



irritec

10380

## IRRIGATORE POP-UP A TURBINA PGP -ADJ

| CODICE | VARIANTE | COD.PRODUTTORE | U.M. | M.V. | CF | LISTINO |
|--------|----------|----------------|------|------|----|---------|
| 10380  | 3/4"     | IGPGPADJ       | PZ   | 1    | 20 | 28,1728 |

Ideale per l'irrigazione sia residenziale che pubblica, per avere 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 boccali 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°.

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

Portata: da 0,10 a 3,22 m<sup>3</sup>/h; 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/h circa.

Traiettorie ugelli: Std= 25°, Angolo basso= 13°.

Filetto ingresso: 3/4".



## Ugello standard PGP rosso

## Prestazioni (sistema metrico) (P/N 130900)

| Ugello | Pressione<br>Bar | kPa | Raggio<br>m | Portata<br>m <sup>3</sup> /ora | l/min | Precip. mm/ora<br>■ ▲ |
|--------|------------------|-----|-------------|--------------------------------|-------|-----------------------|
| 1      | 1,7              | 170 | 8,2         | 0,10                           | 1,7   | 3                     |
|        | 2,0              | 200 | 8,5         | 0,11                           | 1,8   | 3                     |
|        | 2,5              | 250 | 8,5         | 0,13                           | 2,1   | 4                     |
|        | 3,0              | 300 | 8,8         | 0,15                           | 2,4   | 4                     |
|        | 3,5              | 350 | 8,8         | 0,16                           | 2,7   | 4                     |
|        | 4,0              | 400 | 9,1         | 0,18                           | 2,9   | 4                     |
|        | 4,5              | 450 | 9,1         | 0,19                           | 3,2   | 5                     |
| 2      | 1,7              | 170 | 8,5         | 0,14                           | 2,4   | 4                     |
|        | 2,0              | 200 | 8,8         | 0,16                           | 2,6   | 4                     |
|        | 2,5              | 250 | 8,8         | 0,17                           | 2,9   | 4                     |
|        | 3,0              | 300 | 9,1         | 0,19                           | 3,2   | 5                     |
|        | 3,5              | 350 | 9,1         | 0,21                           | 3,5   | 5                     |
|        | 4,0              | 400 | 9,4         | 0,22                           | 3,7   | 5                     |
|        | 4,5              | 450 | 9,4         | 0,23                           | 3,9   | 5                     |
| 3      | 1,7              | 170 | 8,8         | 0,18                           | 3,0   | 5                     |
|        | 2,0              | 200 | 9,1         | 0,20                           | 3,3   | 5                     |
|        | 2,5              | 250 | 9,1         | 0,22                           | 3,7   | 5                     |
|        | 3,0              | 300 | 9,4         | 0,25                           | 4,1   | 6                     |
|        | 3,5              | 350 | 9,4         | 0,27                           | 4,5   | 6                     |
|        | 4,0              | 400 | 9,8         | 0,29                           | 4,8   | 6                     |
|        | 4,5              | 450 | 9,8         | 0,31                           | 5,1   | 6                     |
| 4      | 1,7              | 170 | 9,4         | 0,24                           | 4,1   | 5                     |
|        | 2,0              | 200 | 9,8         | 0,27                           | 4,4   | 6                     |
|        | 2,5              | 250 | 9,8         | 0,30                           | 5,0   | 6                     |
|        | 3,0              | 300 | 10,1        | 0,34                           | 5,6   | 7                     |
|        | 3,5              | 350 | 10,1        | 0,37                           | 6,2   | 7                     |
|        | 4,0              | 400 | 10,4        | 0,40                           | 6,6   | 7                     |
|        | 4,5              | 450 | 10,4        | 0,43                           | 7,1   | 8                     |
| 5      | 1,7              | 170 | 10,1        | 0,33                           | 5,5   | 7                     |
|        | 2,0              | 200 | 10,4        | 0,36                           | 5,9   | 7                     |
|        | 2,5              | 250 | 10,4        | 0,39                           | 6,5   | 7                     |
|        | 3,0              | 300 | 11,0        | 0,43                           | 7,2   | 7                     |
|        | 3,5              | 350 | 11,6        | 0,46                           | 7,7   | 7                     |
|        | 4,0              | 400 | 11,6        | 0,49                           | 8,1   | 7                     |
|        | 4,5              | 450 | 11,6        | 0,51                           | 8,6   | 8                     |
| 6      | 1,7              | 170 | 10,1        | 0,42                           | 6,9   | 8                     |
|        | 2,0              | 200 | 10,4        | 0,45                           | 7,5   | 8                     |
|        | 2,5              | 250 | 10,7        | 0,51                           | 8,5   | 9                     |
|        | 3,0              | 300 | 11,0        | 0,57                           | 9,4   | 9                     |
|        | 3,5              | 350 | 11,6        | 0,61                           | 10,2  | 9                     |
|        | 4,0              | 400 | 11,6        | 0,66                           | 10,9  | 10                    |
|        | 4,5              | 450 | 11,9        | 0,70                           | 11,6  | 10                    |
| 7      | 1,7              | 170 | 10,1        | 0,54                           | 9,0   | 11                    |
|        | 2,0              | 200 | 10,4        | 0,58                           | 9,7   | 11                    |
|        | 2,5              | 250 | 11,0        | 0,65                           | 10,8  | 11                    |
|        | 3,0              | 300 | 11,6        | 0,72                           | 12,0  | 11                    |
|        | 3,5              | 350 | 12,2        | 0,78                           | 12,9  | 10                    |
|        | 4,0              | 400 | 12,2        | 0,83                           | 13,8  | 11                    |
|        | 4,5              | 450 | 12,2        | 0,88                           | 14,6  | 12                    |

