

# <sup>XR</sup> AquaPress



**ALA GOCCIOLANTE PC-AS**

PER SUBIRRIGAZIONE CON OSSIDO DI RAME



**PLASTIC-PUGLIA**  
*Irrigation Systems since 1967* ■ ■ ■

SISTEMI COMPLETI PER L'IRRIGAZIONE A GOCCIA

**AQUAPRESS XR** è un'ala gocciolante con gocciolatore autocompensante (**PC**) con ossido di rame (**XR**) e dotato di sistema antisifone (**AS**). Il gocciolatore XR è ideale per prevenire l'intrusione delle radici negli impianti di subirrigazione senza rilasciare sostanze chimiche nel terreno.

Il sistema AS evita l'entrata di terra all'interno del gocciolatore. **AQUAPRESS XR**, inoltre integra altre innovazioni che garantiscono la massima affidabilità negli impianti irrigui di lunga durata anche su terreni con forti dislivelli.

SPECIFICHE TECNICHE	Diametro 16 mm	Diametro 20 mm
Diametro interno	13,80 mm	17,80 mm
Spessore	45 mil / 1,10 mm	45 mil / 1,10 mm
Pressione min di lavoro	0,50 bar	
Pressione max di lavoro	3,50 bar	
Pressione max di lavaggio*	3,70 bar	
Pressione di chiusura	0,25 bar	
Portata nominale (1,0 bar)	1,00 - 1,60 - 2,40 - 3,80 l/h	
Distanza goccia	20 ÷ 150 cm	
Lunghezza bobina°	400 m	300 m

\*Per una durata di circa mezz'ora con i terminali aperti

## SISTEMA XR

- Previene l'intrusione delle radici nel gocciolatore, inibendone la loro crescita
- Evita l'utilizzo di erbicidi dannosi per l'ambiente
- Massima resistenza a prodotti chimici, crescita di alghe e danni causati dai raggi UV
- Disponibile nei diametri 16 e 20 mm, con spessore 45 mil (1,1 mm)

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **Sistema autocompensante (PC)** assicura una portata costante al variare della pressione di esercizio (0,50 ÷ 3,50 bar)
- **Sistema antisifone (AS)** negli impianti di subirrigazione, previene l'aspirazione di terra nel gocciolatore al momento dell'arresto dell'impianto
- Garanzia:
  - 3 anni** - difetti di fabbricazione/materiali
  - 5 anni** - stress cracking ambientale

