



TTS PREMIUM GOLFREGNER

WENIGER ERDARBEITEN, MEHR
SPIELZEIT – MIT TTS REGNERN

Hunter[®]
GOLF

18 LÖCHER IM SATTEN GRÜN

SEIT JAHREN HABEN DIE TTS REGNER VON HUNTER WELTWEIT GOLFPLATZWARTE DABEI UNTERSTÜTZT, die Bespielbarkeit sowie die effiziente Bewässerung von Golfplätzen auf ganz neue Art zu verbessern. Die Regner werden in den USA produziert und überzeugen durch Haltbarkeit, Leistungsfähigkeit und Qualität, wie man sie vom weltweit führenden Getrieberegnerhersteller erwartet. Diese Kraftpakete bringen einen wesentlichen Vorteil mit sich: Volle Wartungsfähigkeit am eingebauten Regner (Total Top Serviceability).

Durch diese patentierte TTS Technologie sind alle zu wartenden Elemente des Regners von oben erreichbar. Egal, ob mechanische oder elektrische, große oder kleine Komponenten, der Zugang erfolgt von der Oberfläche aus. Das bedeutet: keine Erdarbeiten, keine störenden Narben, und der Golfplatzwart kann sich sorgenfrei anderen wichtigen Dingen zuwenden. **EINFACH WEITERSPIELEN.**

- ▶ DIE INNOVATION VON HUNTER BEGINNT AN DER OBERFLÄCHE – MIT UNSEREN TTS REGNERN. DER ZUGRIFF AUF ALLE ZU WARTENDEN KOMPONENTEN ERFOLGT VON OBEN, EINSCHLIESSLICH DER SPLEISSVERBINDUNGEN AN DER MAGNETSPULE. ES SIND KEINE ERDARBEITEN NÖTIG.



FUNKTIONEN UND VORTEILE VON TTS

- ▶ **Exklusive und einzigartige Total Top Servicing Funktionen:** Diese Lösung macht Erdarbeiten unnötig und wird daher von Golfspielern, Managern und besonders von den Platzwartern hoch geschätzt
- ▶ **Modulare Einlassventileinheit:** Einfaches Entfernen von Steinsieb, Ventilsitz und Ventileinheit in einem Arbeitsschritt
- ▶ **Zugang zu Verbindungen der Magnetspule durch das Oberteil:** Kabelspleiße werden wie in einer Ventilbox geschützt; die Magnetspule lässt sich komfortabel warten
- ▶ **Anbringungsmöglichkeit für große und flexible Entfernungsmarkierungen:** Vertiefungen für Kennzeichnungen – optional erhöht für gängige gravierte und farbige Markierungen
- ▶ **Verborgene, einstellbare Druckregelung:** Im Spurkranzfach des Regnerdeckels untergebracht, verhindert versehentliches Verstellen
- ▶ **Obere Sicherungsringe mit integrierter Wischerdichtung:** Schützt die Aufsteigerdichtung des Getrieberegners vor Verschmutzung von außen, z. B. durch Kopfdüngung
- ▶ **Edelstahlventilsitz im Pilotventil:** Robust und korrosionsbeständig, verhindert langsame Leckagen in den Getrieberegner
- ▶ **Einheit zur Frostverhinderung am Pilotventil:** Patentierte Technologie zur Verhinderung von Frostschäden – nur bei TTS zu finden
- ▶ **Zweistufige Filtration im Ventilkreislauf:** Kontaminationsschutzfilter im Pilotventil und im Einlassventil schützen wichtige interne Ventilkäule
- ▶ **Praktisches, rundes Spurkranzdesign:** Bündige Einbauweise von Aufsteiger und Gehäuse gewährleisten schnelles und einfaches Trimmen mit elektrischen Geräten rund um den Getrieberegner
- ▶ **Wartung der Ein-Aus-Auto Auswahl durch das Oberteil:** Im Falle eines Schadens einfach und kostengünstig zu ersetzen



TTS REGNER VON HUNTER MIT DIH TECHNOLOGIE

Die ersten und einzigartigen Decoder-In-Head-fähigen Regner bieten volle Wartungsfähigkeit am eingebauten Regner, ohne Erdarbeiten.



◀ EINFACHE DECODERPROGRAMMIERUNG
VON DER OBERFLÄCHE AUS MIT DEM ICD-HP.
SCHNELL, EIN AUSBAUEN DES DECODERS IST
NICHT ERFORDERLICH.



FUNKTIONEN UND VORTEILE VON DIH

- ▶ **Decoder ohne Demontage von der Oberfläche aus programmieren:** Schnelle und einfache Programmierung vor oder nach der Installation
- ▶ **Zugriff auf den Decoder von oben, ohne Erdarbeiten:** Einfache Wartung und kein problematisches Hantieren mit TTS DIH Regnern
- ▶ **Individuelle Decoder- und Magnetspulenelemente im Spurkranzfach:** Getrennte Konfiguration reduziert zukünftig jährliche Wartungskosten
- ▶ **Keine Spleißverbindung zwischen Decoder und Magnetspule:** Durch den Wegfall von Verbindungen wird elektrische Kontinuität gewährleistet
- ▶ **Decoder sind im einzigartigen Spurkranzfach des DIH Getrieberegners untergebracht:** Die Bespielbarkeit wird verbessert und unzählige, unansehnliche Decodergehäuse auf dem Platz werden vermieden
- ▶ **DIH Regner verfügen über alle exklusiven Funktionen und Vorteile von TTS Getrieberegner:** Diese Lösung von Hunter macht Erdarbeiten unnötig und wird daher von Golfspielern, Managern und Platzwarten hoch geschätzt
- ▶ **Haltbarkeit, Effizienz und Zuverlässigkeit kommen im branchenweit einzigen TTS DIH Getrieberegner zusammen:** Sorgenfreie Platzwartung dank des weltweit führenden Herstellers von Getrieberegner