## Ugello standard PGP rosso

## Prestazioni (sistema metrico) (P/N 130900)

| Ugello | Pressione<br>Bar | kPa | Raggio<br>m | Portata<br>m <sup>3</sup> /ora | l/min | Precip. mm/ora<br>■ ▲ |
|--------|------------------|-----|-------------|--------------------------------|-------|-----------------------|
| 8      | 1,7              | 170 | 11,0        | 0,66                           | 11,0  | 11                    |
|        | 2,0              | 200 | 11,3        | 0,71                           | 11,8  | 11                    |
|        | 2,5              | 250 | 11,6        | 0,79                           | 13,2  | 12                    |
|        | 3,0              | 300 | 11,9        | 0,87                           | 14,5  | 12                    |
|        | 3,5              | 350 | 12,5        | 0,94                           | 15,6  | 12                    |
|        | 4,0              | 400 | 12,5        | 1,00                           | 16,6  | 13                    |
|        | 4,5              | 450 | 12,8        | 1,05                           | 17,6  | 13                    |
| 9      | 1,7              | 170 | 11,3        | 0,73                           | 12,2  | 11                    |
|        | 2,0              | 200 | 11,6        | 0,80                           | 13,4  | 12                    |
|        | 2,5              | 250 | 11,6        | 0,92                           | 15,4  | 14                    |
|        | 3,0              | 300 | 12,5        | 1,05                           | 17,5  | 13                    |
|        | 3,5              | 350 | 13,4        | 1,15                           | 19,2  | 13                    |
|        | 4,0              | 400 | 13,4        | 1,25                           | 20,9  | 14                    |
|        | 4,5              | 450 | 13,7        | 1,35                           | 22,4  | 14                    |
| 10     | 1,7              | 170 | 12,2        | 1,14                           | 19,0  | 15                    |
|        | 2,0              | 200 | 12,8        | 1,29                           | 21,4  | 16                    |
|        | 2,5              | 250 | 13,4        | 1,44                           | 24,0  | 16                    |
|        | 3,0              | 300 | 14,0        | 1,56                           | 26,1  | 16                    |
|        | 3,5              | 350 | 14,3        | 1,68                           | 28,0  | 16                    |
|        | 4,0              | 400 | 14,3        | 1,79                           | 29,9  | 17                    |
|        | 4,5              | 450 | 14,6        | 1,90                           | 31,7  | 18                    |
| 11     | 1,7              | 170 | 12,8        | 1,55                           | 25,9  | 19                    |
|        | 2,0              | 200 | 13,7        | 1,73                           | 28,7  | 18                    |
|        | 2,5              | 250 | 14,0        | 1,90                           | 31,7  | 19                    |
|        | 3,0              | 300 | 14,6        | 2,05                           | 34,1  | 19                    |
|        | 3,5              | 350 | 14,9        | 2,18                           | 36,3  | 20                    |
|        | 4,0              | 400 | 15,2        | 2,30                           | 38,4  | 20                    |
|        | 4,5              | 450 | 15,5        | 2,42                           | 40,4  | 20                    |
| 12     | 1,7              | 170 | 12,8        | 2,03                           | 33,8  | 25                    |
|        | 2,0              | 200 | 13,4        | 2,26                           | 37,7  | 25                    |
|        | 2,5              | 250 | 14,3        | 2,51                           | 41,8  | 24                    |
|        | 3,0              | 300 | 14,6        | 2,70                           | 45,0  | 25                    |
|        | 3,5              | 350 | 14,9        | 2,88                           | 48,1  | 26                    |
|        | 4,0              | 400 | 15,2        | 3,06                           | 50,9  | 26                    |
|        | 4,5              | 450 | 15,8        | 3,22                           | 53,7  | 26                    |

