

# STG-900

D'excellente qualité, les arroseurs STG-900 longue portée sont spécialement conçus pour prolonger la durée de vie des terrains de sport en pelouse synthétique de petite taille et de taille moyenne.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

- Le réglage flexible du secteur, de 40° à 360°, permet de couvrir des zones étroites aussi bien que larges
- Le mécanisme de secteur QuickCheck™ vous permet de vérifier le paramètre de secteur sans devoir attendre que l'arroseur ait fini sa rotation
- Le réglage du secteur par le haut vous permet de paramétrer facilement le secteur au niveau de la tête d'arrosage
- La transmission par engrenages lubrifiée à l'eau offre un fonctionnement fiable sans obstruction
- Le couvercle en caoutchouc avec logo, à installer par l'utilisateur, renforce la sécurité pour les sportifs sur le terrain
- Angle de la buse : 22,5°



## CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Portée : 31 à 36 mètres
- Débit : 21 à 20,9 m3/h ; 282 à 348 l/min
- Plage de pression de fonctionnement : 6,9 à 8,3 bar ; 690 à 830 kPa
- Taux de précipitation : 35 mm/h environ
- Période de garantie : 5 ans (sur pièces détachées)

## OPTIONS À INSTALLER PAR L'UTILISATEUR

- Kit de couvercle en caoutchouc STG-900 : référence 473900SP

### Performances de la buse du STG-900\*

Buse	Pression en kPa	Portée en yards	Débit en LPM	Précip po/h	
				■	▲
73* ORANGE	689	34	282	1,35	1,56
	758	36	291	1,25	1,44
	827	38	302	1,16	1,34
83* MARRON CLAIR	689	37	318	1,29	1,49
	758	39	333	1,26	1,46
	827	40	348	1,23	1,42

**Remarques :**

tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 180°.

Pour le taux de précipitation d'un arroseur à 360°, divisez par 2.

Nécessite une pression dynamique minimale de 7 bars ; 700 kPa à l'entrée du raccord articulé.

\*Toutes les mesures de secteur sont prises à des vitesses de rotation standard. Le fait de ralentir la rotation à la vitesse minimale ajoutera 3 yards à la portée.

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/fr/irrigation-product/st-system/stg-900>

072724