TTS ENTFERNUNGSMARKIERUNGSMÖGLICHKEITEN



◀ TAFELDESIGN



◀ DIREKTGRAVUR

G900 Serie

Für mittlere bis große Regnerabstände von bis zu 30 Metern ist die G900 Serie von Hunter kaum zu schlagen. Vom exklusiven PressurePort™ Düsensystem bis zu den neuen konturfähigen gegenüberliegenden Düsen sowie 8 Flachstrahldüsen ist dieser TTS Regner unübertroffen.



HERGESTELLT
in den USA

G900 SERIE FUNKTIONEN UND VORTEILE

- ▶ **Inklusive aller TTS Funktionen und Vorteile:** Die ultimative Kombination aus einfacher Wartung, Effizienz und Haltbarkeit
- ▶ **Ideal für Anlagen mit weiten Abständen:** Verschiedene Radeinstellungen für große Wurfweiten, ideal für Golf- und Sportplätze
- ▶ **Exklusive PressurePort™ Technologie:** Ermöglicht gleichmäßige und beständige Wasserverteilung über ein breites Spektrum an Wurfweiten und Durchflussraten
- ▶ **Standard- und Flachstrahldüsen:** 8 farbcodierte Düsen mit einem Austrittswinkel von 22,5° und 8 weitere Düsen mit einem Austrittswinkel von 15°
- ▶ **Modelle mit Vollkreis und einstellbarem Teilkreis:** Jederzeit einstellbar: vor und nach der Installation oder während des Betriebs
- ▶ **Konturfähige gegenüberliegende Düsen:** Über 30 verfügbare Düsenoptionen, um deutliche Randübergänge auszugleichen und anzupassen oder zur Korrektur von problematischen Platzbereichen



- ▶ **NEUE KONTURFÄHIGE GEGENÜBERLIEGENDE DÜSEN**
Wählen Sie jede Düse aus dem Düsensatz des PGP, I-40 oder G70, oder aus den G900 Düsen für kurze und mittlere Wurfweiten aus.

LEISTUNGSTABELLEN UND TECHNISCHE DATEN

MODELLSPEZIFIKATIONEN

G990: Vollkreis
G995: Einstellbarer Teilkreis (40° bis 360°)

MODELLAUSFÜHRUNGEN

C: Check-O-Matic (Auslaufsperrventil)
D: DIH/Decoder eingebaut
E: Elektroventil eingebaut

ABMESSUNGEN

- Aufsteigerhöhe: 8 cm
- Innengewinde (Einlass): 1/2" ACME
- Spurkanz Durchmesser: 19 cm
- Gesamthöhe: 34 cm

BETRIEBSDATEN*

- G990**
- Durchflussrate: 6,93 bis 18,92 m³/Std; 115,5 bis 315,3 l/min
 - Wurfweite: 22,3 bis 31,4 m
 - Druckbereich: 5,5 bis 8,3 Bar; 551 bis 827 kPa

G995

- Durchflussrate: 6,70 bis 19,04 m³/Std; 111,7 bis 317,2 l/min
- Wurfweite: 22,9 bis 31,7 m
- Druckbereich: 5,5 bis 8,3 Bar; 551 bis 827 kPa

