

# IRRIGATORE POP-UP A TURBINA 'PGP'

Ideale per l'irrigazione sia residenziale che pubblica, per aree verdi di piccole e medie dimensioni.

Un irrigatore affidabile, resistente e versatile.

Il corpo è molto resistente e gli ugelli che utilizza garantiscono un'ottima distribuzione dell'acqua.

Il coperchio in gomma protegge ed assicura l'inserimento della chiave per la regolazione dell'irrigatore.

La gamma di bocchagli in dotazione per ciascun irrigatore pone l'installatore nelle condizioni ottimali per la scelta più appropriata in funzione dell'area da irrigare.

Regolazione dell'arco: da 40 a 360 gradi.

Raggio: da 6,4 a 15,8 m.

Portata: da 0,10 a 3,22 m<sup>3</sup>/ora, da 1,7 a 53,7 l/min.

Pressione di esercizio consigliata: da 1,7 a 4,5 bar.

Pressione di funzionamento: da 1,4 a 7 bar.

Tassi di precipitazione: 10 mm/ora circa.

Traiettoria ugelli: Std = 25 gradi, Angolo basso = 13 gradi.

Filetto ingresso: 3/4".

**Hunter**<sup>®</sup>  
The Irrigation Innovators



**Ugello standard PGP rosso**  
**Prestazioni (sistema metrico) (P/N 130900)**

Ugello	Pressione		Raggio m	Portata m³/ora	Portata l/min	Precip. mm/ora	
	Bar	kPa				■	▲
<b>1</b>	1,7	170	8,2	0,10	1,7	3	3
	2,0	200	8,5	0,11	1,8	3	3
	2,5	250	8,5	0,13	2,1	4	4
	3,0	300	8,8	0,15	2,4	4	4
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>8,8</b>	<b>0,16</b>	<b>2,7</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
	4,0	400	9,1	0,18	2,9	4	5
	4,5	450	9,1	0,19	3,2	5	5

<b>2</b>	1,7	170	8,5	0,14	2,4	4	5
	2,0	200	8,8	0,16	2,6	4	5
	2,5	250	8,8	0,17	2,9	4	5
	3,0	300	9,1	0,19	3,2	5	5
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>9,1</b>	<b>0,21</b>	<b>3,5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	4,0	400	9,4	0,22	3,7	5	6
	4,5	450	9,4	0,23	3,9	5	6

<b>3</b>	1,7	170	8,8	0,18	3,0	5	5
	2,0	200	9,1	0,20	3,3	5	5
	2,5	250	9,1	0,22	3,7	5	6
	3,0	300	9,4	0,25	4,1	6	6
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>9,4</b>	<b>0,27</b>	<b>4,5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
	4,0	400	9,8	0,29	4,8	6	7
	4,5	450	9,8	0,31	5,1	6	7

<b>4</b>	1,7	170	9,4	0,24	4,1	5	6
	2,0	200	9,8	0,27	4,4	6	6
	2,5	250	9,8	0,30	5,0	6	7
	3,0	300	10,1	0,34	5,6	7	8
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>10,1</b>	<b>0,37</b>	<b>6,2</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
	4,0	400	10,4	0,40	6,6	7	9
	4,5	450	10,4	0,43	7,1	8	9

<b>5</b>	1,7	170	10,1	0,33	5,5	7	8
	2,0	200	10,4	0,36	5,9	7	8
	2,5	250	10,4	0,39	6,5	7	8
	3,0	300	11,0	0,43	7,2	7	8
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>11,6</b>	<b>0,46</b>	<b>7,7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
	4,0	400	11,6	0,49	8,1	7	8
	4,5	450	11,6	0,51	8,6	8	9

<b>6</b>	1,7	170	10,1	0,42	6,9	8	10
	2,0	200	10,4	0,45	7,5	8	10
	2,5	250	10,7	0,51	8,5	9	10
	3,0	300	11,0	0,57	9,4	9	11
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>11,6</b>	<b>0,61</b>	<b>10,2</b>	<b>9</b>	<b>11</b>
	4,0	400	11,6	0,66	10,9	10	11
	4,5	450	11,9	0,70	11,6	10	11

<b>7</b>	1,7	170	10,1	0,54	9,0	11	12
	2,0	200	10,4	0,58	9,7	11	12
	2,5	250	11,0	0,65	10,8	11	12
	3,0	300	11,6	0,72	12,0	11	12
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>12,2</b>	<b>0,78</b>	<b>12,9</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
	4,0	400	12,2	0,83	13,8	11	13
	4,5	450	12,2	0,88	14,6	12	14

**Ugello standard PGP rosso**  
**Prestazioni (sistema metrico) (P/N 130900)**

Ugello	Pressione		Raggio m	Portata m³/ora	Portata l/min	Precip. mm/ora	
	Bar	kPa				■	▲
<b>8</b>	1,7	170	11,0	0,66	11,0	11	13
	2,0	200	11,3	0,71	11,8	11	13
	2,5	250	11,6	0,79	13,2	12	14
	3,0	300	11,9	0,87	14,5	12	14
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>12,5</b>	<b>0,94</b>	<b>15,6</b>	<b>12</b>	<b>14</b>
	4,0	400	12,5	1,00	16,6	13	15
	4,5	450	12,8	1,05	17,6	13	15

<b>9</b>	1,7	170	11,3	0,73	12,2	11	13
	2,0	200	11,6	0,80	13,4	12	14
	2,5	250	11,6	0,92	15,4	14	16
	3,0	300	12,5	1,05	17,5	13	16
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>13,4</b>	<b>1,15</b>	<b>19,2</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
	4,0	400	13,4	1,25	20,9	14	16
	4,5	450	13,7	1,35	22,4	14	17

<b>10</b>	1,7	170	12,2	1,14	19,0	15	18
	2,0	200	12,8	1,29	21,4	16	18
	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	18
	3,0	300	14,0	1,56	26,1	16	18
	3,5	350	14,3	1,68	28,0	16	19
	<b>4,0</b>	<b>400</b>	<b>14,3</b>	<b>1,79</b>	<b>29,9</b>	<b>17</b>	<b>20</b>
	4,5	450	14,6	1,90	31,7	18	21

<b>11</b>	1,7	170	12,8	1,55	25,9	19	22
	2,0	200	13,7	1,73	28,7	18	21
	2,5	250	14,0	1,90	31,7	19	22
	3,0	300	14,6	2,05	34,1	19	22
	3,5	350	14,9	2,18	36,3	20	23
	<b>4,0</b>	<b>400</b>	<b>15,2</b>	<b>2,30</b>	<b>38,4</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
	4,5	450	15,5	2,42	40,4	20	23

<b>12</b>	1,7	170	12,8	2,03	33,8	25	29
	2,0	200	13,4	2,26	37,7	25	29
	2,5	250	14,3	2,51	41,8	24	28
	3,0	300	14,6	2,70	45,0	25	29
	3,5	350	14,9	2,88	48,1	26	30
	<b>4,0</b>	<b>400</b>	<b>15,2</b>	<b>3,06</b>	<b>50,9</b>	<b>26</b>	<b>30</b>
	4,5	450	15,8	3,22	53,7	26	30