

CHARAKTERISTIKA TRYSIEK G990*

Tryska	Tlak		Dostrek** m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 ● Sv. modrá	5,5	550	22,3	6,93	115,2	14,0	16,2
	6,2	620	22,9	7,36	122,6	14,1	16,3
	6,9	690	23,2	7,79	129,8	14,5	16,8
	7,6	760	23,8	8,29	138,2	14,7	16,9
	8,3	830	24,1	8,72	145,4	15,0	17,4
33 ● Šedá	5,5	550	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	690	24,4	9,22	153,7	15,5	17,9
	7,6	760	24,7	9,70	161,6	15,9	18,4
38 ● Červená	5,5	550	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	690	25,3	10,29	171,4	16,1	18,6
	7,6	760	25,9	10,84	180,6	16,1	18,6
43 ● Tm. hnedá	5,5	550	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	690	25,9	11,56	192,7	17,2	19,9
	7,6	760	26,2	12,13	202,1	17,7	20,4
48 ● Tm. zelená	5,5	550	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	690	27,4	12,45	207,4	16,5	19,1
	7,6	760	27,7	13,02	216,9	16,9	19,5
53 ● Tm. modrá	5,5	550	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	690	28,0	13,45	224,1	17,1	19,7
	7,6	760	28,3	14,02	233,6	17,4	20,1
63 ● Čierna	5,5	550	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	690	29,3	15,76	265,7	18,4	21,3
	7,6	760	29,6	16,36	272,5	18,7	21,6
73 ● Oranžová	5,5	550	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	690	30,2	17,67	297,5	19,4	22,4
	7,6	760	31,1	18,29	304,7	18,9	21,8
	8,3	830	31,4	18,92	315,3	19,2	22,2

* V súlade so štandardom ASAE. Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 360°. Hodnoty pre trojuholníkové rozmiestnenie platia pre rovnostranné trojuholníky.

Pre postrekovače s výsečou 180° vynásobte uvedenú hodnotu číslom 2.



CHARAKTERISTIKA TRYSIEK G995*

Tryska	Tlak		Dostrek** m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 ● Sv. modrá	5,5	550	20,1	6,70	111,7	16,6	19,1
	6,2	620	20,4	7,16	119,2	17,2	19,8
	6,9	690	20,7	7,54	125,7	17,6	20,3
	7,6	760	21,0	8,09	134,8	18,3	21,1
	8,3	830	21,0	8,52	142,0	19,3	22,2
33 ● Šedá	5,5	550	20,7	8,22	137,0	19,1	22,1
	6,2	620	21,0	8,68	144,6	19,6	22,7
	6,9	690	21,3	9,18	152,9	20,2	23,3
	7,6	760	21,6	9,68	161,3	20,7	23,9
38 ● Červená	5,5	550	21,9	9,22	153,7	19,1	22,1
	6,2	620	22,3	9,77	162,8	19,7	22,8
	6,9	690	22,9	10,31	171,9	19,7	22,8
	7,6	760	23,2	10,81	180,2	20,1	23,3
43 ● Tm. hnedá	5,5	550	22,6	10,47	174,5	20,6	23,8
	6,2	620	22,6	11,02	183,6	21,7	25,0
	6,9	690	22,9	11,52	191,9	22,0	25,4
	7,6	760	23,5	12,13	202,1	22,0	25,4
48 ● Tm. zelená	5,5	550	23,5	11,40	190,0	20,7	23,9
	6,2	620	24,1	11,95	199,1	20,6	23,8
	6,9	690	24,7	12,52	208,6	20,5	23,7
	7,6	760	25,0	13,06	217,7	20,9	24,1
53 ● Tm. modrá	5,5	550	24,7	12,47	207,8	20,5	23,6
	6,2	620	25,6	12,99	216,5	19,8	22,9
	6,9	690	26,2	13,52	225,2	19,7	22,7
	7,6	760	26,5	14,11	235,1	20,1	23,2
63 ● Čierna	5,5	550	26,8	14,63	243,8	20,3	23,5
	6,2	620	26,2	14,15	235,8	20,6	23,8
	6,9	690	27,4	15,67	261,2	20,8	24,0
	7,6	760	27,7	16,33	272,2	21,2	24,5
73 ● Oranžová	5,5	550	27,1	16,51	275,2	22,4	25,9
	6,2	620	27,7	17,13	285,4	22,3	25,7
	6,9	690	28,3	17,74	295,6	22,1	25,5
	7,6	760	29,0	18,38	306,2	21,9	25,3
	8,3	830	29,6	19,04	317,2	21,8	25,1

TRYSKY G900



G990 a G995

TRYSKY S NÍZKYM VZOSTUPOM G900



G990 a G995**

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

Kontúrové „vedľajšie trysky“

Vyberte si akúkoľvek trysku postrekovačov PGP, I-40 a G70, alebo trysky s krátkym či stredným dostrekom pre postrekovače G900.