* Nenndruck sämtlicher TTS Regner: 10 bar; 1000 kPa

Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
25 Hellblau	5,5	551	22,3	6,93	115,5	14,0	16,2
	6,2	620	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	6,9	689	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,6	758	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
	8,3	827	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
33 Grau	5,5	551	23,5	8,25	137,4	15,0	17,3
	6,2	620	23,8	8,72	145,4	15,4	17,8
	6,9	689	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,6	758	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
	8,3	827	25,0	10,20	170,0	16,3	18,9
38 Rot	5,5	551	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,2	620	25,0	9,75	162,4	15,6	18,0
	6,9	689	25,3	10,29	171,5	16,1	18,6
	7,6	758	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
	8,3	827	26,2	11,40	190,0	16,6	19,2
43 Dkl. Braun	5,5	551	25,3	10,49	174,9	16,4	18,9
	6,2	620	25,6	11,04	184,0	16,8	19,4
	6,9	689	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,6	758	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
	8,3	827	26,5	12,70	211,6	18,1	20,8
48 Dkl. Grün	5,5	551	26,2	11,27	187,8	16,4	18,9
	6,2	620	27,1	11,93	198,7	16,2	18,7
	6,9	689	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,6	758	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
	8,3	827	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
53 Dkl. Blau	5,5	551	27,1	12,31	205,2	16,7	19,3
	6,2	620	27,4	12,88	214,6	17,1	19,8
	6,9	689	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,6	758	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
	8,3	827	28,7	14,58	243,0	17,8	20,5
63 Schwarz	5,5	551	28,0	14,36	239,2	18,3	21,1
	6,2	620	28,7	14,97	249,5	18,2	21,1
	6,9	689	29,3	15,76	262,7	18,4	21,3
	7,6	758	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
	8,3	827	29,9	17,01	283,5	19,1	22,0
73 Orange	5,5	551	29,3	16,38	272,9	19,1	22,1
	6,2	620	29,9	17,04	283,9	19,1	22,0
	6,9	689	30,2	17,67	294,5	19,4	22,4
	7,6	758	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,3	827	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
25 Hellblau	5,5	551	22,9	6,70	111,7	12,8	14,8
	6,2	620	23,2	7,16	119,2	13,3	15,4
	6,9	689	23,5	7,54	125,7	13,7	15,8
	7,6	758	23,8	8,09	134,8	14,3	16,5
	8,3	827	24,1	8,52	142,0	14,7	17,0
33 Grau	5,5	551	23,5	8,22	137,0	14,9	17,2
	6,2	620	23,8	8,68	144,6	15,4	17,7
	6,9	689	24,1	9,18	152,9	15,8	18,3
	7,6	758	24,7	9,68	161,3	15,9	18,3
	8,3	827	25,0	10,18	169,6	16,3	18,8
38 Rot	5,5	551	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	6,2	620	25,0	9,77	162,8	15,6	18,1
	6,9	689	25,6	10,31	171,9	15,7	18,2
	7,6	758	25,9	10,81	180,2	16,1	18,6
	8,3	827	26,2	11,36	189,3	16,5	19,1
43 Dkl. Braun	5,5	551	25,6	10,47	174,5	16,0	18,4
	6,2	620	25,9	11,02	183,6	16,4	19,0
	6,9	689	25,9	11,52	191,9	17,2	19,8
	7,6	758	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
	8,3	827	26,5	12,65	210,8	18,0	20,8
48 Dkl. Grün	5,5	551	26,8	11,40	190,0	15,8	18,3
	6,2	620	27,1	11,95	199,1	16,2	18,7
	6,9	689	27,4	12,52	208,6	16,6	19,2
	7,6	758	28,0	13,06	217,7	16,6	19,2
	8,3	827	28,0	13,74	229,0	17,5	20,2
53 Dkl. Blau	5,5	551	27,7	12,47	207,8	16,2	18,7
	6,2	620	27,7	12,99	216,5	16,9	19,5
	6,9	689	28,0	13,52	225,2	17,2	19,8
	7,6	758	28,3	14,11	235,1	17,6	20,3
	8,3	827	28,0	14,63	243,8	18,6	21,5
63 Schwarz	5,5	551	28,3	14,15	235,8	17,6	20,3
	6,2	620	28,7	14,88	247,9	18,1	20,9
	6,9	689	29,0	15,67	261,2	18,7	21,6
	7,6	758	29,3	16,33	272,2	19,1	22,0
	8,3	827	29,9	16,97	282,8	19,0	22,0
73 Orange	5,5	551	29,3	16,51	275,2	19,3	22,3
	6,2	620	29,9	17,13	285,4	19,2	22,2
	6,9	689	30,5	17,74	295,6	19,1	22,0
	7,6	758	31,1	18,38	306,2	19,0	22,0
	8,3	827	31,7	19,04	317,2	18,9	21,9

* Erfüllt den ASAE-Standard. Sämtliche Niederschlagsraten sind für den 360° Vollkreisbetrieb kalkuliert. Alle für Dreiecksverband angegebenen Niederschlagsraten gelten für gleichseitige Dreiecksverbände. Vorläufige Leistung.

SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL

MODELL	VENTILOPTIONEN	DÜSEN	DRUCKREGULIERUNG*	OPTIONEN
G990 = Vollkreis	C = Check-O-Matic* D = DIH/Decoder Ventil eingebaut E = Elektroventil eingebaut	25 bis 73 = Installierte G990 Düse*	P8 = 80 PSI/5,5 Bar P1 = 100 PSI/6,9 Bar P2 = 120 PSI/8,3 Bar	S = SSU*
G995 = Einstellbarer Teilkreis 40 bis 360°	C = Check-O-Matic* D = DIH/Decoder Ventil eingebaut E = Elektroventil eingebaut * Umwandlung zu hydraulischer Ansteuerung; eingebautes hydraulisches Auslaufsperrventil N.O. (normal-offen)	25 bis 73 = Installierte G995 Düse* * SSU = #25 oder #53	P8 = 80 PSI/5,5 Bar P1 = 100 PSI/6,9 Bar P2 = 120 PSI/8,3 Bar * SSU = P8/#53	S = SSU* * Werkseitig montierte Düse
G990	E	53	P8	S

• **G990E – 53 – P8 – S**

G800 Serie

Die ultimative TTS Lösung für kurze und mittlere Wurfweiten auf dem Golfplatz. Die Getrieberegner der G800 Serie sind zuverlässig, effizient und vor allem einfach zu warten. In diesem Jahr wurde die Serie um zwei neue, in einem Teilkreis von 50° bis 360° einstellbare Modelle mit durchlaufendem Vollkreismechanismus erweitert. Die besten TTS Getrieberegner für mittlere Wurfweiten sind jetzt noch besser.



