

Řada EAGLE™ 500

Dostřik: 10,1-14,3 m

Průtok: 0,39 až 0,83 l/s ; 1,41 až 3,00 m³/h

Model: plnokruhový, 360°

Modely: plnokruhové:

EAGLE 500E: rychlá rotace, elektrický

EAGLE 500H: rychlá rotace, hydraulický

EAGLE 500B: rychlá rotace, se SAM™

Maximální vstupní tlak:

Modely 500E: 10,3 bar

Modely 500H, 500B: 6,9 bar

Pracovní tlak: 4,1 až 6,9 bars

Přednastavené od výroby: 4,2 bars

Celková výška těla:

Modely 500E, 500H: 30,5 cm

Modely 500B: 24,5 cm

Výška výsuvu do středu trysky:

Modely 500E, 500H, 500B: 8,3 cm

Průměr kontaktní plochy:

Modely 500E, 500H: 15,9 cm

Modely 500B: 10,8 cm

Trajektorie paprsku vody: 25°

Standardní tryska: # 53 šedá

Vnitřní závit:

Modely 500E, 500H: 5/4" (3,2 cm) (33/42) BSP

nebo ACME vnitřní závit

Modely 500B: 1" (2,5 cm) (26/34) BSP

nebo ACME vnitřní

Zpětný ventil SAM zadrží převýšení:

Modely 500B: 3,1 m of převýšení

Rychlost rotace: 360° za ≤ 2 minuty; 90 sekund jmenovitě

Maximální výška vodního paprsku: 4,0 m

Solenoid: 24V, střídavý proud, 50Hz

0.41A spínací proud (9.9 VA),

0.30A trvalý proud po sepnutí (7.2VA)

„TSRS“™ Top Serviceable Rock Screen – svrchu vyjímatelný

filtr a sedlo ventilu: u modelu 500E, H



Performance Data – Metric

NOZZLES

Base Pressure (bars)	#52 BEIGE			#53 GRAY			#54 RED		
	Radius (m)	Flow (l/s)	Flow (m ³ /h)	Radius (m)	Flow (l/s)	Flow (m ³ /h)	Radius (m)	Flow (l/s)	Flow (m ³ /h)
2,8	10,1	0,38	1,36	12,5	0,49	1,75	13,7	0,59	2,11
3,0	10,3	0,39	1,41	12,7	0,51	1,82	13,9	0,61	2,19
3,5	10,7	0,42	1,51	13,1	0,55	1,97	14,3	0,65	2,36
4,0	10,7	0,45	1,61	13,1	0,58	2,10	14,3	0,70	2,50
4,5	10,7	0,47	1,70	13,4	0,62	2,22	14,3	0,73	2,64
5,0	10,7	0,50	1,78	13,7	0,65	2,33	14,3	0,77	2,77
5,5	10,7	0,52	1,88	13,7	0,68	2,45	14,3	0,81	2,90
6,0	11,1	0,54	1,95	13,3	0,69	2,47	14,3	0,81	2,91
6,5	11,0	0,56	2,01	13,1	0,70	2,50	14,3	0,82	2,95
6,9	10,7	0,57	2,07	13,3	0,71	2,54	14,3	0,83	3,00

Data reflect no pressure regulation.