> 20,6	<i>5,1</i> 20,8	<i>5,1</i> 20,9	5,2 21,1	<i>5,2</i> 21,3	<i>5</i> ,3	5,3 21,7	5,3 21,9	<i>5,4</i> 22,1	5,4 22,3		04							
	O43*		<i>4,9</i> 19,9	<i>5,0</i> 20,1	<i>5,0</i> 20,3	<i>5,1</i> 20,6	5,2 20,8	<i>5,2</i> 21,0	<i>5</i> ,3	<i>5,</i> 3	<i>5,4</i> 21,7	<i>5,4</i> 21,9	<i>5,5</i> 22,1	5,5 22,3	5,6 22,5	5,6 22,7	5,7 23,0	5,7 23,2	5,8 23,4	5,8 23,6	5,9 23,8		O43*	4						
			5,3	5,3	5,4	5,4	5,5	5,6	5,6	5,7	5,7	5,8	5,8	5,9	6,0	6,0	6,1	6, 1	6,2	6,2	6,3		O45	4						
	O45		21,1 5,6		21,6 5,7	21,8 5,8	5,8	22,3 5,9	22,6 6,0	22,8 6,0	23,0 6,1	6,1	6,2	23,7 6,3	23,9 6,3	24,2 6,4	6,4	24,6 6,5	24,8 6,6	25,0 6,6	25,2 6,7			Įl						
_,	O5		23,4 6,2	23,6 <i>6,2</i>	23,9 <i>6,3</i>	24,2 <i>6,4</i>	24,5 <i>6,5</i>	24,7 6,5	25,0 6,6	25,2 6,7	25,5 <i>6,7</i>	25,7 <i>6,8</i>	26,0 <i>6</i> ,9	26,2 6,9	26,5 <i>7,0</i>	26,7 7,1	27,0 7,1	27,2 7,2	27,5 7,3	27,7 7,3	27,9 <i>7,4</i>		O5	 ,						
	O53*		24,6 <i>6,5</i>	24,9 <i>6,6</i>	25,2 <i>6,7</i>	25,5 <i>6,7</i>	25,7 <i>6,8</i>	26,0 <i>6</i> ,9	26,3 <i>6,9</i>	26,6 <i>7,0</i>	26,8 7,1	27,1 <i>7,2</i>	27,4 <i>7,2</i>	27,6 7,3	27,9 <i>7,4</i>	28,1 <i>7,4</i>	28,4 7,5	28,6 <i>7,6</i>	28,9 <i>7,6</i>	29,1 <i>7,7</i>	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 <i>7,4</i>	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 <i>8,0</i>	30,4 <i>8,0</i>	30,6 8,1		O55	1						
ומסום	O6		28,1	28,4	28,7	29,1	29,4	29,7	30,0	30,3	30,6	30,9	31,2	31,5	31,8	32,1	32,4	32,7	33,0	33,3	33,6		06	1						
	O65		7,4 30,3		7,6 31,0	7,7 31,4		7,8 32,1	7,9 32,4	8,0 32,8	8,1 33,1	8,2 33,4		8,3 34,1	8,4 34,4	8,5 34,7	35,0	8,6 35,3	8,7 35,6	8,8 35,9			O65	1						
ווטבבופא מופ אשף ווס באי אינון מ בא אינון מ בא אינון מיני אינין אינין אינין אינין אינין אינין אינין אינין איני	07		8,0 32,8	8,1 33,2	8,2 33,6	8,3 33,9	8, <i>4</i> 34,3	8,5 34,7	8,6 35,1	8,7 35,4	8,7 35,8	8,8 36,1	8,9 36,5	9,0 36,8	9,1 37,2	9,2 37,5	9,3 37,9	9,3 38,2	9,4 38,5	9,5 38,9	9,6 39,2		07	4						
מומ ומ	075		8,7 35,0	8,8 35,5	8,9 35,9	<i>9,0</i> 36,3	9,1 36,7	9,2 37,1	9,3 37,5	<i>9,4</i> 37,9	9,5 38,2	9,5 38,6	9,6 39,0	9,7 39,4	9,8 39,7	9,9 40,1	10,0 40,5	10,1 40,8	10,2 41,2	10,3 41,5	<i>10,4</i> 41,9		075	4						
5	O8		9,3 37,3	9,4 37,7	9,5 38,2	9,6 38,6	9,7 39,0	9,8 39,5	9,9 39,9	10,0	10,1 40,7	10,2 41,1	10,3 41,5	10,4 41,9	10,5 42,3	10,6 42,7	10,7 43,1	10,8 43,5	10,9 43,8	11,0 44,2	11,1 44,6		O8	4						
מומו			9,9	10,0	10,1	10,2	10,3	10,4	10,5	10,6	10,8	10,9	11,0	11,1	11,2	11,3	11,4	11,5	11,6	11,7	11,8			4						