HERGESTELLT
in den USA

G800 SERIE FUNKTIONEN UND VORTEILE

- ▶ **Inklusive aller TTS Funktionen und Vorteile:** Die ultimative Kombination aus einfacher Wartung, Effizienz und Haltbarkeit
- ▶ **Ideal für Anlagen mit mittleren Abständen:** Ein breites Spektrum an Radiuseinstellungen für mittlere Wurfweiten, ideal für Golf- und Sportplätze
- ▶ **Exklusive PressurePort™ Technologie:** Ermöglicht gleichmäßige und beständige Wasserverteilung über ein breites Spektrum an Wurfweiten und Durchflussraten
- ▶ **Geschlossenes Gehäuse:** Sorgt für zuverlässiges Einfahren und verhindert durch eindringende Partikel verursachte Dichtungsleckagen
- ▶ **Modelle mit Vollkreis sowie Vollkreis/Teilkreis:** Jederzeit einstellbar zwischen 50° und durchlaufenden 360°: vor und nach der Installation sowie während des Betriebs

G870 Dieser Vollkreisregner wurde speziell für mittlere Wurfweiten mit Abständen von 15 m bis 21 m entwickelt.

G880 Dieser Vollkreisregner wurde speziell für mittlere bis große Wurfweiten mit Abständen von 18 m bis 26 m entwickelt.

G835 Dieser einstellbare Vollkreis-/Teilkreisregner wurde speziell für kleine Bereiche mit Abständen von 5 m bis 15 m entwickelt.

G875 Dieser einstellbare Vollkreis-/Teilkreisregner wurde speziell für mittlere Wurfweiten mit Abständen von 17 m bis 21 m entwickelt.

LEISTUNGSTABELLEN UND TECHNISCHE DATEN

MODELLSPEZIFIKATIONEN

G870: Vollkreis

G880: Vollkreis

G835: Vollkreis/Teilkreis

G875: Vollkreis/Teilkreis

MODELLAUSFÜHRUNGEN

C: Check-O-Matic (Auslaufsperrventil)

D: DIH/Decoder eingebaut

E: Elektroventil eingebaut

ABMESSUNGEN

- Aufsteigerhöhe: 8 cm
- Innengewinde (Einlass): 1 1/2" ACME
- Spurranddurchmesser: 18 cm
- Gesamthöhe: 30 cm

BETRIEBSDATEN*

G870

- Durchflussrate: 2,95 bis 7,66 m³/Std., 49,2 bis 127,6 l/min
- Wurfweite: 16,2 bis 22,9 m
- Druckbereich: 3,4 bis 6,9 Bar; 344 bis 689 kPa

G880

- Durchflussrate: 5,11 bis 13,15 m³/Std., 85,2 bis 219,2 l/min
- Wurfweite: 20,4 bis 26,8 m
- Druckbereich: 4,5 bis 6,9 Bar; 450 bis 689 kPa

G835

- Durchflussrate: 0,43 bis 2,91 m³/Std.; 7,2 bis 48,5 l/min
- Wurfweite: 5,5 bis 15,2 m
- Druckbereich: 2,8 bis 4,5 Bar; 275 bis 450 kPa

G875

- Durchflussrate: 3,04 bis 7,34 m³/Std., 50,7 bis 122,3 l/min
- Wurfweite: 17,4 bis 21,6 m
- Druckbereich: 3,4 bis 6,9 Bar; 344 bis 689 kPa

* Nenndruck sämtlicher TTS Regner: 10 bar; 1000 kPa

† Erfüllt den mit ASAE-Standard. Sämtliche Niederschlagsraten sind für den 360° Vollkreisbetrieb kalkuliert. Alle für Dreiecksverband angegebenen Niederschlagsraten gelten für gleichseitige Dreiecksverbände. Vorläufige Leistung des G835.

G870 Düsen – Leistungsdaten† (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
15 Grau	3,4	344	16,2	2,95	49,2	11,3	13,1
	4,1	413	16,5	3,20	53,4	11,8	13,7
	4,5	450	16,8	3,36	56,0	12,0	13,8
	4,8	482	17,1	3,52	58,7	12,1	14,0
18 Rot	3,4	344	17,7	3,23	53,8	10,3	11,9
	4,1	413	18,0	3,61	60,2	11,2	12,9
	4,5	450	18,3	3,70	61,7	11,1	12,8
	4,8	482	18,3	3,84	64,0	11,5	13,3
20 Dkl. Braun	3,4	344	18,6	4,27	71,2	12,4	14,3
	4,5	450	18,9	4,45	74,2	12,5	14,4
	4,8	482	19,2	4,66	77,6	12,6	14,6
	5,5	551	19,5	5,00	83,3	13,1	15,2
23 Dkl. Grün	4,1	413	19,2	4,57	76,1	12,4	14,3
	4,5	450	19,8	4,77	79,5	12,2	14,0
	4,8	482	19,8	4,97	82,9	12,7	14,6
	5,5	551	20,1	5,32	88,6	13,1	15,2
25 Dkl. Blau	4,1	413	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6
	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1
	4,8	482	20,4	5,36	89,3	12,9	14,8
	5,5	551	21,0	5,75	95,8	13,0	15,0
28 Schwarz	4,8	482	21,6	6,38	106,4	13,6	15,7
	5,5	551	21,6	6,79	113,2	14,5	16,7
	6,2	620	22,3	7,22	120,4	14,6	16,8
	6,9	689	22,9	7,66	127,6	14,6	16,9

