

G-884

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

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Kruhovité prevedenie
- Farebne označené trysky s duálnou trajektóriou:
 - 10 trysiek so štandardnou trajektóriou (22,5°)
 - 9 trysiek s nízkym vzostupom (15°)
- Rad trysiek: č. 15 až č. 53
- Exkluzívna technológia trysiek PressurePort™
- Výsuvník z nehrdzavejúcej ocele
- Vodomazný prevodový mechanizmus
- Voliteľný stator pre rotáciu vysokou rýchlosťou

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Dostrek: 14,9 až 29,6 m
- Prietok: 3,23 až 13,29 m³/h; 53,8 až 221,4 l/min
- Rozsah tlaku: 3,4 až 6,9 bar; 340 až 690 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-884C

Výška výsuvu: 9,5 cm
Celková výška: 30 cm
Priemer príruby: 18 cm
Vnútorný závit: 1½" (40 mm) Acme



G-884E

Výška výsuvu: 9,5 cm
Celková výška: 30 cm
Priemer príruby: 18 cm
Vnútorný závit: 1½" (40 mm) Acme

G-884 – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 Model	2 Varianty ventilov	3 Tryska	4 Regulácia*	5 Príslušenstvo
G-884 = Kruhovité prevedenie (možnosť zmeny na rotor otočený dopredu s nastaviteľnou výšecou)	C = Check-O-Matic* D = Dekodérový ventil v hlave DD = Dvojsekčný dekodér v hlave E = Elektromagnetický ventil v hlave * Konverzia na N.O. hydraulický ventil v hlave	15 až 53 = Nainštalovaná tryska G-880* * ŠSJ = č. 18, č. 23, č. 25 alebo č. 48	P5 = 50 PSI; 3,4 bar; 340 kPa (trysky 15 až 18) P6 = 65 PSI; 4,5 bar; 450 kPa (trysky 18 až 25) P8 = 80 PSI; 5,5 bar; 550 kPa (trysky 25 až 53) * ŠSJ = P5/č. 18, P6/č. 23, P8/č. 25, P8/č. 48	S = ŠSJ* * Štandardná skladová jednotka

Príklad:

G-884-E-48-P8-S = G-884 kruhovité prevedenie, elektromagnetický ventil v hlave, nainštalovaná tryska č. 48, regulácia 80 PSI; 5,5 bar; 550 kPa, štandardná skladová jednotka

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK G-884*

Súprava trysiek			Tlak		Dostrek	Prietok		Zráž. v.
			bar	kPa	m	m³/h	l/min	mm/h
Žltohnedá	15	Šedá	3,4	344	14,9	3,23	53,8	14,5
803611	Biela	315317	4,1	413	15,5	3,57	59,4	14,8
			4,5	450	15,9	3,73	62,1	14,8
			4,8	482	16,2	3,86	64,4	14,8
			5,5	551	16,8	4,13	68,9	14,7
Žltohnedá	18	Šedá	3,4	344	17,1	3,91	65,1	13,4
803611	Oranžová	315317	4,1	413	17,7	4,28	71,3	13,7
			4,5	450	18,0	4,48	74,6	13,8
			4,8	482	18,3	4,54	75,7	13,6
			5,5	551	18,6	4,82	80,3	13,9
Žltohnedá	20	Šedá	3,4	344	17,4	4,18	69,7	13,8
803611	Hnedá	315317	4,1	413	18,0	4,61	76,8	14,3
			4,5	450	18,6	4,86	81,0	14,1
			4,8	482	19,2	4,91	81,8	13,3
			5,5	551	19,5	5,16	85,9	13,5
Žltohnedá	23	Sv. modrá	3,4	344	19,2	4,91	81,8	13,3
803611	Zelená	315311	4,1	413	19,8	5,22	87,1	13,3
			4,5	450	20,1	5,45	90,8	13,5
			4,8	482	20,4	5,66	94,3	13,6
			5,5	551	20,7	6,04	100,7	14,1
Žltohnedá	25	Sv. modrá	4,5	450	21,6	6,50	108,3	13,9
803611	Modrá	315311	4,8	482	22,3	6,75	112,5	13,6
			5,5	551	22,6	7,19	119,8	14,1
			6,2	620	22,9	7,65	127,5	14,6
			6,9	689	23,5	8,12	135,3	14,7
Žltohnedá	33	Sv. modrá	4,5	450	22,6	7,02	117,0	13,8
803611	Šedá	315311	4,8	482	22,9	7,27	121,1	13,9
			5,5	551	23,5	7,77	129,5	14,1
			6,2	620	24,1	8,22	137,0	14,2
			6,9	689	24,7	8,68	144,6	14,2
Žltohnedá	38	Sv. modrá	4,5	450	23,5	7,97	132,9	14,5
803611	Červená	315311	4,8	482	24,1	8,31	138,5	14,3
			5,5	551	25,0	8,84	147,3	14,1
			6,2	620	25,6	9,38	156,3	14,3
			6,9	689	26,5	9,90	165,0	14,1
Žltohnedá	43	Modrá	4,8	482	25,3	9,38	156,3	14,7
803611	Tmavohnedá	315300	5,5	551	25,9	9,90	165,0	14,8
			6,2	620	26,5	10,52	175,3	15,0
			6,9	689	27,1	11,09	184,7	15,1
Tmavohnedá	48	Tmavomodrá	4,8	482	27,4	10,65	177,5	14,2
803610	Tm. zelená	833500	5,5	551	28,0	11,11	185,1	14,1
			6,2	620	28,7	11,46	191,0	14,0
			6,9	689	29,3	12,15	202,5	14,2
Tmavohnedá	53	Tmavomodrá	4,8	482	27,7	11,31	188,5	14,7
803610	Tmavomodrá	833500	5,5	551	28,3	11,86	197,7	14,8
			6,2	620	29,0	12,61	210,1	15,0
			6,9	689	29,6	13,29	221,4	15,2

* Predbežné údaje. Vyhovuje norme ASAE. Všetky zrážkové výšky sú počítané pre výšec 360°. Hodnoty pre trojuholníkové rozmiestnenie platia pre rovnostranné trojuholníky. Pre postrekovače s výšecou 180° vynásobte uvedenú hodnotu číslom 2.

ŠTANDARDNÉ TRYSKY G-884 VZOSTUPOM G-884**

TRYSKY S NÍZKYM



** Trysky s nízkym vzostupom majú znížený dostrek o 15 %



Rotačný postrekovač G-885 s dekodérom v hlave

Priestor príruby TTS

Všetky rotačné postrekovače TTS poskytujú dostatok miesta na dodatočné pripojenie cievky a obojsmerného modulu.