

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
- Programmeur 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	m³/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-835>
020326