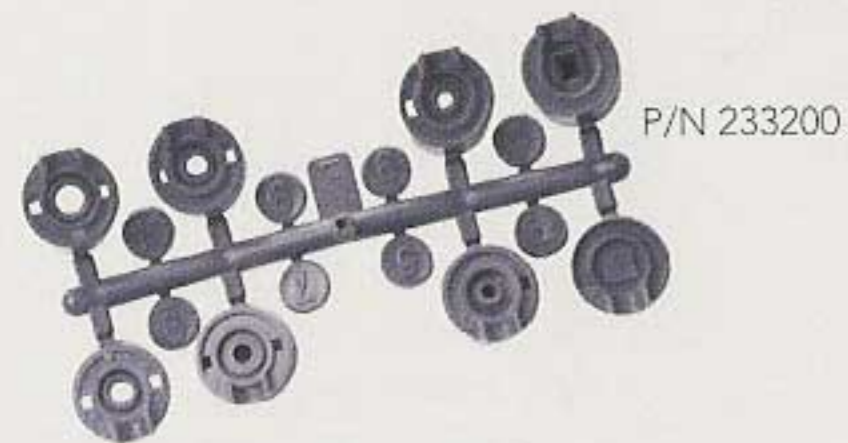


## SPECIFICHE DEL COSTRUTTORE

MODELLO	CARATTERISTICHE	OPZIONI
PGP - Alzo 10 cm (4")	ADJ, ADJ-B	XX = 12 testine standard rosse 04 - 08 = Ugello rosso standard installato in fabbrica 1,5 - 4,0 = Testine blu installate in fabbrica
PGP-ATR = Per sostituzione di irrigatori a martelletto Rain Bird™ Maxi PAW		
▶ PGP	▶ ADJ	▶ 3,0

ESEMPIO ▶ **PGP - ADJ - 3,0**



Ugello ad angolo basso grigio PGP  
Dati di funzionamento

Ugello	Pressione Bar	kPa	Raggio m	Portata m³/h	l/min	Precip. mm/h
4	1,7	172	6,4	0,30	4,9	14 17
	2,0	200	6,7	0,32	5,3	14 16
	2,5	248	7,0	0,35	5,9	14 17
	3,0	303	7,3	0,39	6,5	15 17
	3,5	352	7,9	0,42	7,0	13 15
5	4,0	400	8,5	0,45	7,5	12 14
	4,5	448	8,5	0,47	7,9	13 15
	1,7	172	7,3	0,33	5,6	12 14
	2,0	200	7,6	0,36	6,0	12 14
	2,5	248	7,9	0,40	6,7	13 15
6	3,0	303	8,2	0,45	7,4	13 15
	3,5	352	8,5	0,48	8,0	13 15
	4,0	400	8,8	0,52	8,6	13 15
	4,5	448	9,1	0,55	9,1	13 15
	1,7	172	8,8	0,44	7,3	11 13
7	2,0	200	9,1	0,47	7,9	11 13
	2,5	248	9,4	0,53	8,8	12 14
	3,0	303	9,8	0,59	9,8	12 14
	3,5	352	10,1	0,64	10,6	13 15
	4,0	400	10,7	0,68	11,3	12 14
8	4,5	448	10,7	0,72	12,0	13 15
	1,7	172	8,5	0,58	9,7	16 18
	2,0	200	8,8	0,62	10,3	16 18
	2,5	248	9,4	0,68	11,4	15 18
	3,0	303	10,1	0,75	12,5	15 17
9	3,5	352	10,7	0,80	13,3	14 16
	4,0	400	11,3	0,85	14,1	13 15
	4,5	448	11,3	0,89	14,8	14 16
	1,7	172	9,1	0,71	11,8	17 20
	2,0	200	9,4	0,76	12,7	17 20
10	2,5	248	9,8	0,84	14,1	18 20
	3,0	303	10,4	0,93	15,5	17 20
	3,5	352	11,3	1,00	16,6	16 18
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16 18
	4,5	448	11,6	1,12	18,6	17 19
11	1,7	172	9,8	0,89	14,9	19 22
	2,0	200	10,1	0,96	16,0	19 22
	2,5	248	10,7	1,07	17,9	19 22
	3,0	303	11,3	1,19	19,8	19 22
	3,5	352	12,2	1,28	21,3	17 20
12	4,0	400	12,8	1,37	22,8	17 19
	4,5	448	12,8	1,45	24,1	16 20
	1,7	172	10,1	1,17	19,5	23 27
	2,0	200	10,7	1,26	21,0	22 26
	2,5	248	11,3	1,40	23,4	22 25
P	3,0	303	11,6	1,55	25,9	23 27
	3,5	352	12,2	1,67	27,8	22 26
	4,0	400	12,8	1,78	29,7	22 25
	4,5	448	12,8	1,89	31,4	23 27