G880 Düsen – Leistungsdaten† (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
25 Hellblau	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1
	4,8	482	21,0	5,43	90,5	12,3	14,2
	5,5	551	21,6	5,91	98,4	12,6	14,6
	6,2	620	21,9	6,34	105,6	13,2	15,2
33 Grau	4,5	450	22,3	6,77	112,8	13,7	15,8
	4,8	482	22,6	7,04	117,3	14,2	16,4
	5,5	551	23,2	7,88	131,4	14,7	17,0
	6,2	620	23,5	8,40	140,1	15,3	17,6
38 Rot	4,5	450	23,8	8,81	146,9	15,6	18,0
	4,8	482	23,2	7,97	132,9	14,9	17,2
	5,5	551	24,1	8,75	145,7	15,1	17,4
	6,2	620	24,4	9,20	153,3	15,5	17,9
43 Dkl. Braun	4,5	450	24,7	9,75	162,4	16,0	18,5
	4,8	482	23,8	8,90	148,4	15,8	18,2
	4,8	482	24,1	9,27	154,4	16,0	18,5
	5,5	551	25,0	9,93	165,4	15,9	18,3
48 Dkl. Grün	6,2	620	25,3	10,56	176,0	16,5	19,1
	6,9	689	25,6	11,09	184,7	16,9	19,5
	4,5	450	25,0	9,95	165,8	15,9	18,4
	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
53 Dkl. Blau	5,5	551	25,9	11,13	185,5	16,6	19,1
	6,2	620	26,2	11,79	196,5	17,2	19,8
	6,9	689	26,5	12,36	205,9	17,6	20,3
	4,5	450	25,3	10,65	177,5	16,6	19,2
53 Dkl. Blau	4,8	482	25,6	11,15	185,9	17,0	19,6
	5,5	551	26,5	11,95	199,1	17,0	19,6
	6,2	620	26,8	12,45	207,4	17,3	20,0
	6,9	689	26,8	13,15	219,2	18,3	21,1

G835 Düsen – Leistungsdaten† (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
2 Gelb	2,8	275	5,5	0,43	7,2	14,3	16,6
	3,4	344	6,1	0,48	7,9	12,8	14,8
	4,1	413	6,7	0,55	9,1	12,1	14,0
	4,5	450	7,0	0,59	9,8	12,0	13,9
3	2,8	275	7,0	0,68	11,4	13,9	16,0
	3,4	344	7,6	0,73	12,1	12,5	14,5
	4,1	413	8,2	0,80	13,2	11,7	13,6
	4,5	450	8,5	0,82	13,6	11,2	13,0
4	2,8	275	7,6	0,89	14,8	15,3	17,6
	3,4	344	8,5	0,93	15,5	12,8	14,8
	4,1	413	9,1	1,00	16,7	12,0	13,8
	4,5	450	9,4	1,04	17,4	11,7	13,5
5	2,8	275	8,8	1,07	17,8	13,7	15,8
	3,4	344	9,8	1,14	18,9	11,9	13,8
	4,1	413	10,1	1,20	20,1	11,9	13,7
	4,5	450	10,7	1,23	20,4	10,8	12,4
6	2,8	275	9,8	1,36	22,7	14,3	16,5
	3,4	344	10,7	1,43	23,8	12,6	14,5
	4,1	413	11,3	1,50	25,0	11,8	13,6
	4,5	450	11,9	1,54	25,7	10,9	12,6
8	2,8	275	11,0	1,77	29,5	14,7	17,0
	3,4	344	11,9	1,82	30,3	12,9	14,8
	4,1	413	12,8	1,89	31,4	11,5	13,3
	4,5	450	13,1	1,93	32,2	11,2	13,0
10	2,8	275	11,9	2,20	36,7	15,6	18,0
	3,4	344	13,1	2,29	38,2	13,4	15,4
	4,1	413	13,7	2,34	39,0	12,4	14,4
	4,5	450	14,3	2,39	39,7	11,6	13,4
12	2,8	275	13,4	2,73	45,4	15,2	17,5
	3,4	344	14,3	2,77	46,2	13,5	15,6
	4,1	413	14,6	2,84	47,3	13,3	15,3
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	12,5	14,5

G875 Düsen – Leistungsdaten† (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
15 Grau	3,4	344	17,4	3,04	50,7	10,1	11,6
	4,1	413	17,7	3,25	54,1	10,4	12,0
	4,5	450	18,0	3,36	56,0	10,4	12,0
	4,8	482	18,0	3,48	57,9	10,7	12,4
18 Rot	3,4	344	18,3	3,29	54,9	9,8	11,4
	4,1	413	18,6	3,57	59,4	10,3	11,9
	4,5	450	18,6	3,70	61,7	10,7	12,4
	4,8	482	18,9	3,84	64,0	10,7	12,4
20 Dkl. Braun	5,5	551	19,2	4,13	68,9	11,2	12,9
	4,1	413	18,9	4,04	67,4	11,3	13,1
	4,5	450	18,9	4,13	68,9	11,6	13,4
	4,8	482	19,2	4,36	72,7	11,8	13,7
23 Dkl. Grün	5,5	551	19,5	4,66	77,6	12,2	14,1
	6,2	620	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6
	4,1	413	19,5	4,97	82,9	13,1	15,1
	4,5	450	19,8	4,86	81,0	12,4	14,3
25 Dkl. Blau	4,8	482	19,8	5,36	89,3	13,7	15,8
	5,5	551	20,1	5,82	96,9	14,4	16,6
	6,2	620	20,4	6,13	102,2	14,7	17,0
	4,1	413	19,8	5,34	89,0	13,6	15,7
28 Schwarz	4,5	450	19,8	5,63	93,9	14,4	16,6
	4,8	482	20,4	5,82	96,9	13,9	16,1
	5,5	551	21,0	6,20	103,3	14,0	16,2
	6,2	620	21,6	6,59	109,8	14,1	16,2
28 Schwarz	4,8	482	20,1	6,11	101,8	15,1	17,4
	5,5	551	20,7	6,56	109,4	15,3	17,6
	6,2	620	21,3	6,95	115,8	15,3	17,6
	6,9	689	21,6	7,34	122,3	15,7	18,1

SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL

MODELL	VENTILOPTIONEN	DÜSEN	DRUCKREGULIERUNG*	OPTIONEN
G870 = Vollkreis G880 = Vollkreis	C = Check-O-Matic* D = DIH/Decoder Ventil eingebaut E = Elektroventil eingebaut	15 bis 28 = Installierte G870 Düse* 25 bis 53 = Installierte G880 Düse**	P6 = 65 PSI/4,5 Bar P8 = 80 PSI/5,5 Bar	S = SSU*
G835 = Vollkreis/ Teilkreis 50° bis 360° G875 = Vollkreis/ Teilkreis 50° bis 360°	C = Check-O-Matic* D = DIH/Decoder Ventil eingebaut E = Elektroventil eingebaut * Umwandlung zu hydraulischer Ansteuerung; eingebautes hydraulisches Auslaufsperrventil N.O. (normal-offen)	6 = Installierte G835 Düse*** 15 bis 28 = Installierte G875 Düse* * SSU = #23/P6 oder #25/P8 ** SSU = #25/P8 oder #48/P8 *** SSU = #6/P5; G835 beinhaltet Düsensatz	P5 = 50 PSI/3,4 Bar P6 = 65 PSI/4,5 Bar P8 = 80 PSI/5,5 Bar * SSU = P6/#23 oder P8/#25 (G870/G875) * SSU = P8/#48 (G880) * SSU = P8/#6 (G835)	S = SSU* * Werkseitig montierte Düse
G870	E	23	P6	S

G870E – 23 – P6 – S

B Serie

Die TTS Getrieberegner der B Serie werden allen Ansprüchen gerecht: Entwickelt für kurze und mittlere Wurfweiten auf Plätzen mit Blockkonfiguration (Regner werden „en bloc“ von den Steuerventilen entfernt positioniert), eignen sie sich auch perfekt für kleinere Budgets. Die Modelle der B Serie überzeugen durch ein bewährtes Getriebe, Wartung durch das Oberteil, Möglichkeiten für Entfernungsmarkierungen und zwei neue Modelle mit durchlaufendem Vollkreismechanismus und einstellbarem Teilkreis – in einem Getrieberegner.

B SERIE FUNKTIONEN UND VORTEILE

- ▶ **Exklusive PressurePort™ Düsenttechnologie:** Für verbesserte Niederschlagsgleichmäßigkeit
- ▶ **Düsen mit Farbcodierung:** Hohe Verteilgenauigkeit und schnelle Identifizierung
- ▶ **Wartung durch das Oberteil:** Einfacher Zugang zu Getriebe, Filtersieb und Sperrventil
- ▶ **Geschlossenes Getrieberegnergehäuse:** Absoluter Schutz vor Verschmutzungen und Fremdkörpern
- ▶ **Geprüfter, hochwertiger Antrieb:** Zuverlässige Funktion
- ▶ **Schlagbeständiges Flanschgehäuse:** Bietet Stabilität und Schutz vor Schäden durch schwere Geräte
- ▶ **Wasseraktivierte Aufsteigerdichtung:** Spülvorgang beim Ausfahren und zuverlässiges Einfahren
- ▶ **Vertiefung für Entfernungsmarkierungen:** Bietet einen geschützten Bereich für Entfernungsmarkierungen

G70B Dieser Vollkreisregner wurde speziell für mittlere Wurfweiten mit Abständen von 15 m bis 21 m entwickelt.

G35B Dieser einstellbare Vollkreis-/Teilkreisregner wurde speziell für kleine Bereiche mit Abständen von 5 m bis 15 m entwickelt.

G75B Dieser einstellbare Vollkreis-/Teilkreisregner wurde speziell für mittlere Wurfweiten mit Abständen von 17 m bis 21 m entwickelt.

