

Ugelli I-PRO



5 Modelli: 5', 8' 10', 12', 15'

Filettatura femmina compatibile con ogni porta irrigatore con filettatura maschio

Tasso di precipitazione bilanciato che assicura una distribuzione dell'acqua uniforme

Gli ugelli fissi I-PRO con tasso di precipitazione bilanciato (Matched Precipitation Rate) assicurano una distribuzione uniforme dell'acqua consentendo un controllo accurato del tasso di precipitazione, del raggio e del flusso, così da ridurre notevolmente perdite e sovrirrigazioni.



Caratteristiche

6 impostazioni dell'arco*

Bordo nervato per una presa antiscivolo

Possibilità di riduzione del raggio fino al 25%

Codice colore per una facile identificazione del raggio

*Gli ugelli da 5', 8' e 10' non sono disponibili con le impostazioni dell'arco TT e TQ

Specifiche

Raggio: 1,2 - 4,9 m

Portata: 0,19-17,33 l/min

Pressione d'esercizio raccomandata: 1,5 - 3,5 bar

Codifica





| Codice | Descrizione |
|-----------------|-----------------------------------------|
| IPN-5XX | Ugello I-Pro serie 5: raggio 1,3-1,8 m |
| IPN-8XX | Ugello I-Pro serie 8: raggio 2,2-2,7 m |
| IPN-10XX | Ugello I-Pro serie 10: raggio 2,8-3,7 m |
| IPN-12XX | Ugello I-Pro serie 12: raggio 3,4-4,3 m |
| IPN-15XX | Ugello I-Pro serie 15: raggio 4,3-4,9 m |

XX: aggiungere "F" per 360°, "H" per 180°, "T" per 120°, "Q" per 90°, "TQ" per 270°, "TT" per 240°





Prestazioni

| Arco | Descrizione | Pressione bar | Portata l/min | Raggio m |
|------|-------------|------------------|------------------|-------------|
|------|-------------|------------------|------------------|-------------|





5'

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|-----|
|  | IPN-5-Q | 1,5 | 0,21 | 1,2 |
| | | 2,0 | 0,38 | 1,5 |
| | | 2,5 | 0,50 | 1,8 |
| | | 3,0 | 0,55 | 1,7 |
| | | 3,5 | 0,63 | 1,8 |
|  | IPN-5-T | 1,5 | 0,29 | 1,2 |
| | | 2,0 | 0,49 | 1,5 |
| | | 2,5 | 0,66 | 1,8 |
| | | 3,0 | 0,71 | 1,7 |
|  | IPN-5-H | 1,5 | 0,40 | 1,2 |
| | | 2,0 | 0,76 | 1,5 |
| | | 2,5 | 0,92 | 1,8 |
| | | 3,0 | 1,00 | 1,7 |
|  | IPN-5-F | 1,5 | 0,09 | 1,2 |
| | | 2,0 | 1,55 | 1,5 |
| | | 2,5 | 1,84 | 1,8 |
| | | 3,0 | 2,00 | 1,7 |
| 3,5 | 2,16 | 1,8 | | |

8'







| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|------|-----|
|  | IPN-8-Q | 1,5 | 0,70 | 2,1 |
| | | 2,0 | 0,98 | 2,4 |
| | | 2,5 | 1,07 | 2,7 |
| | | 3,0 | 1,16 | 2,6 |
| | | 3,5 | 1,19 | 2,7 |
|  | IPN-8-T | 1,5 | 0,99 | 2,1 |
| | | 2,0 | 1,29 | 2,4 |
| | | 2,5 | 1,54 | 2,7 |
| | | 3,0 | 1,68 | 2,6 |
| | | 3,5 | 1,72 | 2,7 |
|  | IPN-8-H | 1,5 | 1,46 | 2,1 |
| | | 2,0 | 1,97 | 2,4 |
| | | 2,5 | 2,28 | 2,7 |
| | | 3,0 | 2,48 | 2,6 |
| | | 3,5 | 2,56 | 2,7 |
|  | IPN-8-F | 1,5 | 2,91 | 2,1 |
| | | 2,0 | 3,94 | 2,4 |
| | | 2,5 | 4,57 | 2,7 |
| | | 3,0 | 4,97 | 2,6 |
| | | 3,5 | 5,12 | 2,7 |

