



МОЮЩАЯ ФОРСУНКА 31700

Вращение ротационных форсунок с гидравлическим приводом происходит исключительно за счет распыляемой жидкости. Они вращаются либо свободно, либо с постоянной скоростью. Эти модели пригодны для очистки емкостей диаметром до 7,5 м.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Соединение форсунки: штифт.
- Рабочее давление — от 1 до 4 бар.
- Рекомендованное давление — от 2 до 3 бар.
- Расход — от 6 до 165 л/мин.
- Угол распыления — 180° вниз, 180° вверх, 360°.
- Максимальная рабочая температура — 95°C.
- Максимальная температура окружающей среды — 140°C.



ДОСТУПНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Нержавеющая сталь AISI304
- Нержавеющая сталь AISI316
- Нержавеющая сталь AISI316L
- Хастеллой

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Очистка смесительных емкостей
- Очистка емкостей
- Очистка внутренних поверхностей машин

СПЕЦИФИКАЦИИ ФОРСУНКИ 31700

Способ крепления	Резьба / Труба	Материалы	Угол распыления
Штифт	1/2" (14.5 мм), 3/4" (21 мм), 1" (26 мм), 1-1/4" (32 мм), 1-1/2" (39 мм)	Нержавеющая сталь AISI304 Нержавеющая сталь AISI316 Нержавеющая сталь AISI316L Хастеллой	180° вниз, 180° вверх, 360°

СХЕМА

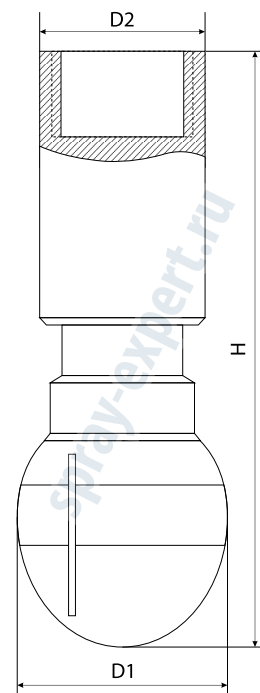


СХЕМА ЗАКАЗА

- **PIN1/2-31700-17.5-360-304SS** — Форсунка гидравлическая, для мойки емкости, ротационная, угол 360°, расход 20 л/мин при 3 бар, голова: 17.5 мм, штифт, труба 1/2" (14.5 мм), материал: нерж. сталь 304
- **PIN3/4-31700-32-180D-316LSS** — Форсунка гидравлическая, для мойки емкости, ротационная, угол 180° вниз, расход 43 л/мин при 3 бар, голова: 32 мм, штифт, труба 3/4" (26 мм), материал: нерж. сталь 316L
- **PIN1-1/4-31700-45-180U-HSTL** — Форсунка гидравлическая, для мойки емкости, ротационная, угол 180° вверх, расход 81 л/мин при 3 бар, голова: 45 мм, штифт, труба 1-1/4" (39 мм), материал: Hastelloy



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНКИ 31700

Модель	Доступность				Расход, л/мин			Размеры, мм				Крепление
	AISI304	AISI316	AISI316L	Hastelloy	1.5 бар	2 бар	3 бар	D1	D2	H	Мин. открытие	Штифт
#15	✓	✓	✓	✓	13.9	16	20	17.5	14.5	53.5	17.5	1/2" (14.5 мм)
#20	✓	✓	✓	✓	31	36	44	25	21	73	25	3/4" (21 мм)
#25	✓	✓	✓	✓	42	49	61	32	26	94	32	3/4" (21 мм)
#32	✓	✓	✓	✓	56	64.5	83	40	32	113.5	40	1" (26 мм)
#38	✓	✓	✓	✓	77	89	115	45	39	131.06	45	1-1/4" (32 мм)
#50	✓	✓	✓	✓	117	135	165	64.5	59	154	64.5	1-1/2" (39 мм)

1. Расходы в таблице указаны для угла 360°. Расход для угла 180° примерно на 30% меньше, чем для угла 360°.
2. Указанные значения расходов даны для распыления чистой воды с температурой +20°C.