

TTS-835

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

PRINCIPAUX AVANTAGES

- 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 12
- Entraînement par engrenages lubrifié à l'eau
- Toutes les caractéristiques avancées des modèles TTS-800 VIH sont disponibles à la **page 204**
- Toutes les caractéristiques avancées des modèles TTS-800 DIH sont disponibles à la **page 206**

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. Voir la **page 196** pour les recommandations importantes sur la mise à la terre des arroseurs DIH.



TTS-835

Hauteur escamotable : 8 cm
Hauteur totale : 30 cm
Diamètre de la bride : 18 cm
Entrée femelle : ACME 40 mm (1½")

TTS-835 – GUIDE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES : COMMANDE 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	Modèle	2	OPTIONS D'ÉLECTROVANNE	3	Buse	4	Régulation*	5	Options
	GT-835 = Cercle complet/partiel, 50° à 360°		<p>C = Check-O-Matic*</p> <p>D = Décodeur avec électrovanne intégrée</p> <p>E = Électrovanne intégrée</p> <p>* Passage en mode hydraulique normalement ouvert (valve intégrée)</p>		<p>6 = Buse G-835 montée* (jeu de 8 buses inclus)</p> <p>* SSU = N° 6</p>		<p>P5 = 50 psi ; 3,4 bar ; 340 kPa (buses 15 à 18)</p> <p>P6 = 65 psi ; 4,5 bar ; 450 kPa (buses 18 à 25)</p> <p>* SSU = P5</p>		<p>S = SSU*</p> <p>*Unité de stockage standard</p>

Exemple :

GT-835-6-P5-S = Arroseur GT-835 à cercle complet/partiel avec électrovanne intégrée, buse n° 6 montée, régulation de la pression à 50 psi (3,4 bar ; 340 kPa) (buses 15 à 18), modèle SSU

PERFORMANCES DES BUSES TTS-835*

Buse	Pression		Portée m	Débit		Précip. mm/h	
	bar	kPa		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

BUSES TTS-835



Coloris des repères de distance

Les plaques de repérage extra larges et clipsables sont disponibles en noir (standard) ainsi qu'en rouge, blanc et bleu selon les besoins de chaque terrain de golf. La plaque violette peut également servir à identifier les circuits d'eaux usées.



Couvercle en caoutchouc à faible rebond – Référence 987200SP

Réduit les rebonds lorsque la balle touche les arroseurs répartis sur les greens.



Panier gazon sans rebond – Référence 987100SP

Élimine les rebonds inattendus de la balle sur les greens équipés d'arroseurs souterrains.