10'







| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|------|-----|
|  | IPN-10-Q | 1,5 | 1,14 | 2,7 |
| | | 2,0 | 1,51 | 3,0 |
| | | 2,5 | 1,89 | 3,4 |
| | | 3,0 | 2,06 | 3,5 |
| | | 3,5 | 2,27 | 3,7 |
|  | IPN-10-T | 1,5 | 1,62 | 2,7 |
| | | 2,0 | 2,01 | 3,0 |
| | | 2,5 | 2,51 | 3,4 |
| | | 3,0 | 2,73 | 3,5 |
| | | 3,5 | 2,89 | 3,7 |
|  | IPN-10-H | 1,5 | 2,35 | 2,7 |
| | | 2,0 | 3,07 | 3,0 |
| | | 2,5 | 3,67 | 3,4 |
| | | 3,0 | 3,99 | 3,5 |
| | | 3,5 | 4,28 | 3,7 |
|  | IPN-10-F | 1,5 | 4,62 | 2,7 |
| | | 2,0 | 6,21 | 3,0 |
| | | 2,5 | 6,71 | 3,4 |
| | | 3,0 | 7,30 | 3,5 |
| | | 3,5 | 7,71 | 3,7 |

| Arco | Descrizione | Pressione bar | Portata l/min | Raggio m |
|------|-------------|------------------|------------------|-------------|
|------|-------------|------------------|------------------|-------------|

12'

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-------|-----|
|  | IPN-12Q | 1,5 | 1,73 | 3,4 |
| | | 2,0 | 2,16 | 3,7 |
| | | 2,5 | 2,59 | 4,0 |
| | | 3,0 | 2,82 | 4,0 |
| | | 3,5 | 2,72 | 4,0 |
|  | IPN-12T | 1,5 | 2,25 | 3,4 |
| | | 2,0 | 2,84 | 3,7 |
| | | 2,5 | 3,43 | 4,0 |
| | | 3,0 | 3,73 | 4,0 |
| | | 3,5 | 3,82 | 4,0 |
|  | IPN-12H | 1,5 | 3,79 | 3,4 |
| | | 2,0 | 4,35 | 3,7 |
| | | 2,5 | 5,19 | 4,0 |
| | | 3,0 | 5,65 | 4,0 |
| | | 3,5 | 6,19 | 4,0 |
|  | IPN-12TT | 1,5 | 4,53 | 3,4 |
| | | 2,0 | 5,87 | 3,7 |
| | | 2,5 | 6,6 | 4,0 |
| | | 3,0 | 7,17 | 4,0 |
| | | 3,5 | 7,28 | 4,0 |
|  | IPN-12TQ | 1,5 | 4,41 | 3,4 |
| | | 2,0 | 6,51 | 3,7 |
| | | 2,5 | 6,93 | 4,0 |
| | | 3,0 | 7,54 | 4,0 |
| | | 3,5 | 7,56 | 4,0 |
|  | IPN-12F | 1,5 | 6,58 | 3,4 |
| | | 2,0 | 8,63 | 3,7 |
| | | 2,5 | 9,26 | 4,0 |
| | | 3,0 | 10,07 | 4,0 |
| | | 3,5 | 10,6 | 4,0 |

15'

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|-------|-----|
|  | IPN-15Q | 1,5 | 2,76 | 4,3 |
| | | 2,0 | 3,44 | 4,6 |
| | | 2,5 | 4,21 | 4,9 |
| | | 3,0 | 4,58 | 4,9 |
| | | 3,5 | 4,98 | 4,9 |
|  | IPN-15T | 1,5 | 3,89 | 4,3 |
| | | 2,0 | 4,5 | 4,6 |
| | | 2,5 | 5,32 | 4,9 |
| | | 3,0 | 5,79 | 4,9 |
| | | 3,5 | 5,94 | 4,9 |
|  | IPN-15H | 1,5 | 5,72 | 4,3 |
| | | 2,0 | 6,89 | 4,6 |
| | | 2,5 | 8,43 | 4,9 |
| | | 3,0 | 9,17 | 4,9 |
| | | 3,5 | 8,94 | 4,9 |
|  | IPN-15TT | 1,5 | 7,38 | 4,3 |
| | | 2,0 | 9,12 | 4,6 |
| | | 2,5 | 11,0 | 4,9 |
| | | 3,0 | 12,0 | 4,9 |
| | | 3,5 | 11,8 | 4,9 |
|  | IPN-15TQ | 1,5 | 8,44 | 4,3 |
| | | 2,0 | 10,4 | 4,6 |
| | | 2,5 | 12,1 | 4,9 |
| | | 3,0 | 13,11 | 4,9 |
| | | 3,5 | 13,7 | 4,9 |
|  | IPN-15F | 1,5 | 11,2 | 4,3 |
| | | 2,0 | 14,1 | 4,6 |
| | | 2,5 | 16,5 | 4,9 |
| | | 3,0 | 17,92 | 4,9 |
| | | 3,5 | 18,0 | 4,9 |