



SYSTÈME D'IRRIGATION  
GOUTTE À GOUTTE IDÉAL POUR:



Plein champ



Arboriculture



Oliviers  
et vignobles

## CARACTÉRISTIQUES

Choix optimal pour terrains irréguliers et installations nécessitant de longues lignes latérales

Résistance exceptionnelle au colmatage

Excellente uniformité d'émission, même sur longues distances

Double ligne blanche indiquant la pose correcte au sol

Possibilité d'installation en surface ou souterraine

Durée pluriannuelle

Résistant aux rayons UV

# IRRICO

DROPS FOR CROPS



## AVANTAGES

### IRRIGATION UNIFORME

**X-BAR** est un système d'irrigation innovant qui offre une performance et une fiabilité exceptionnelles pour l'irrigation de surface et souterraine. Le goutteur plat autorégulant assure une distribution uniforme de l'eau.

### OPTIONS ANTI-SIPHON (AS) ET NON-DRAIN (ND)

Le système **Anti-Siphon (AS)** est un mécanisme spécialement conçu pour empêcher l'aspiration de saletés et d'impuretés dans l'émetteur. La fonction AS permet d'installer **X-BAR** en souterrain, tout en conservant parfaitement ses caractéristiques d'irrigation et sa durabilité pluriannuelle.

Avec le système **Non-Drain (ND)** le **X-BAR** reste plein d'eau pendant les intervalles d'irrigation, garantissant un arrosage immédiat et uniforme tout au long de la ligne. Les émetteurs ND éliminent l'effet de drainage et de remplissage. Avec la fonction Non-Drain, les goutteurs se ferment automatiquement lorsque la pression est inférieure à 0,20 bar et s'ouvrent à 0,50 bar.



**PRODUIT  
CERTIFIÉ  
UNI EN ISO  
9261:2010**

#### DIAMÈTRE 16 mm

##### ÉPAISSEUR

**0,9 mm**  
36 mil

**1,1 mm**  
45 mil

##### PRESSION DE TRAVAIL MAXIMALE

3,00 bar

3,50 bar

##### PRESSION DE TRAVAIL MINIMALE

0,50 bar

##### FILTRATION RECOMMANDÉE

120/150 mesh - 125/100 micron

##### LONGUEUR DE BOBINE

400 m

#### DIAMÈTRE 20 mm

##### ÉPAISSEUR

**0,9 mm**  
36 mil

**1,1 mm**  
45 mil

##### PRESSION DE TRAVAIL MAXIMALE

2,50 bar

3,00 bar

##### PRESSION DE TRAVAIL MINIMALE

0,50 bar

##### FILTRATION RECOMMANDÉE

120/150 mesh - 125/100 micron

##### LONGUEUR DE BOBINE

300 m

**Débit nominal 1,00 - 1,60 - 2,20 - 3,80 l/h** **Espacement des goutteurs 20÷200 cm**