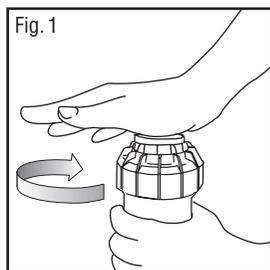


## Instructions de réglage

### Réglage de l'angle d'arrosage

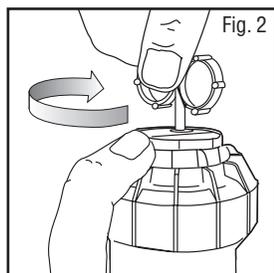
Il est impératif que le porte buse soit en butée droite pour augmenter ou diminuer l'angle d'arrosage. Il est possible de le faire en fonctionnement ou non. Pour cela faites tourner le porte buse jusqu'en butée vers la gauche, puis vers la droite également jusqu'en butée. (Fig. 1)

La butée droite est la butée fixe.  
La butée gauche se règle de 40° à 360°.



### Pour augmenter le secteur d'arrosage

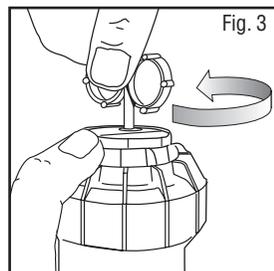
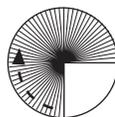
- Engager l'extrémité de la clé Hunter dans l'orifice de réglage situé sur le dessus de l'arroseur. (Fig. 2)
- Tout en maintenant le porte buse en butée droite, tourner la clé dans le sens des aiguilles d'une montre (vers +). La rotation effectuée avec la clé correspond à l'angle d'arrosage ajouté. Si vous arrivez en butée cela correspond à un angle d'arrosage de 360°, surtout ne pas forcer sur la clé.
- Tous les réglages sont possibles entre 40° et 360°.



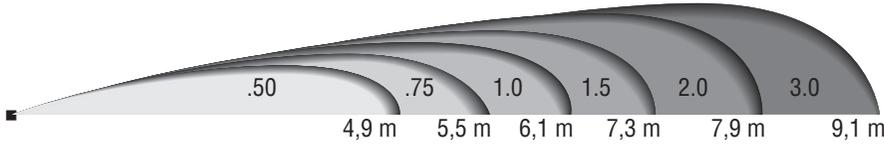
Augmentation du secteur d'arrosage

### Pour diminuer le secteur d'arrosage

- Engager la clé dans l'orifice de réglage. (Fig. 3)
- Maintenez bien le porte buse en butée droite, tourner la clé dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (vers -).
- La rotation effectuée avec la clé correspond à l'angle d'arrosage retranché. Si vous arrivez en butée cela correspond à l'angle d'arrosage mini de 40°.



Réduction du secteur d'arrosage



## Réglage de la portée

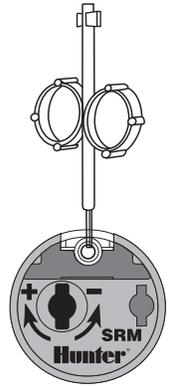
### Pour diminuer la portée

Serrer plus ou moins la vis qui retient la buse.

Attention à ne pas trop serrer la vis brise-jet sous peine de la perdre.

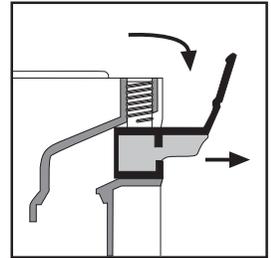
### Pour augmenter la portée

S'assurer que la vis qui retient la buse ne brise pas le jet. Utiliser une plus grosse buse si nécessaire, afin d'obtenir une plus grande portée.



## Changement de la buse

1. Pour changer de buse, dévisser l'intérieur de l'arroseur. Sortir la partie interne. Au sommet relever la languette verte, comprimer le ressort en appuyant sur le joint noir, tirer sur la languette et faire basculer la buse à l'horizontal, sortir la buse.
2. Choisir une autre buse, l'introduire dans l'orifice prévu et bien la pousser au fond, et enfin rabattre la languette.



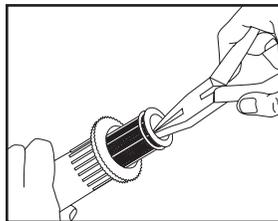
## Uniformité d'arrosage

Si sur un même réseau vous avez des appareils réglés en 1/4 de cercle, d'autres en 1/2 cercle, d'autres en plein cercle, vous pouvez utiliser pour les 1/4 de cercles la buse 0.75. Pour les 1/2 cercles la buse 1.5 et pour les plein cercles la buse 3.0. Cela vous permet d'obtenir la même pluviométrie.

*Ces données sont des résultats d'essai obtenus par vent nul. Adaptez-les aux conditions locales. Avec la vis brise-jet, il est possible de réduire la portée jusqu'à 25% (Ceci peut affecter l'uniformité de l'arrosage). Le rendement optimum est obtenu sous une pression de 2,8 bars / 275 kPa.*

## Nettoyage du filtre

Pour nettoyer le filtre, démonter l'intérieur. Le filtre se trouve au bas du piston, il peut être retiré facilement à l'aide d'une pince afin d'être lavé.



**Tableau des performances SRM**

Buse	Pression		Portée m	Débit	
	Bar	kPa		m³/h	l/min
.50	2,1	206	4,6	0,10	1,6
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>4,9</b>	<b>0,11</b>	<b>1,9</b>
	3,4	344	5,2	0,13	1,9
.75	2,1	206	5,2	0,15	2,4
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>5,5</b>	<b>0,17</b>	<b>2,8</b>
	3,4	344	5,8	0,19	3,2
1.0	2,1	206	5,8	0,19	3,2
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>6,1</b>	<b>0,23</b>	<b>3,8</b>
	3,4	344	6,4	0,25	4,2
1.5	2,1	206	7,0	0,30	4,9
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>7,3</b>	<b>0,34</b>	<b>5,7</b>
	3,4	344	7,6	0,39	6,4
2.0	2,1	206	7,6	0,39	6,4
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>7,9</b>	<b>0,45</b>	<b>7,6</b>
	3,4	344	8,2	0,58	8,7
3.0	2,1	206	8,8	0,57	9,5
	<b>2,8</b>	<b>275</b>	<b>9,1</b>	<b>0,68</b>	<b>11,4</b>
	3,4	344	9,4	0,77	12,9



Hunter Industries Inc.

Déclare qu'à la sortie de ses usines la turbine escamotable SRM était conforme aux prescriptions de la directive "machines" 89/392 CEE.

P/N 715070  
INT-525  
10/03

Hunter Industries Incorporated • Les Innovateurs en Irrigation

U.S.A.: 1940 Diamond Street • San Marcos, California 92069 • TEL: (1) 760-744-5240 • FAX: (1) 760-744-7461 • www.hunter.fr

Australia: 8 The Parade West • Kent Town, S. Australia 5067 • TEL: (61) 8-8363-3599 • FAX: (61) 8-8363-3687

Europe: Europarc, Bât. A2 • 1330, rue G. de la Lauzières • 13856 Aix-en-Provence, France • TEL: (33) 4-42-37-16-90 • FAX: (33) 4-42-39-89-71

© 2003 Hunter Industries Incorporated