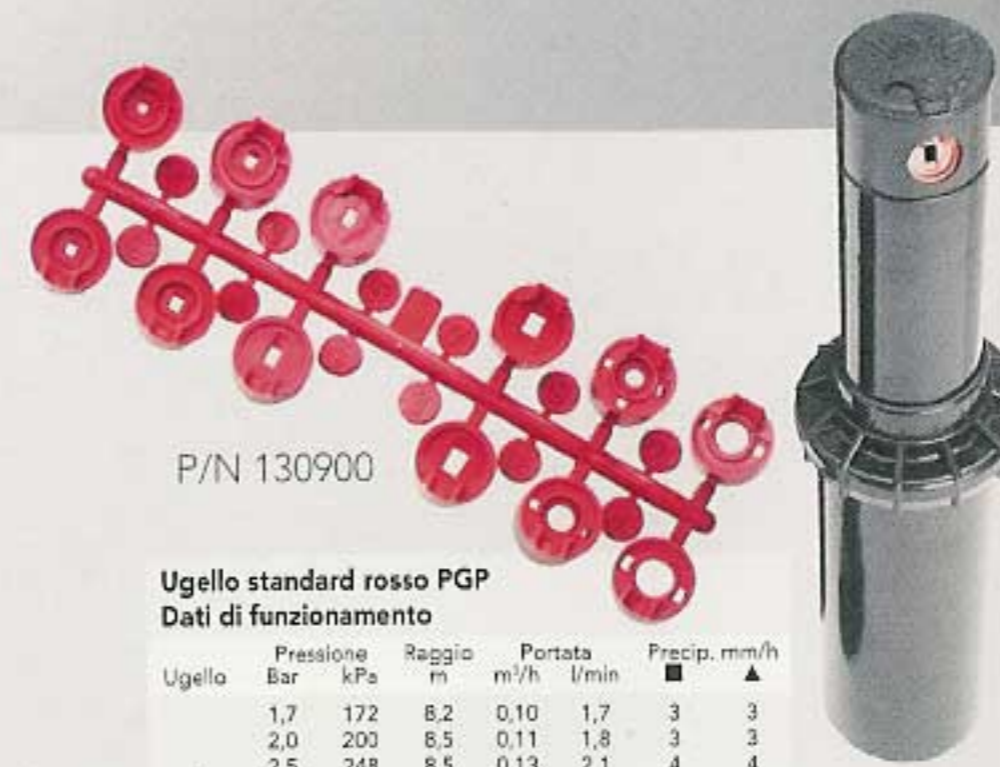
Tappe esclusione ugello per la disattivazione degli irrigatori a turbina selezionati durante attività di riparazione, manutenzione ecc.