HERGESTELLT
in den USA

LEISTUNGSTABELLEN UND TECHNISCHE DATEN

MODELLSPEZIFIKATIONEN

- G70B:** Vollkreis
- G35B:** Vollkreis/Teilkreis
- G75B:** Vollkreis/Teilkreis

MODELLAUSFÜHRUNGEN

- G70B/G35B/G75B:** Auslaufsperr bis zu 3 m Höhenunterschied

ABMESSUNGEN

- Aufsteigerhöhe: 8 cm
- Innengewinde (Einlass): 1/4" ACME
- Spurkranzdurchmesser: 12 cm
- Gesamthöhe: 23 cm

BETRIEBSDATEN

- G70B**
 - Durchflussrate: 2,95 bis 7,66 m³/Std., 49,2 bis 127,6 l/min
 - Wurfweite: 16,2 bis 22,9 m
 - Druckbereich: 3,4 bis 6,9 Bar; 344 bis 689 kPa

G35B

- Durchflussrate: 0,43 bis 2,91 m³/Std.; 7,2 bis 48,5 l/min
- Wurfweite: 5,5 bis 15,2 m
- Druckbereich: 2,8 bis 4,5 Bar; 275 bis 450 kPa

G75B

- Durchflussrate: 1,75 bis 7,34 m³/Std., 29,1 bis 122,3 l/min
- Wurfweite: 14,3 bis 21,6 m
- Druckbereich: 2,8 bis 6,9 Bar; 275 bis 689 kPa

* Nenndruck sämtlicher TTS Regner: 10 bar; 1000 kPa

G70B Düsen – Leistungsdaten* (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
15 Grau	3,4	344	16,2	2,95	49,2	11,3	13,1
	4,1	413	16,5	3,20	53,4	11,8	13,7
	4,5	450	16,8	3,36	56,0	12,0	13,8
	4,8	482	17,1	3,52	58,7	12,1	14,0
	5,5	551	17,7	3,70	61,7	11,8	13,7
18 Rot	3,4	344	17,7	3,23	53,8	10,3	11,9
	4,1	413	18,0	3,61	60,2	11,2	12,9
	4,5	450	18,3	3,70	61,7	11,1	12,8
	4,8	482	18,3	3,84	64,0	11,5	13,3
	5,5	551	18,6	4,04	67,4	11,7	13,5
20 Dkl. Braun	4,1	413	18,6	4,27	71,2	12,4	14,3
	4,5	450	18,9	4,45	74,2	12,5	14,4
	4,8	482	19,2	4,66	77,6	12,6	14,6
	5,5	551	19,5	5,00	83,3	13,1	15,2
	6,2	620	19,5	5,32	88,6	14,0	16,1
23 Dkl. Grün	4,1	413	19,2	4,57	76,1	12,4	14,3
	4,5	450	19,8	4,77	79,5	12,2	14,0
	4,8	482	19,8	4,97	82,9	12,7	14,6
	5,5	551	20,1	5,32	88,6	13,1	15,2
	6,2	620	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7
25 Dkl. Blau	4,1	413	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6
	4,5	450	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1
	4,8	482	20,4	5,36	89,3	12,9	14,8
	5,5	551	21,0	5,75	95,8	13,0	15,0
	6,2	620	21,6	6,11	101,8	13,0	15,1
28 Schwarz	4,8	482	21,6	6,38	106,4	13,6	15,7
	5,5	551	21,6	6,79	113,2	14,5	16,7
	6,2	620	22,3	7,22	120,4	14,6	16,8
	6,9	689	22,9	7,66	127,6	14,6	16,9

*Erfüllt den mit ASAE-Standard.
Sämtliche Niederschlagsraten sind für den 360° Vollkreisbetrieb kalkuliert.
Alle für Dreiecksverband angegebenen Niederschlagsraten gelten für gleichseitige Dreiecksverbände.
Vorläufige Leistung des G35B.

G35B Düsen – Leistungsdaten* (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
2 Gelb	2,8	275	5,5	0,43	7,2	14,3	16,6
	3,4	344	6,1	0,48	7,9	12,8	14,8
	4,1	413	6,7	0,55	9,1	12,1	14,0
	4,5	450	7,0	0,59	9,8	12,0	13,9
	2,8	275	7,0	0,68	11,4	13,9	16,0
3	3,4	344	7,6	0,73	12,1	12,5	14,5
	4,1	413	8,2	0,80	13,2	11,7	13,6
	4,5	450	8,5	0,82	13,6	11,2	13,0
	2,8	275	7,6	0,89	14,8	15,3	17,6
	3,4	344	8,5	0,93	15,5	12,8	14,8
4	4,1	413	9,1	1,00	16,7	12,0	13,8
	4,5	450	9,4	1,04	17,4	11,7	13,5
	2,8	275	8,8	1,07	17,8	13,7	15,8
	3,4	344	9,8	1,14	18,9	11,9	13,8
	4,1	413	10,1	1,20	20,1	11,9	13,7
5	4,5	450	10,7	1,23	20,4	10,8	12,4
	2,8	275	9,8	1,36	22,7	14,3	16,5
	3,4	344	10,7	1,43	23,8	12,6	14,5
	4,1	413	11,3	1,50	25,0	11,8	13,6
	4,5	450	11,9	1,54	25,7	10,9	12,6
6	2,8	275	11,0	1,77	29,5	14,7	17,0
	3,4	344	11,9	1,82	30,3	12,9	14,8
	4,1	413	12,8	1,89	31,4	11,5	13,3
	4,5	450	13,1	1,93	32,2	11,2	13,0
	2,8	275	11,9	2,20	36,7	15,6	18,0
8	3,4	344	13,1	2,29	38,2	13,4	15,4
	4,1	413	13,7	2,34	39,0	12,4	14,4
	4,5	450	14,3	2,39	39,7	11,6	13,4
	2,8	275	13,4	2,73	45,4	15,2	17,5
	3,4	344	14,3	2,77	46,2	13,5	15,6
10	4,1	413	14,6	2,84	47,3	13,3	15,3
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	12,5	14,5

