

TORO®**SÉRIE 590GF**
TUYÈRES

CONÇUS POUR LES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES DES TERRAINS DE GOLF

CARACTÉRISTIQUES

La tuyère Toro Série 590GF est la première à être conçue spécifiquement pour l'irrigation des terrains de golf grâce à ses capacités de gestion de l'eau améliorées. La 590GF est conçue pour résister à l'environnement exigeant des terrains de golf, notamment les situations extrêmes en matière de débris comme le sable et l'épandage, les fortes pressions d'eau, ainsi que la tonte quotidienne et le passage des piétons. La 590GF est idéale autour des bunkers, des petits plateaux de départs et autour du clubhouse. Et grâce à sa technologie X-Flow brevetée, la 590GF est dotée d'un dispositif d'arrêt intégré au cas où une buse serait endommagée ou retirée ; de plus, son clapet anti-vidange standard minimise l'écoulement par les points bas.

■ Options de buses

Outre la gamme complète de buses Toro MPR, T-VAN et spécialisées, l'arroseur 590GF accepte les buses révolutionnaires des séries Precision™ Spray (buses fixes) et Precision™ Rotating (buses rotatives), dont l'uniformité de distribution optimisée veille à l'excellente santé du gazon tout en minimisant la consommation d'eau.

■ Débit de purge de conception

L'arroseur se rince à l'émergence et à la rétraction, ce qui nettoie les débris autour du porte-buse afin d'éliminer les risques de blocage et d'assurer une parfaite étanchéité et une rétraction positive.

■ Vanne d'arrêt X-Flow®

La vanne d'arrêt X-Flow coupe l'eau si la buse est endommagée ou retirée, afin d'éviter tout risque d'inondation, de gaspillage d'eau ou d'érosion du sol.

■ Évite l'écoulement par les points bas

Le clapet antividange standard évite l'écoulement par les points bas avec une colonne d'eau de 3 m pour minimiser le risque d'érosion du sol et de gaspillage d'eau.

SÉRIE 590GF
TUYÈRES

590GF-4

590GF-6

590GF-12

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

**COLLERETTE**

La collerette s'installe sous le niveau du sol pour stabiliser la position du corps et maintenir des performances de buse optimales.

**AVEC CLAPET X-FLOW**

Le clapet X-Flow supprime les risques de gaspillage d'eau, d'érosion du sol et d'inondation

**SANS CLAPET X-FLOW**

Il existe un risque de gaspillage d'eau, d'érosion du sol et d'inondation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SPÉCIFICATIONS

- Portée : 0,6 à 7,9 m (2'-26')
- Plage de pression recommandée : 1,7 – 3,4 bar maximum – 5,2 bar
- Débit : 0,15 – 17,8 l/min
- Débit de purge de 7,5 l/min

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES

- Ressort de rappel en acier inoxydable
- Toutes les tuyères sont livrées avec un bouchon installé
- Porte-buse débrayable à cliquet pour régler le secteur

DIMENSIONS

- Diamètre du corps :
 - 34,9 mm sur 4P et 6P
 - 41,275 mm sur 12P
- Diamètre du couvercle : 50,8 mm (2")
- Raccordement : 12,7 mm, filetage femelle

GARANTIE

- Deux ans ; Cinq ans pour une installation avec les montages articulés Toro

ACCESOIRES ET MISES À NIVEAU

Porte-buses et extensions**570-6X**

- Filetage mâle, se monte sur n'importe quel arroseur 590GF pour prolonger la hauteur d'émergence de 15,2 cm
- Pression maximale : 5,2 bars (75 PSI)

**Porte-buses 570SR-6 et 570SR-18**

- Raccordement à filetage mâle de 12,7 mm pour installation sur les raccords de tuyaux
- Pression maximale : 5,2 bars (75 PSI)
- Hauteur : 15,2 cm et 45,7 cm

RÉFÉRENCE PRODUIT SÉRIE 590 G

TUYÈRES SÉRIE 590 GF

590GF-XX

Référence produit	Description
590GF-4	Escamotable standard 10,2 cm
590GF-6	Escamotable standard 15,2 cm
590GF-12	Escamotable standard 30,5 cm