

TTS-835

Ces arroseurs sont équipés de la fonction d'entretien complet par le haut, des puissants entraînements par engrenages de la série G-800 et du plus grand compartiment de bride du marché pour loger tous les composants des modules bidirectionnels.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- Modèle : GT-835 : Cercle complet/partiel (50° à 360°)
- Mécanisme de secteur QuickCheck™
- Mécanisme de secteur QuickSet-360
- Buses disponibles : 8 jets multi-angle (15° à 25°)
- Gamme de buses : n° 2 à n° 12
- Entraînement par engrenages lubrifié à l'eau
- Plus grand compartiment de bride du marché
- Compartiment doté d'un couvercle ultra résistant
- Ouverture du couvercle du compartiment à point unique en tournant d'un quart de tour
- Programmateur avec composants à code couleur
- Entretien du solénoïde et du régulateur sans dépressurisation
- Système de filtration à 2 phases
- Trois orifices pour un accès rapide aux câbles
- Deux connecteurs d'épissage inclus (modèles DIH)
- Fixation étanche des électrovannes d'entrée pouvant être entretenues
- Électrovanne d'entrée Filter Sentry auto-nettoyante



CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

- Portée : 5,5 à 15,2 m
- Débit : 0,43 à 2,91 m³/h ; 7,2 à 48,5 l/min
- Plage de pression : 2,8 à 4,5 bars ; 280 à 450 kPa
- Tous les arroseurs TTS ont une pression certifiée de 10 bars ; 1 000 kPa

OPTIONS

- **C** - Check-O-Matic permet de compenser des variations de dénivellation jusqu'à 8 m, et de passer en mode hydraulique normalement ouvert grâce aux connexions par le haut
- **D** - Décodeur avec électrovanne intégrée, incluant toutes les caractéristiques « E » ci-dessous*
- **DD** - Décodeur deux stations avec électrovanne intégrée, incluant toutes les caractéristiques « E » ci-dessous*
- **E** - Électrovanne intégrée avec régulation de pression réglable, sélecteur Marche/Arrêt/Auto, 210 mA (courant d'appel 370 mA) 50 Hz ; solénoïde 190 mA (courant d'appel 350 mA) 60 Hz, avec plongeur indémontable et vis de purge interne vers le bas

*Tous les arroseurs DIH sont équipés de deux épissures 3M DBRY-6 pour le branchement du câble signal.

PERFORMANCES DES BUSES TTS-835* - MÉTRIQUE

Buse	Pression		Portée	DÉBIT		Précip. mm/h	
	bar	kPa		Lun	m ³ /h	l/min	
2  Jaune	2,8	280	5,5	0,43	7,2	14,3	16,6
	3,4	340	6,1	0,48	7,9	12,8	14,8
	4,1	410	6,7	0,55	9,1	12,1	14,0
	4,5	450	7,0	0,59	9,8	12,0	13,9
3  Jaune	2,8	280	7,0	0,68	11,4	13,9	16,0
	3,4	340	7,6	0,73	21,1	12,5	14,5
	4,1	410	8,2	0,80	13,2	11,7	13,6
	4,5	450	8,5	0,82	13,6	11,2	13,0
4  Jaune	2,8	280	7,6	0,89	14,8	15,3	17,6
	3,4	340	8,5	0,93	15,5	12,8	14,8
	4,1	410	9,1	1,00	16,7	12,0	13,8
	4,5	450	9,4	1,04	17,4	11,7	13,5
5  Jaune	2,8	280	8,8	1,07	17,8	13,7	15,8
	3,4	340	9,8	1,14	18,9	11,9	13,8
	4,1	410	10,1	1,20	20,1	11,9	13,7
	4,5	450	10,7	1,23	20,4	10,8	12,4
6  Jaune	2,8	280	9,8	1,36	22,7	14,3	16,5
	3,4	340	10,7	1,43	23,8	12,6	14,5
	4,1	410	11,3	1,50	25,0	11,8	13,6
	4,5	450	11,9	1,54	25,7	10,9	12,6
8  Jaune	2,8	280	11,0	1,77	29,5	14,7	17,0
	3,4	340	11,9	1,82	30,3	12,9	14,8
	4,1	410	12,8	1,89	31,4	11,5	13,3
	4,5	450	13,1	1,93	32,2	11,2	13,0
10  Jaune	2,8	280	11,9	2,20	36,7	15,6	18,0
	3,4	340	13,1	2,29	38,2	13,4	15,4
	4,1	410	13,7	2,34	39,0	12,4	14,4
	4,5	450	14,3	2,39	39,7	11,6	13,4
12  Jaune	2,8	280	13,4	2,73	45,4	15,2	17,5
	3,4	340	14,3	2,77	46,2	13,5	15,6
	4,1	410	14,6	2,84	47,3	13,3	15,3
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	12,5	14,5

Remarque : *Respecte la norme ASAE. Tous les taux de précipitation sont calculés pour un secteur de 360°. Tous les taux triangulaires sont équilatéraux.

Copyright © 2026 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://api.hunterirrigation.com/fr/irrigation-product/golf-rotors/tts-835020326>