) 0/ C±	O85		39,8 <i>10,5</i>	40,2 10,6	40,7 10,8	41,2 <i>10,9</i>	41,6 11,0	42,1 11,1	42,5 11,2	42,9 11,3	43,4 11,5	43,8 11,6	· ·	44,7 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							
WIEI G	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 <i>13,5</i>	51,4 <i>13,6</i>		О9							
משומה	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 <i>13,5</i>	51,6 <i>13,6</i>	52,1 13,8	52,5 13,9	53,0 14,0	53,4 14,1	53,9 14,2		O95							
a 0 a	10		47,1	47,7	48,2	48,8	49,3	49,9	50,4	50,9	51,4	51,9	52,4	52,9	53,4	53,9	54,4	54,9	55,4	55,9	56,3		10	Tutti gli ugelli PA sono forniti con tolleranze di ±5% sui dati riportati ne						
אווי אווטבצוכט מוס	11		12,5 51,2	12,6 51,8	12,7 52,4	12,9 53,0		13,2 54,2	13,3 54,8	13,5 55,3	13,6 55,9	•		57,6	<i>14,1</i> 58,1	14,3 58,6	<i>'</i>	59,7	14,6 60,2	60,7	14,9 61,2		11							
	115		13,5 53,3	13,7 53,9	13,9 54,5	14,0 55,2	14,2 55,8	14,3 56,4	14,5 57,0	14,6 57,6	<i>14,8</i> 58,1	14,9 58,7	15,1 59,3	15,2 59,9	15,3 60,4	15,5 61,0	15,6 61,5	15,8 62,1	15,9 62,6	16,0 63,2	16,2 63,7		115							
	12		14,1 55,3	14,2 56,0	14,4 56,6	14,6 57,3	14,7 57,9	14,9 58,5	<i>15,0</i> 59,2	<i>15,2</i> 59,8	15,4 60,4	<i>15,5</i> 61,0		15,8 62,2	16,0 62,7	16,1 63,3	16,3 63,9	16,4 64,5	16,5 65,0	16,7 65,6	<i>16,8</i> 66,1		12	4 L						
	125		14,6 57,4	<i>14,8</i> 58,1	15,0 58,7	15,1 59,4	<i>15,3</i> 60,1	15,5 60,7	<i>15,6</i> 61,3	15,8 62,0	16,0 62,6	16,1 63,2	16,3 63,8	16,4 64,5	16,6 65,1	16,7 65,7	16,9 66,3	17,0 66,8	17,2 67,4	17,3 68,0	17,5 68,6		125	4						
			15,2	15,3	15,5	15,7	15,9	16,0	16,2	16,4	16,5	16,7	16,9	17,0	17,2	17,3	17,5	17,7	17,8	18,0	18,1			4						
	13		61,5 <i>16,2</i>	16,4	62,9 16,6	63,6 16,8	17,0	65,0 17,2	65,7 17,4	66,4 17,5	67,1 17,7	67,7 17,9	-	69,1 <i>18,2</i>	69,7 18,4	70,4 18,6	71,0 <i>18,8</i>	71,6 <i>18,9</i>	72,2 19,1	72,9 19,3	73,5 19,4		13							
	14		65,6 17,3	17,5	67,1 <i>17,7</i>	67,9 17,9	68,6 18,1	69,4 18,3	70,1 18,5	70,8 18,7	71,6 <i>18,9</i>	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 <i>18,8</i>	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 <i>21,6</i>	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	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	Ī						
	18		84,0 22,2	85,0 22,5	86,0 22,7	87,0	87,9 23,2	88,9	89,8 23,7	90,8	91,7	92,6	93,5	94,4 24,9	95,3 25,2	96,2	97,0	97,9 25,9	98,7	99,6	100,4 26,5		18	Ī						
