

GT-835

Diese Getrieberegner überzeugen mit Total-Top-Serviceability, leistungsstarken Zahnradgetrieben der G-800-Serie und dem branchenweit größten Flanschgehäuse, das ausreichend Platz für sämtliche Zweiwegemodul-Komponenten bietet.

HAUPTVORTEILE

- Modell: GT-835: Voll-/Teilkreis (50° bis 360°)
- QuickCheck™-Arbeitswinkel-Mechanismus
- QuickSet-360-Arbeitsbereichs-Mechanismus
- Düsenoptionen: Acht Multi-Austrittswinkel (15° bis 25°)
- Düsenbereich: #2 bis #12
- Wassergeschmierter Zahnradantrieb
- Branchenweit größtes Flanschgehäuse
- Hochbelastbarer Flanschgehäusedeckel
- Einpunkt-Gehäusedeckel-Entriegelung mit Vierteldrehung
- Farbkodierte Steuerkomponenten
- Magnetspulen- und Reglerwartung ohne Druckentlastung
- Über großes Filtersystem der Stufe 2
- Drei Kabelzugangsoffnungen
- Zwei Spleißverbinde im Lieferumfang enthalten (DIH-Modelle)
- Wartbarer Einlassventilsitz und Sitzdichtung
- Selbstreinigendes Filter-Sentry-Einlassventil



BETRIEBSDATEN

- Wurfweite: 5,5 bis 15,2 m
- Durchfluss: 0,43 bis 2,91 m³/h; 7,2 bis 48,5 l/min
- Druckbereich: 2,8 bis 4,5 Bar; 280 bis 450 kPa
- Alle TTS Getrieberegner haben eine Druckbewertung von 10 bar; 1.000 kPa

OPTIONEN

- **C** - Check-O-Matic verhindert Nachlaufen des Regners bei Höhenunterschieden von bis zu 8 m und lässt sich über Oberteil-Verbindungen problemlos in ein normal-offenes Hydrauliksystem umwandeln
- **D** - Mit integriertem Decoder und allen unter „E“ aufgeführten Spezifikationen*
- **DD** - Mit integriertem 2-Stationen-Decoder und allen unter „E“ aufgeführten Spezifikationen
- **E** - Elektronisches Ventil-im-Regner mit einstellbarem Druckregler, Ein/Aus/Auto-Schalter, Magnetspule mit 210 mA (370 mA Einschaltstrom), 50 Hz; 190 mA (350 mA Einschaltstrom), 60 Hz, unverlierbarem Plunger und Handstart

*Alle integrierten DIH Getrieberegner verfügen über zwei 3M DBRY-6 Spleiße für eine Verbindung mit dem Zweidrahtweg.

TTS-835-DÜSEN - LEISTUNGSDATEN* - METRISCH

Düse	Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	bar	kPa		m	m³/h	l/min	■ ▲
2 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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 Gelb	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

Hinweis: *Entspricht dem ASAE-Standard. Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb mit 360° berechnet. Alle für den Dreiecksverband angegebenen Niederschlagsraten gelten für gleichseitige Dreiecksverbände.

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/de/irrigation-product/golf-rotors/gt-835>
020326