

G-835

Tieto rotačné postrekovače ponúkajú možnosť kompletného servisovania zhora bez potreby výkopu a výkonný prevodový mechanizmus s vysokým momentom.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Kruhovité prevedenie/výseč (50° až 360°)
- Mechanizmus výseče QuickCheck™
- Výsečový mechanizmus QuickSet-360
- Výber trysiek: 8, viaceré trajektórie (15° až 25°)
- Rad trysiek: č. 2 až č. 12
- Vodomažný prevodový mechanizmus

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Dostrek: 5,5 až 15,2 m
- Prietok: 0,43 až 2,91 m³/h; 7,2 až 48,5 l/min
- Rozsah tlaku: 2,8 až 4,5 bar; 280 až 450 kPa
- Všetky rotačné postrekovače TTS sú navrhnuté na tlak 10 bar; 1000 kPa

PRÍSLUŠENSTVO

- C – Check-O-Matic dokáže spracovať prevýšenie až 8 m a prostredníctvom horných prepojení sa dá ľahko prerobiť na hydrauliku, ktorá je v normálnom stave otvorená
- D – Dekodérový ventil v hlave so všetkými špecifikáciami verzie „E“ uvedenými nižšie*
- DD – Dvojsekčný dekodérový ventil v hlave so všetkými špecifikáciami verzie „E“ uvedenými nižšie*
- E – Elektromagnetický ventil v hlave s nastaviteľnou reguláciou tlaku, prepínačom zap./vyp./auto, 210 mA (nárazovo 370 mA) 50 Hz/190 mA (nárazovo 350 mA) 60 Hz cievkou s uchyteným piestom a interným dolným odtokom

* Všetky rotačné postrekovače DIH obsahujú dva konektory 3M DBRY-6 na pripojenie do dvojvodičovej trasy. Kritické odporúčania o uzemnení rotačných postrekovačov DIH sú uvedené na **strane 196**.



G-835C

Výška výsuvu: 8 cm
Celková výška: 30 cm
Priemer príruby: 18 cm
Vnútorňý závit: 1½" (40 mm) Acme



G-835E

Výška výsuvu: 8 cm
Celková výška: 30 cm
Priemer príruby: 18 cm
Vnútorňý závit: 1½" (40 mm) Acme

G-835 – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 Model	2 Varianty ventilov	3 Tryska	4 Regulácia*	5 Príslušenstvo
G-835 = Kruhovité prevedenie/výseč, 50° až 360°	C = Check-O-Matic * D = Dekodérový ventil v hlave E = Elektromagnetický ventil v hlave * Konverzia na N.O. hydraulický ventil ventil v hlave	6 = Nainštalovaná tryska G835* (obsahuje súpravu 8 trysiek) * ŠSJ = č. 6	P5 = 50 PSI; 3,4 bar; 340 kPa (trysky 15 až 18) P6 = 65 PSI; 4,5 bar; 450 kPa (trysky 18 až 25) * ŠSJ = P5	S = ŠSJ* * Štandardná skladová jednotka

Príklad:

G-835E-6-P5-S = G-835 kruhovité prevedenie/výseč, elektromagnetický ventil v hlave, nainštalovaná tryska č. 6, regulácia 50 PSI; 3,4 bar; 340 kPa, štandardná skladová jednotka

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK G-835

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
2 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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 ● Žltá	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

TRYSKY G-835



QuickSet-360

S mechanizmom Hunter na rýchle nastavenie výšce QuickCheck a patentovanou technológiou nepretáčavého kruhového zavlažovania QuickSet-360 v rotačnom postrekovači s variabilným nastavením výšce je možné vykonávať rýchlejšie, jednoduchšie a flexibilnejšie nastavenia než kedykoľvek predtým. Teraz dostupné u všetkých rotačných postrekovačov s nastaviteľnou výšcou sérií B a G-800.