

# Hunter®

## L'irrigatore PGP



### PGP

*L'irrigatore  
a turbina  
più venduto  
per aree  
residenziali*

**Q**uando la Hunter introdusse, nel 1981, il PGP, il mercato fu colto da una tempesta. Si trattava del primo irrigatore a turbina della Hunter, realizzato dopo 25 anni di invenzioni e innovazioni. I continui miglioramenti hanno mantenuto il PGP l'irrigatore ideale per l'applicazione residenziale o in piccole/medie aree commerciali. I professionisti dell'irrigazione sono tutti concordi: nessun irrigatore a turbina è più affidabile, resistente o versatile. E noi crediamo che nessun

irrigatore del suo genere sia più conveniente economicamente. Il corpo è molto resistente, gli ugelli sono talmente efficienti da permettere un'ottima distribuzione dell'acqua ed ottimi risultati. La turbina ha una lunghissima durata, ed è uno dei migliori prodotti in questo campo. La nuova copertura in gomma del PGP previene dai danneggiamenti che le impurità possono causare al meccanismo. È stato imitato, ma mai eguagliato. Il PGP è l'indispensabile strumento per creare ambienti armoniosi.

#### CARATTERISTICHE E VANTAGGI



##### **Copertura integrale in gomma**

Protegge dalla impurità, senza staccarsi dal corpo

##### **Set completo di ugelli intercambiabili**

12 ugelli standard o 7 ad angolo basso, adatti ad ogni impiego

##### **Arco regolabile da 40° a 360° o versione a cerchio intero**

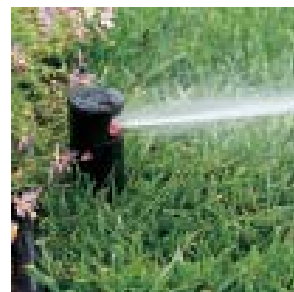
Estrema facilità di regolazione

##### **Turbina che assicura una lunga durata**

Introdotta sul mercato più di 15 anni fa, e continuamente migliorata

##### **Amplio filtro per le impurità**

Impedisce definitivamente l'otturazione dell'ugello



#### **Modelli**

- PGS – Fisso
- PGP – Alzo 10 cm
- PGH – Alzo 30 cm

#### **Dimensioni**

- Altezza totale:  
PGS – 19 cm  
PGP – 19 cm  
PGH – 43 cm
- Filettatura femmina: 3/4"
- Diametro esposto: 4 cm

#### **Caratteristiche d'esercizio**

- Portata:  
0,11 a 3,27 m<sup>3</sup>/hr;  
1,9 a 54,5 l/min
- Gittata: 6,7 a 15,9 m
- Pressione d'esercizio:  
2,1 a 4,8 bar;  
206 a 482 kPa
- Intensità di precipitazione:  
10 mm/hr a 3,4 bar;  
344 kPa per raggi da  
7,6 a 13,7 m
- Traiettoria degli ugelli:  
standard – 25°  
angolo basso – 13°



Ugelli Standard				
Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Gittata m	Portata m³/3hr. l/min
1	2,1	206	8,5	0,11 1,9
	2,8	275	8,8	0,14 2,3
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>8,8</b>	<b>0,16</b> <b>2,7</b>
	4,1	413	9,1	0,18 3,0
2	2,1	206	8,8	0,16 2,6
	2,8	275	9,1	0,18 3,0
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>9,1</b>	<b>0,20</b> <b>3,4</b>
	4,1	413	9,4	0,23 3,8
3	2,1	206	9,1	0,20 3,4
	2,8	275	9,4	0,23 3,8
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>9,4</b>	<b>0,27</b> <b>4,5</b>
	4,1	413	9,8	0,30 4,9
4	2,1	206	9,8	0,27 4,5
	2,8	275	10,1	0,32 5,3
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>10,4</b>	<b>0,36</b> <b>6,1</b>
	4,1	413	10,4	0,41 6,8
5	2,1	206	10,4	0,36 6,1
	2,8	275	11,0	0,41 6,8
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>11,6</b>	<b>0,45</b> <b>7,6</b>
	4,1	413	11,6	0,50 8,3
6	2,1	206	11,0	0,45 7,6
	2,8	275	11,6	0,55 9,1
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>12,2</b>	<b>0,61</b> <b>10,2</b>
	4,1	413	12,2	0,66 11,0
7	2,1	206	11,0	0,59 9,8
	2,8	275	12,2	0,68 11,4
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>12,8</b>	<b>0,77</b> <b>12,9</b>
	4,1	413	12,8	0,84 14,0
8	2,1	206	11,3	0,73 12,1
	2,8	275	12,2	0,84 14,0
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>13,1</b>	<b>0,95</b> <b>15,9</b>
	4,1	413	13,4	1,04 17,4
9	2,1	206	11,6	0,95 15,9
	2,8	275	13,1	1,11 18,5
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>14,0</b>	<b>1,25</b> <b>20,8</b>
	4,1	413	14,3	1,36 22,7
10	2,8	275	14,3	1,36 22,7
	3,4	344	14,6	1,54 25,7
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>14,9</b>	<b>1,73</b> <b>28,8</b>
	4,8	482	15,5	1,86 31,0
11	2,8	275	14,0	1,82 30,3
	3,4	344	14,6	2,02 33,7
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>15,2</b>	<b>2,23</b> <b>37,1</b>
	4,8	482	15,5	2,39 39,7
12	2,8	275	14,0	2,59 43,2
	3,4	344	14,6	2,77 46,2
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>15,2</b>	<b>3,00</b> <b>50,0</b>
	4,8	482	15,9	3,27 54,5

