

## GT-885

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-885 – Echter Vollkreis/einstellbarer Teilkreis (60° bis 360°)
- QuickCheck™-Arbeitswinkel-Mechanismus
- QuickSet-360-Arbeitsbereichs-Mechanismus
- Düsen mit zwei Austrittswinkeln und Farbkodierung:
  - 12 Standard-Austrittswinkel (22,5°)
  - 9 Flacher Austrittswinkel (15°)
 Düsenauswahl: 10 bis 53
- Exklusive PressurePort™-Düsentechnologie
- Optional mit gegenüberliegenden Düsen
- Edelstahlaufsteiger mit Ratschenmechanismus
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Branchenweit größtes Flanschfach
- Hochbelastbare Flanschgehäuseabdeckung
- Gehäuseverriegelung mit einfacher ¼-Drehung lösbar
- Farbcodierte Steuerkomponenten
- Wartung an Magnetspule und Regulierung ohne Druckentlastung
- Zweistufiges Filtersystem mit übergroßen Filtersieben
- Drei Öffnungen zur Kabeleinführung
- Zwei Kabel-Spleißverbinder im Lieferumfang (DIH-Modelle)
- Wartungsfähige Ventilsitze und Dichtungen
- Selbstreinigendes Einlassventil mit Filter Sentry



### BETRIEBSDATEN

- Wurfweite: 11,3 m bis 28,7 m
- Durchfluss: 2,02 bis 13,54 m<sup>3</sup>/h; 33,7 bis 225,6 l/min
- Druckbereich: 3,4 bis 6,9 bar; 340 bis 690 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** – Decoder Ventil-im-Regner eingebaut mit allen unter „E“ angegebenen Spezifikationen\*
- **DD** – Zwei-Stationen-Decoder Ventil-im-Regner mit allen unter „E“ angegebenen Spezifikationen\*
- **E** – Integriertes Elektroventil mit einstellbarem Druckregler Ein/Aus/Auto-Schalter, Magnetspule mit 210 mA (370 mA Einschaltstrom), 50 Hz; 190 mA (350 mA Einschaltstrom), 60 Hz mit unverlierbarem Magnetkolben und interner Entlüftung

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



# TTS-885-/G885-/G85B-DÜSEN LEISTUNGSDATEN\* - METRISCH

Düse			Druck		Wurfweite	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
Orange  803603	10 ° Hellgrün	Dunkel- grün  315312	3,4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
			4,1	413	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2
			4,5	450	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1
			-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
Orange  803603	13 ° Hellblau	Weiß  315314	3,4	344	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6
			4,1	413	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1
			4,5	450	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2
			-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
Orange  803603	15 ° Weiß	Weiß  315314	3,4	344	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5
			4,1	413	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1
			4,5	450	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0
			4,8	482	16,2	3,52	58,7	13,5	15,6
			5,5	551	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0
Orange  803603	18 ° orange	Hellgrün  315313	3,4	344	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4
			4,1	413	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9
			4,5	450	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1
			4,8	482	18,3	4,41	73,4	13,2	15,2
			5,5	551	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6
Orange  803603	20 ° Hellbraun	Hellgrün  315313	3,4	344	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5
			4,1	413	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8
			4,5	450	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5
			4,8	482	19,2	4,68	78,0	12,7	14,7
			5,5	551	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2
Orange  803603	23 ° Grün	Hellgrün  315313	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
			4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
			4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
			4,8	482	20,4	5,50	91,6	13,2	15,2
			5,5	551	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4
Rot  803602	25 ° Blau	Grün  315310	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
			4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
			5,5	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
			6,2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
			6,9	689	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8
Rot  803602	33 ° Grau	Grün  315310	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
			4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7
			5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0
			6,2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0
			6,9	689	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1
Rot  803602	38 ° Rot	Grün  315310	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
			4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
			5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
			6,2	620	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3

6,9	689	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4			
Rot  803602	43 • Dunkel- braun	Grün  315310	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
			5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
			6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
Dunkel- rot  803601	48 • Dunkel- grün	Dunkel- grün  315312	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
			5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
			6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
Dunkel- rot  803601	53 • Dunkel- blau	Dunkel- grün  315312	-	-	-	-	-	-	-
			4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
			5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
			6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8
6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0			

**Hinweis:** Düsen-Blindstopfen (P/N 315300) in der Rückseite des Düsengehäuses installiert.

Düsen 10 bis 20 und Flachstrahl-Düsen ab Sommer 2013 erhältlich.

P/N	Lichtfarbe	Profil	4,5 Bar		5,5 Bar	
			Meter	L/M	Meter	L/M
803604	Pfirsichfarben		7,6	12,9	8,2	14,8
803603	orange		8,5	14,4	8,8	15,9
803602	Rot		9,4	15,9	10,1	17,0
803601	Dunkelrot		10,4	17,4	11,0	18,5
315314	Weiß		11,3	10,6	11,6	11,0
315313	Hellgrün		12,8	16,3	13,4	17,8
315310	Grün		14,0	19,7	14,6	21,6
315312	Dunkel- grün		14,9	29,9	15,5	33,3

#### GEGENÜBERLIEGENDE KONTUR-DÜSEN



Copyright © 2024 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://www.hunterindustries.com/de/irrigation-product/golf-rotors/gt-885>  
071224