LEGENDA DELLE CARATTERISTICHE  
ADJ = Regolabile senza valvola antidrenaggio  
ADJ-B = Con ugello blu



Ugello standard blu PGP  
Dati di funzionamento

Ugello	Pressione Bar	kPa	Raggio m	Portata m³/h	l/min	Precip. mm/h
1,5	1,7	172	8,8	0,27	4,5	7 8
	2,0	200	9,1	0,29	4,8	7 8
	2,5	248	9,4	0,32	5,4	7 8
	3,0	303	9,8	0,35	5,9	7 9
	3,5	352	9,8	0,38	6,4	8 9
2,0	4,0	400	9,8	0,41	6,8	9 10
	4,5	448	9,4	0,43	7,2	10 11
	1,7	172	10,1	0,32	5,4	6 7
	2,0	200	10,1	0,35	5,8	7 8
	2,5	248	10,1	0,39	6,5	8 9
2,5	3,0	303	10,4	0,43	7,2	8 9
	3,5	352	10,4	0,47	7,8	9 10
	4,0	400	10,4	0,50	8,3	9 11
	4,5	448	10,4	0,53	8,8	10 11
	1,7	172	10,1	0,39	6,6	8 9
3,0	2,0	200	10,4	0,43	7,1	8 9
	2,5	248	10,7	0,48	8,0	8 10
	3,0	303	10,7	0,54	8,9	9 11
	3,5	352	10,7	0,58	9,7	10 12
	4,0	400	10,7	0,62	10,4	11 13
3,5	4,5	448	10,7	0,66	11,1	12 13
	1,7	172	10,7	0,50	8,4	9 10
	2,0	200	10,7	0,54	9,1	10 11
	2,5	248	11,0	0,61	10,2	10 12
	3,0	303	11,6	0,68	11,4	10 12
4,0	3,5	352	11,9	0,74	12,3	10 12
	4,0	400	11,9	0,79	13,2	11 13
	4,5	448	11,9	0,84	14,0	12 14
	1,7	172	11,3	0,68	11,3	11 12
	2,0	200	11,6	0,73	12,2	11 13
4,5	2,5	248	11,9	0,81	13,6	12 13
	3,0	303	12,2	0,90	15,0	12 14
	3,5	352	12,2	0,97	16,2	13 15
	4,0	400	12,5	1,04	17,3	13 15
	4,5	448	12,5	1,10	18,3	14 16
5,0	1,7	172	11,3	0,84	14,0	13 15
	2,0	200	11,6	0,91	15,2	14 16
	2,5	248	11,9	1,02	17,1	15 17
	3,0	303	12,8	1,14	19,0	14 16
	3,5	352	12,8	1,24	20,6	15 17
6,0	4,0	400	12,8	1,32	22,1	16 19
	4,5	448	12,8	1,41	23,4	17 20
	1,7	172	11,6	1,01	16,8	15 17
	2,0	200	11,9	1,09	18,2	15 18
	2,5	248	12,2	1,22	20,4	16 19
8,0	3,0	303	13,1	1,36	22,7	16 18
	3,5	352	13,1	1,47	24,5	17 20
	4,0	400	13,4	1,57	26,2	18 20
	4,5	448	13,4	1,67	27,9	19 21
	1,7	172	11,3	1,35	22,5	21 25
10	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21 24
	2,5	248	12,5	1,63	27,2	21 24
	3,0	303	13,4	1,81	30,2	20 23
	3,5	352	13,7	1,95	32,6	21 24
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21 25
4,5	448	14,0	2,22	36,9	23 26	