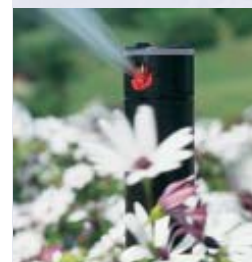


## Come risparmiare acqua

Aggiungete l'opzionale valvola di drenaggio all'irrigatore PGP. Impedisce il riflusso dell'acqua dai tubi quando la torretta dell'irrigatore si ritrae. Fino ad un dislivello di 3,0 m risparmia acqua ed impedisce l'erosione del terreno nei pressi dell'irrigatore.

## Nuovi e più alti livelli da raggiungersi

Questo è il miglior irrigatore per ampie macchie di cespugli o aiuole. La potente prestazione della turbina permette di irrigare perfettamente spazi sopraelevati, con un getto ininterrotto. Si tratta del PGH, la versione con alzo 30 cm del PGP. La torretta è completamente retrattile, sino al livello del suolo, per cui questa versione è ideale per aree di passaggio o molto in vista.



## SPIEGAZIONE DEL PRODOTTO

ESEMPIO: **PGP - ADJ - LA**

MODELLO	CARATTERISTICHE	OPZIONI
PGS = Fisso	ADJ, 360, ADV, 36V	XX = 12 Ugelli standard
PGP = Alzo 10 cm	ADJ, 360, ADV, 36V	LA = 7 Ugelli ad angolo basso
PGH = Alzo 30 cm	ADV, 36V	01 - 12 = Ugello standard preinstallato di fabbrica
		4 - 10 LA = Ugello ad angolo basso preinstallato di fabbrica

### CODICI CARATTERISTICI:

ADJ = Arco regolabile - senza valvola antidrenaggio  
360 = Cerchio intero - senza valvola antidrenaggio

ADV = Arco regolabile - con valvola antidrenaggio  
36V = Cerchio intero - con valvola antidrenaggio

I dati rappresentano i risultati di prove effettuate con vento a intensità zero. Regolare in base alle condizioni locali. Le gittate possono essere ridotte fino anche al 30% in meno di quanto indicato agendo sulla vite rompighetto. (Ciò può alterare l'uniformità del getto).

I dati relativi alle prestazioni sono derivati da test conformi alle normative ASAE Standard S398.1. Consultare il catalogo per i dati completi circa la normativa ASAE.

## Distributore:



## Ugelli ad Angolo Basso

Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Gittata m	Portata m³/3hr. l/min
4	2,1	206	6,7	0,32 5,3
	2,8	275	7,3	0,39 6,4
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>7,9</b>	<b>0,41</b> <b>6,8</b>
	4,1	413	8,5	0,45 7,6
5	2,1	206	7,6	0,36 6,1
	2,8	275	8,2	0,43 7,2
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>8,5</b>	<b>0,48</b> <b>7,9</b>
	4,1	413	9,1	0,52 8,7
6	2,1	206	8,2	0,48 7,9
	2,8	275	9,1	0,57 9,5
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>10,1</b>	<b>0,64</b> <b>10,6</b>
	4,1	413	10,7	0,68 11,4
7	2,1	206	8,8	0,64 10,6
	2,8	275	9,8	0,70 11,7
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>10,7</b>	<b>0,80</b> <b>13,2</b>
	4,1	413	11,3	0,86 14,4
8	2,1	206	9,4	0,77 12,9
	2,8	275	10,4	0,89 14,8
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>11,3</b>	<b>1,00</b> <b>16,7</b>
	4,1	413	11,6	1,07 17,8
9	2,1	206	10,1	0,98 16,3
	2,8	275	11,3	1,14 18,9
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>12,2</b>	<b>1,27</b> <b>21,2</b>
	4,1	413	12,8	1,39 23,1
10	2,8	275	12,8	1,39 23,1
	3,4	344	12,2	1,66 27,6
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>12,8</b>	<b>1,82</b> <b>30,3</b>
	4,8	482	13,4	1,95 32,6
P	Tappo chiusura ugello per chiudere determinati irrigatori durante lavori di riparazione, manutenzione, ecc.			