

# G-70 UND G-75

Diese hocheffizienten Block-Getrieberegner verfügen über einen leistungsstarken Antrieb, der von der Zuverlässigkeit zeugt, für die Hunter bekannt ist.

## HAUPTVORTEILE

- G-70B: Vollkreis
- G-75B: Vollkreis/Teilkreis (50° bis 360°)
- QuickCheck™-Sektormechanismus (G-70B)
- QuickSet-360 Einstellmechanismus für Vollkreis (G-75B)
- Verfügbare Düsen:
  - G-70B: 6 Standarddüsen, Abstrahlwinkel (25°)
  - G-75B: 9 Standarddüsen, Abstrahlwinkel (25°)
- Düsenbereich:
  - G-70B: Nr. 15 bis Nr. 28
  - G-75B: Nr. 8 bis Nr. 28
- exklusive PressurePort™ Düsenttechnologie
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Höhe bei bis zu 3 m Höhenunterschied testen

## BETRIEBSDATEN

- G-70B
  - Wurfweite: 16,2 bis 22,9 m
  - Abgaberate: 2,95 bis 7,66 m³/h; 49,2 bis 127,6 l/min
  - Druckbereich: 3,4 bis 6,9 bar; 340 bis 690 kPa
- G-75B
  - Wurfweite: 14,3 bis 21,6 m
  - Abgaberate: 1,75 bis 7,34 m³/h; 29,1 bis 122,3 l/m
  - Druckbereich: 2,8 bis 6,9 bar; 280 bis 690 kPa
- Alle Getrieberegner der B Serie haben einen Bemessungsdruck von 10 bar; 1.000 kPa



### G-70B

Aufsteigerhöhe: 8 cm  
Gesamthöhe: 23 cm  
Flanschdurchmesser: 12 cm  
Regneranschluss mit  
Innengewinde: 1¼"-ACME (30 mm)



### G-75B

Aufsteigerhöhe: 8 cm  
Gesamthöhe: 23 cm  
Flanschdurchmesser: 12 cm  
Regneranschluss mit  
Innengewinde: 1¼"-ACME (30 mm)

## G-70B UND G-75B - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modell	2	Ventiloptionen	3	Düse	4	Optionen
G70	= Vollkreis	B	= Block-Getrieberegner mit Rückschlagventil	25	= Installierte G70-Düse*	S	= SSU*
					*Ausschließlich für SSU-Modell verfügbar SSU = Nr. 25 (inklusive Düsensatz)		*Standard-Lagereinheit
G75	= Vollkreis/Teilkreis, Sektorbereich von 50°-360°	B	= Block-Getrieberegner mit Rückschlagventil	25	= Installierte G75-Düse**	S	= SSU*
					**Ausschließlich für SSU-Modell verfügbar SSU = Nr. 25 (inklusive Düsensatz)		*Standard-Lagereinheit

### Beispiel:

G70-B-25-S = Vollkreis-Blockgetrieberegner G-70, installierte Düse Nr. 25 mit Düsensatz, Standard-Lagermodell

G-70B-DÜSEN - LEISTUNGSDATEN								
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/Std.		
	Bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲	
15 Grau	3,4	340	16,2	2,95	49,2	11,3	13,1	
	4,1	410	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	480	17,1	3,52	58,7	12,1	14,0	
	5,5	550	17,7	3,70	61,7	11,8	13,7	
18 Rot	3,4	340	17,7	3,23	53,8	10,3	11,9	
	4,1	410	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	480	18,3	3,84	64,0	11,5	13,3	
	5,5	550	18,6	4,04	67,4	11,7	13,5	
20 Dunkelbraun	3,4	340	18,6	4,27	71,2	12,4	14,3	
	4,1	410	18,9	4,45	74,2	12,5	14,4	
	4,5	450	19,2	4,66	77,6	12,6	14,6	
	4,8	480	19,5	5,00	83,3	13,1	15,2	
	5,5	550	19,5	5,32	88,6	14,0	16,1	
23 Dunkelgrün	3,4	340	19,2	4,57	76,1	12,4	14,3	
	4,1	410	19,8	4,77	79,5	12,2	14,0	
	4,5	450	19,8	4,97	82,9	12,7	14,6	
	4,8	480	20,1	5,32	88,6	13,1	15,2	
	5,5	550	20,4	5,66	94,3	13,6	15,7	
25 Dunkelblau	3,4	340	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6	
	4,1	410	20,4	5,11	85,2	12,3	14,1	
	4,5	450	20,4	5,36	89,3	12,9	14,8	
	4,8	480	21,0	5,75	95,8	13,0	15,0	
	5,5	550	21,6	6,11	101,8	13,0	15,1	
28 Schwarz	4,8	480	21,6	6,38	106,4	13,6	15,7	
	5,5	550	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	690	22,9	7,66	127,6	14,6	16,9	

\*Entspricht dem ASAE-Standard. Sämtliche Niederschlagsraten sind für den 360°-Vollkreisbetrieb kalkuliert. Alle für den Dreiecksverband angegebenen Niederschlagsraten gelten für gleichzeitige Dreiecksverbände. Zur Berechnung der Niederschlagsraten für den 180°-Betrieb mit 2 multiplizieren.

G-75B-DÜSEN - LEISTUNGSDATEN								
Düse	Druck		Wurfweite m	Durchfluss		Niederschlagsrate mm/Std.		
	Bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲	
8 Hellbraun	2,8	280	14,3	1,75	29,1	8,5	9,8	
	3,4	340	14,9	1,89	31,4	8,5	9,8	
	4,1	410	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	480	15,5	2,25	37,5	9,3	10,7	
10 Hellgrün	3,4	340	16,2	2,48	41,3	9,5	11,0	
	4,1	410	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	480	16,8	2,98	49,6	10,6	12,2	
	5,5	550	17,1	3,25	54,1	11,1	12,9	
13 Hellblau	3,4	340	16,8	2,54	42,4	9,1	10,5	
	4,1	410	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	480	17,4	3,02	50,3	10,0	11,6	
	5,5	550	17,4	3,25	54,1	10,8	12,4	
15 Grau	3,4	340	17,4	3,04	50,7	10,1	11,6	
	4,1	410	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	480	18,0	3,48	57,9	10,7	12,4	
	5,5	550	18,3	3,73	62,1	11,2	12,9	
18 Rot	3,4	340	18,3	3,29	54,9	9,8	11,4	
	4,1	410	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	480	18,9	3,84	64,0	10,7	12,4	
	5,5	550	19,2	4,13	68,9	11,2	12,9	
20 Dunkelbraun	4,1	410	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	480	19,2	4,36	72,7	11,8	13,7	
	5,5	550	19,5	4,66	77,6	12,2	14,1	
	6,2	620	19,8	4,95	82,5	12,6	14,6	
23 Dunkelgrün	4,1	410	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	480	19,8	5,36	89,3	13,7	15,8	
	5,5	550	20,1	5,82	96,9	14,4	16,6	
	6,2	620	20,4	6,13	102,2	14,7	17,0	
25 Dunkelblau	4,1	410	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	480	20,4	5,82	96,9	13,9	16,1	
	5,5	550	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	480	20,1	6,11	101,8	15,1	17,4	
	5,5	550	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	690	21,6	7,34	122,3	15,7	18,1	

#### G-70B- UND G-75B-DÜSEN



G-70B



G-75B