Ugello standard rosso PGP  
Dati di funzionamento

Ugello	Pressione Bar	kPa	Raggio m	Portata m³/h	l/min	Precip. mm/h
1	1,7	172	8,2	0,10	1,7	3 3
	2,0	200	8,5	0,11	1,8	3 3
	2,5	248	8,5	0,13	2,1	4 4
	3,0	303	8,8	0,15	2,4	4 4
	3,5	352	8,8	0,16	2,7	4 5
2	4,0	400	9,1	0,18	2,9	4 5
	4,5	448	9,1	0,19	3,2	5 5
	1,7	172	8,5	0,14	2,4	4 5
	2,0	200	8,8	0,16	2,6	4 5
	2,5	248	8,8	0,17	2,9	4 5
3	3,0	303	9,1	0,19	3,2	5 5
	3,5	352	9,1	0,21	3,5	5 6
	4,0	400	9,4	0,22	3,7	5 6
	4,5	448	9,4	0,23	3,9	5 6
	1,7	172	8,8	0,18	3,0	5 5
4	2,0	200	9,1	0,20	3,3	5 5
	2,5	248	9,1	0,22	3,7	5 6
	3,0	303	9,4	0,25	4,1	6 6
	3,5	352	9,4	0,27	4,5	6 7
	4,0	400	9,8	0,29	4,8	6 7
5	4,5	448	9,8	0,31	5,1	6 7
	1,7	172	9,4	0,24	4,1	5 6
	2,0	200	9,8	0,27	4,4	6 6
	2,5	248	9,8	0,30	5,0	6 7
	3,0	303	10,1	0,34	5,6	7 8
6	3,5	352	10,1	0,37	6,2	7 8
	4,0	400	10,4	0,40	6,6	7 9
	4,5	448	10,4	0,43	7,1	8 9
	1,7	172	10,1	0,33	5,5	7 8
	2,0	200	10,4	0,36	5,9	7 8
7	2,5	248	10,4	0,39	6,5	7 8
	3,0	303	11,0	0,43	7,2	7 8
	3,5	352	11,6	0,46	7,7	7 8
	4,0	400	11,6	0,49	8,1	7 8
	4,5	448	11,6	0,51	8,6	8 9
8	1,7	172	10,1	0,42	6,9	8 10
	2,0	200	10,4	0,45	7,5	8 10
	2,5	248	10,7	0,51	8,5	9 10
	3,0	303	11,0	0,57	9,4	9 11
	3,5	352	11,6	0,61	10,2	9 11
9	4,0	400	11,6	0,65	10,9	10 11
	4,5	448	11,9	0,70	11,6	10 11
	1,7	172	10,1	0,54	9,0	11 12
	2,0	200	10,4	0,58	9,7	11 12
	2,5	248	11,0	0,65	10,8	11 12
10	3,0	303	11,6	0,72	12,0	11 12
	3,5	352	12,2	0,78	12,9	10 12
	4,0	400	12,2	0,83	13,8	11 13
	4,5	448	12,2	0,88	14,6	12 14
	1,7	172	11,0	0,66	11,0	11 13
11	2,0	200	11,3	0,71	11,8	11 13
	2,5	248	11,6	0,79	13,2	12 14
	3,0	303	11,9	0,87	14,5	12 14
	3,5	352	12,5	0,94	15,6	12 14
	4,0	400	12,5	1,00	16,6	13 15
12	4,5	448	12,8	1,05	17,6	13 15
	1,7	172	11,3	0,73	12,2	11 13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12 14
	2,5	248	11,6	0,92	15,4	14 16
	3,0	303	12,5	1,05	17,5	13 16
13	3,5	352	13,4	1,15	19,2	13 15
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14 16
	4,5	448	13,7	1,35	22,4	14 17
	1,7	172	12,2	1,14	19,0	15 18
	2,0	200	12,8	1,29	21,4	16 18
14	2,5	248	13,4	1,44	24,0	16 18
	3,0	303	14,0	1,56	26,1	16 18
	3,5	352	14,3	1,68	28,0	16 19
	4,0	400	14,3	1,79	29,9	17 20
	4,5	448	14,6	1,90	31,7	18 21
15	1,7	172	12,8	1,55	25,9	19 22
	2,0	200	13,7	1,73	28,7	18 21
	2,5	248	14,0	1,90	31,7	19 22
	3,0	303	14,6	2,05	34,1	19 22
	3,5	352	14,9	2,18	36,3	20 23
16	4,0	400	15,2	2,30	38,4	20 23
	4,5	448	15,5	2,42	40,4	20 23
	1,7	172	12,8	2,03	33,8	25 29
	2,0	200	13,4	2,26	37,7	25 29
	2,5	248	14,3	2,51	41,8	24 28
17	3,0	303	14,6	2,70	45,0	25 29
	3,5	352	14,9	2,88	48,1	26 30
	4,0	400	15,2	3,06	50,9	26 30
	4,5	448	15,8	3,22	53,7	26 30

Nota: tutti i tassi di precipitazione sono stati cal