



МОЮЩАЯ ФОРСУНКА ДЛЯ ПРОЧИСТКИ ТРУБ RSP

От 4 до 12 отверстий, позволяющих распылять ударные твердые потоки для мощной очистки под давлением до 350 бар. Струи с отклонением в 10° помогут протолкнуть насадку через трубу.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Выполняется качественная чистка труб внутри. Во время распыления форсунка перемещается за счет силы, которая появляется впоследствии распыления струи в разных направлениях.
- Эффективная очистка труб внутри от грязи и накипи.
- Рабочее давление — от 30 до 350 бар.
- Расход — от 24 до 331 л/мин.
- Резьба — 1/8", 1/4", 3/8", 1/2".
- Угол распыления — 360°.

ДОСТУПНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Нержавеющая сталь AISI316

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Внутренняя очистка труб (водостоки, распределительные трубы и другие).
- Удаления окалины и грязи внутри труб теплообменников и охлаждающих машин.

СПЕЦИФИКАЦИИ ФОРСУНОК RSP

Способ крепления	Труба	Материалы	Угол распыления
NPT	1/8", 1/4", 3/8", 1/2"	316 Нержавеющая сталь	360°

СХЕМА РАСПЫЛЕНИЯ



СХЕМА МОНТАЖА

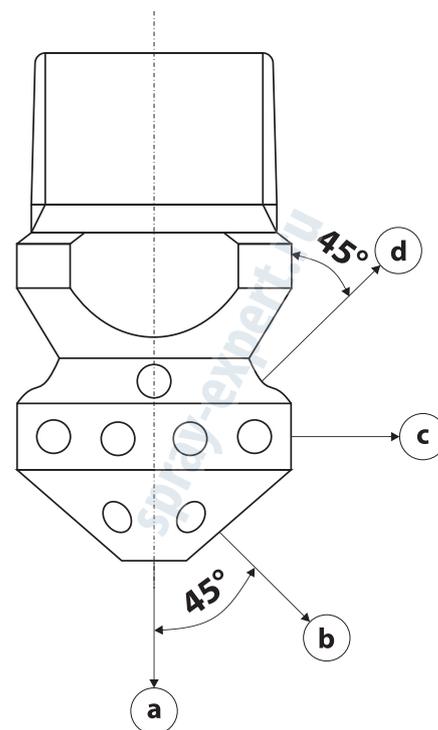


СХЕМА ЗАКАЗА

- **1/8RSP-6x0.5-12-316SS** — Форсунка гидравлическая, для мойки труб, 6 отверстий по 0.5 мм, наружный диаметр 12 мм, резьба 1/8" NPT наруж., материал: нерж. сталь 316

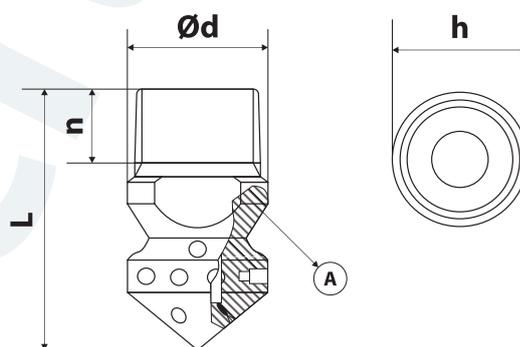


СКОРОСТЬ ПОТОКА ДЛЯ ТРУБ РАЗЛИЧНОГО ДИАМЕТРА

Труба	Максимальная возможная скорость потока для труб разного диаметра, л/мин							
	30 бар	50 бар	70 бар	100 бар	150 бар	200 бар	250 бар	300 бар
1/8"	24	31	37	44	54	62	70	76
1/4"	96	124	147	176	216	249	278	305
3/8"	96	124	147	176	216	249	278	305
1/2"	105	135	160	191	234	270	302	331

РАЗМЕРЫ

NPT, BSPT	Размеры форсунки, мм				Масса, г
	L	n	d	h	
1/8"	26	7	12	10.5	0,01
1/4"	34	9	17	14	0,03
3/8"	38	11	19	16	0,05
1/2"	42	14	25	22	0,09



МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ОТВЕРСТИЙ

Диаметр трубы	Максимальное количество отверстий (шт.)						
	Ø 0.6	Ø 0.7	Ø 0.8	Ø 1.0	Ø 1.2	Ø 1.5	Ø 2.0
1/8"	6	6	6	6	4	—	—
1/4"	10	10	10	10	8	8	—
3/8"	10	10	10	10	8	8	6
1/2"	12	10	10	10	8	8	6

РАСХОД ЧЕРЕЗ КАЖДОЕ ОТВЕРСТИЕ

Диаметр отверстия, мм	Расход, л/мин							
	30 бар	50 бар	70 бар	100 бар	150 бар	200 бар	250 бар	300 бар
0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,1	2,3
0,7	1,0	1,3	1,5	1,8	2,2	2,5	2,8	3,1
0,8	1,3	1,7	2,0	2,3	2,9	3,3	3,7	4,1
0,9	1,6	2,1	2,5	3,0	3,6	4,2	4,7	5,1
1,0	2,0	2,6	3,1	3,7	4,5	5,2	5,8	6,4
1,2	2,9	3,7	4,4	5,3	6,5	7,5	8,3	9,1
1,5	4,5	5,8	6,9	8,2	10,1	11,7	13,0	14,3
2,0	8,0	10,4	12,3	14,7	18,0	20,7	23,2	25,4