	19		88,1	89,2	90,2	91,2	92,2	93,2	94,2	95,2	96,2	97,1	98,1	99,0	99,9	25,4 100,8		102,7	26,1 103,6	26,3 104,4	105,3		19	1						
	20		23,3 94,3	23,6 95,4	23,8 96,5	<i>24,1</i> 97,6		24,6 99,7	24,9 100,8	25,1 101,8	25,4 102,9			26,2 105,9	26,4 106,9	26,6 107,9	26,9 108,9	27,1 109,8	27,4 110,8	27,6 111,7	27,8 112,7		20	1						
	25		<i>24,9</i> 116,8	25,2 118,2	<i>25,5</i> 119,6	25,8 120,9	26,1 122,3	26,3 123,6	26,6 124,9	26,9 126,2	27,2 127,5	27,4 128,7	<i>27,7</i> 130,0	28,0 131,2	28,2 132,5	28,5 133,7	28,8 134,9	29,0 136,1	29,3 137,3	29,5 138,5	29,8 139,6		25	1						
	30		30,9 139,4	01,2	31,6 142,6	31,9 144,2	,-	32,6 147,4	33, <i>0</i> 149,0	33,3 150,5		<i>34,0</i> 153,6	, -	<i>34,7</i> 156,5	<i>35,0</i> 158,0	35,3 159,5			36,3 163,8	<i>36,6</i> 165,2	36,9 166,6		30	4						
	35		36,8 164,0	37,3	37,7	38,1	38,5 171,6	38,9	39,4	39,8 177,1	40,2	40,6	41,0	41,4 184,2	41,7	42,1 187,6	42,5	42,9	43,3	43,6 194,3	44,0		35	4						
			43,3	43,8	44,3	44,8	45,3	45,8	46,3	46,8	47,3	47,7	48,2	48,7	49,1	49,6	50,0	50,5	50,9	51,3	51,8									
	40		186,5 <i>4</i> 9,3	49,9	190,9 <i>50,4</i>	193,0 <i>51,0</i>	51,6	197,3 <i>5</i> 2,1	52,7	201,4 53,2	203,5 53,8	54,3	54,8	55,3	55,9		56,9	57,4	57,9	221,0 <i>58,4</i>	58,9		40							
	50		233,6 <i>61,7</i>		239,1 <i>63,2</i>	241,8 <i>63,9</i>	244,5 <i>64,6</i>		249,8 <i>66,0</i>		254,9 <i>67,3</i>			262,4 69,3		267,4 70,6			274,5 <i>7</i> 2,5	276,9 <i>73,2</i>	279,2 73,8		50							
	60		280,8 <i>74,2</i>	284,1			293,8	297,0 78,5		303,3 <i>80,1</i>		309,4	312,4			321,3 <i>84</i> ,9	324,2		329,9 <i>87,2</i>	332,8 <i>87,9</i>	335,6 88,7		60	Ī						
	70		327,9	331,8	335,6	339,4	343,2	346,9	350,5	354,2	357,8	361,3	364,9	368,3	371,8	375,2	378,6	382,0	385,3	388,6	391,9		70	1						
	80		86,6 373,0	377,4		89,7 386,1	390,3		398,7	93,6 402,9		411,0	415,0					434,5		102,7 442,1	103,5 445,8		80	1						
	90		98,5 420,1		<i>101</i> 430,0	<i>102</i> 434,9	103 439,7	104 444,4	<i>105</i> 449,1	106 453,8	108 458,4			<i>111</i> 471,9	112 476,4	113 480,8	<i>114</i> 485,1	115 489,4	116 493,7	<i>117</i> 497,9	118 502,1		90	1						
		bar	111 420	112 430	114 440	115 450	116 460	117 470	119 480	<i>120</i> 490	121 500	<i>122</i> 510	124 520	125 530	126 540	127 550	128 560	129 570	130 580	132 590	133 600	bar								
		MPa <i>PSI</i>	42 6090	43	44 6380	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54 7830	55	56	57	58 8410	59 8555	60 <i>8700</i>	MPa								
	Fattore di Portata												alla Pı									_	Fattore di Portata	a						