

TTS-800

Tieto rotačné postrekovače ponúkajú možnosť kompletného servisovania zhora, výkonné prevodové mechanizmy radu G-800 a najväčší priestor príruby v rámci odvetvia, do ktorého sa zmestia všetky komponenty obojsmerného modulu.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Kruhové 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
- Vodomasný prevodový mechanizmus
- Voliteľný stator pre rotáciu vysokou rýchlosťou
- Všetky pokročilé vlastnosti modelu TTS-800 VIH na **strane 204**
- Všetky pokročilé vlastnosti modelu TTS-800 DIH na **strane 206**

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**.



TTS-800

Výška výsuvu: 9,5 cm
Celková výška: 30 cm
Priemer príruby: 18 cm
Vnútrotný závit: 1/2" (40 mm) Acme

























TTS-880 - MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1 Model	2 Varianty ventilov	3 Tryska	4 Regulácia*	5 Príslušenstvo
GT-880 = Kruhové prevedenie	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:

GT-880-E-48-P8-S = GT-880 kruhové prevedenie, elektromagnetický ventil v hlave, nainštalovaná tryska č. 48, regulácia 80 PSI; 5,5 bar; 550 kPa, štandardná skladová jednotka

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK TTS-880*

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

* 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 TTS-880 TRYSKY Z NÍZKYM VZOSTUPOM TTS-880**



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



Jednoduchý servis

Extra hrubý kryt tohto priestoru je uchytený pomocou upevňovacieho prvku z nehrdzavejúcej ocelena ¼ otočky.



Veľkorysý priestor príruby

Najväčší a najhlbší priestor v rámci odvetvia ponúka dostatok priestoru pre ploformátové konektory DBRY-6.