SÉRIA G900

Modely: **G990 a G995**

Dostrek: **22,3 až 31,4 m**

Prietok: **6,7 až 19,04 m³/h; 111,7 až 317,2 l/min**

PARAMETRE

- Modely:
 - G990 – Kruhové prevedenie
 - G995 – Nastav. výseč (40° – 360°)
- Výsečový mechanizmus QuickCheck™
- Výber trysiek s duálnou trajektóriou:
 - 8 trysiek so štandardnou trajektóriou (22,5°)
 - 8 trysiek s nízkym vzostupom (15°)
- Rad trysiek: #25 až #73
- Exkluzívna technológia trysiek PressurePort™
- Kontúrové „vedľajšie trysky“
- Vodomazný prevodový mechanizmus
 - Všetky pokročilé vlastnosti TTS
 - S možnosťou DIH (dekodér v hlave)

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- G990
 - Dostrek: 22,3 až 31,4 m
 - Prietok: 6,93 až 18,92 m³/h; 115,5 až 315,3 l/min
 - Odporúčaný tlak: 5,5 až 8,3 bar; 550 až 830 kPa
- G995
 - Dostrek: 20,1 až 29,6 m
 - Prietok: 6,7 až 19,04 m³/h; 111,7 až 317,2 l/min
 - Odporúčaný tlak: 5,5 až 8,3 bar; 550 až 830 kPa
- Všetky rotačné postrekovače TTS sú navrhnuté na tlak 10 bar/1 000 kPa

PRÍSLUŠENSTVO

- C – Check-O-Matic dokáže spracovať prevýšenie až 8 m a pomocou horných prepojení sa dá ľahko prerobiť na hydrauliku v normálnom stave otvorenú
- D – Dekodér v hlave so všetkými špecifikáciami verzie „E“ *
- D – Dvojsekčný dekodér v hlave so všetkými špecifikáciami verzie „E“ *
- 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 odvzdušnením

* Všetky rotačné postrekovače DIH obsahujú dva kontakty IBM DBRY-6 na pripojenie k dvojžilovému vedeniu. Kritické odporúčania k zemneniu rotačných postrekovačov DIH nájdete na strane 184.

► = Pokročilé vlastnosti TTS a DIH sú podrobne rozpisované na stranách 154 a 156



G990C

Výška výsuvu: 8 cm
Celková výška: 34 cm
Priemer obruby: 19 cm
Vnútorý závit: 1½" ACME



G995E

Výška výsuvu: 8 cm
Celková výška: 34 cm
Priemer obruby: 19 cm
Vnútorý závit: 1½" ACME

G990 & G995 – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	Model	2	Varianty ventilov	3	Tryska	4	Regulácia*	5	Prísl.
	G990 = Kruhové prevedenie		C = Check-O-Matic* D = Predinštalovaný dekodér DD = Predinštalovaný dvojsekčný dekodér E = Predinštalovaný elmag. ventil		25 až 73 = Nainštalovaná tryska G990*		P8 = 80 PSI (trysky 25 až 53) P1 = 100 PSI (trysky 53 až 73) P2 = 120 PSI (tryska 73)		S = SSU*
	G995 = Nastaviteľná výseč 40° - 360°		C = Check-O-Matic* D = Predinštalovaný dekodér DD = Predinštalovaný dvojsekčný dekodér E = Predinštalovaný elmag. ventil * Konverzia na hydraulický ventil v hlave v normálnom stave otvorený		25 až 73 = Nainštalovaná tryska G995* * SSU = #25 alebo #53		P8 = 80 PSI (trysky 25 až 53) P1 = 100 PSI (trysky 53 až 73) P2 = 120 PSI (tryska 73) * SSU = P8/#25 P8/#53		S = SSU* * Štand. sklad. jednotka

Príklad:

G990 - 53 - P8 - S = G990, kruhové prevedenie, predinštalovaný elektromagnetický ventil, nainštalovaná tryska #53, regulácia tlaku na 80 PSI, štandardná skladová jednotka