G75B Düsen – Leistungsdaten* (Metrisch)							
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /Std.	l/min	■	▲
8 Hellbraun	2,8	275	14,3	1,75	29,1	8,5	9,8
	3,4	344	14,9	1,89	31,4	8,5	9,8
	4,1	413	15,2	2,09	34,8	9,0	10,4
	4,5	450	15,2	2,16	36,0	9,3	10,7
	4,8	482	15,5	2,25	37,5	9,3	10,7
10 Hellgrün	3,4	344	16,2	2,48	41,3	9,5	11,0
	4,1	413	16,5	2,73	45,4	10,1	11,6
	4,5	450	16,5	2,84	47,3	10,5	12,1
	4,8	482	16,8	2,98	49,6	10,6	12,2
	5,5	551	17,1	3,25	54,1	11,1	12,9
13 Hellblau	3,4	344	16,8	2,54	42,4	9,1	10,5
	4,1	413	17,1	2,79	46,6	9,6	11,1
	4,5	450	17,1	2,91	48,5	10,0	11,5
	4,8	482	17,4	3,02	50,3	10,0	11,6
	5,5	551	17,4	3,25	54,1	10,8	12,4
15 Grau	3,4	344	17,4	3,04	50,7	10,1	11,6
	4,1	413	17,7	3,25	54,1	10,4	12,0
	4,5	450	18,0	3,36	56,0	10,4	12,0
	4,8	482	18,0	3,48	57,9	10,7	12,4
	5,5	551	18,3	3,73	62,1	11,1	12,9
18 Rot	3,4	344	18,3	3,29	54,9	9,8	11,4
	4,1	413	18,6	3,57	59,4	10,3	11,9
	4,5	450	18,6	3,70	61,7	10,7	12,4
	4,8	482	18,9	3,84	64,0	10,7	12,4
	5,5	551	19,2	4,13	68,9	11,2	12,9
20 Dkl. Braun	4,1	413	18,9	4,04	67,4	11,3	13,1
	4,5	450	18,9	4,13	68,9	11,6	13,4
	4,8	482	19,2	4,36	72,7	11,8	13,7
	5,5	551	19,5	4,66	77,6	12,2	14,1
	6,2	620	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6
23 Dkl. Grün	4,1	413	19,5	4,97	82,9	13,1	15,1
	4,5	450	19,8	4,86	81,0	12,4	14,3
	4,8	482	19,8	5,36	89,3	13,7	15,8
	5,5	551	20,1	5,82	96,9	14,4	16,6
	6,2	620	20,4	6,13	102,2	14,7	17,0
25 Dkl. Blau	4,1	413	19,8	5,34	89,0	13,6	15,7
	4,5	450	19,8	5,63	93,9	14,4	16,6
	4,8	482	20,4	5,82	96,9	13,9	16,1
	5,5	551	21,0	6,20	103,3	14,0	16,2
	6,2	620	21,6	6,59	109,8	14,1	16,2
28 Schwarz	4,8	482	20,1	6,11	101,8	15,1	17,4
	5,5	551	20,7	6,56	109,4	15,3	17,6
	6,2	620	21,3	6,95	115,8	15,3	17,6
	6,9	689	21,6	7,34	122,3	15,7	18,1

SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL

MODELL	VENTILOPTIONEN	DÜSEN	OPTIONEN
G70 = Vollkreis	B = Blockregner* mit Sperrventil	25 = Installierte G70 Düse*	S = SSU*
G35 = Vollkreis/ Teilkreis 50° bis 360°	B = Blockregner* mit Sperrventil <small>* Betriebregner für Systeme mit entfernt von den Steuerventilen „en bloc“ positionierten Regnern.</small>	6 = Installierte G35 Düse* 25 = Installierte G75 Düse* <small>* beinhaltet Düsensatz</small>	S = SSU* <small>* Werkseitig montierte Düse</small>
G75 = Vollkreis/ Teilkreis 50° bis 360°			
G70	B	25	S

→ **G70B – 25 – S**

BEISPIEL

**HAUPTGESCHÄFTSSTELLE
UND PRODUKTION
IN DEN USA**

1940 Diamond Street
San Marcos, CA 92078
Tel.: (1) 760-744-5240
Fax: (1) 760-744-7461
Technischer Kundendienst:
(1) 760-591-7383

**GETRIEBEREGNER
VON HUNTER WERDEN
IN DEN USA HERGESTELLT**

**WELTWEITE
NIEDERLASSUNGEN**

Australien

8 The Parade West
Kent Town, South Australia 5067
Tel.: (61) 8-8363-3599
Fax: (61) 8-8363-3687

Europa

Avda. Diagonal 523, 5º- 2º
Edificio Atalaya
08029 Barcelona, Spanien
Tel.: (34) 9-34-94-88-81
Fax: (34) 9-34-19-76-76

Naher Osten

P.O. Box 211303
Amman 11121, Jordanien
Tel.: (962) 6-515-2882
Fax: (962) 6-515-2992

China

B1618, Huibin Office Bldg.
No.8, Beichen Dong Street
Beijing 100101, China
Tel. 1/Fax: (86) 10-84975146
Tel. 2: (86) 13-901321516

Für weltweite Wassereinsparungen
auf und neben dem Platz.

WWW.HUNTERGOLF.COM

Hunter®
GOLF

FSC FPO



BITTE RECYCELN