



## CARACTERISTIQUES

- Arroseur plastique
- Filetage 3/4" mâle BSP
- Angle du jet: 24°
- Diamètre de buses de 3.5 à 6.0 mm
- Bouchon ou buse arrière de 2.5 à 3.0 mm
- Débit de 0.75 à 3.53 m<sup>3</sup>/h
- Rayon de 12.8 à 18.0 mètres
- Pression de fonctionnement: 2.5 à 4.5 bars

## UTILISATION

- Arrosage sur frondaison pour couverture intégrale.
- Pour grandes cultures (blé, maïs, orge, canne à sucre, luzerne ....), légumes, vergers, ...

## SPECIALITES

- Éléments plastiques, risques plus limités de vol.
- Excellente homogénéité d'arrosage.
- Tests CEMAGREF disponibles sur demande.
- Axe inox pour une meilleure résistance à l'usure.
- Capuchon de protection du ressort de balancier pour une irrigation performante.
- Corps intégrant une jupe de protection du ressort de pression.

## MONTAGE\*\*

- Monter le guide jet avant la buse de l'arroseur
- Utiliser des allonges bien rigides.
- Mettre du téflon sur le filetage (ne pas en mettre sur les rondelles).
- Vérifier que l'axe de l'arroseur ne soit pas bloquée (rotation) par la pièce de raccordement.
- Espacement en triangle de 12 à 21 mètres.

\*\* Les installations réalisées et les spécifications données par l'installateur local se font sous sa responsabilité en accord avec la réglementation et les autorités locales.

## 18 (une buse)

Diamètre buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)
3.5	2.5	750	12.80
	3.0	800	13.00
	3.5	900	13.20
4.0	2.5	950	13.00
	3.0	1050	13.80
	3.5	1150	14.00
4.5	3.0	1300	14.00
	3.5	1400	14.50
	4.0	1500	15.00
5.0	3.0	1550	14.50
	3.5	1600	14.80
	4.0	1700	15.20
5.5	3.0	1900	15.00
	3.5	2020	15.50
	4.0	2100	16.00
6.0	3.5	2090	17.00
	4.0	2190	17.50
	4.5	2300	18.00

Existe aussi :

Buse motrice plastique : Ø4.0 - 4.5 - 5.0

## 18 (doubles buses)

Diamètre buse (mm)	Pression (bar)	Débit* (l/h)	Rayon* (m)
4.0 x 2.5	2.5	1300	13.00
	3.0	1450	13.80
	3.5	1560	14.00
4.5 x 2.5	3.0	1550	14.00
	3.5	1640	14.50
	4.0	1785	15.00
5.0 x 3.0	3.0	2000	14.50
	3.5	2090	14.80
	4.0	2250	15.20
5.5 x 3.0	3.0	2375	15.00
	3.5	2575	15.50
	4.0	2740	16.00
6.0 x 3.0	3.5	3220	17.00
	4.0	3420	17.50
	4.5	3530	18.00

\* A titre indicatif uniquement.

Existe aussi :

Buse de répartition fendue : Ø3.2

Buse de répartition simplifiée : Ø2.5 - 3.0