



МОЮЩАЯ ФОРСУНКА 31800

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

- Внутренняя жидкость вращает очищающий шар за счет собственной силы. Веереобразный поток струи льется в резервуар формируя вихрь, который эффективно удаляет остатки со стенок контейнера.
- Двойная конструкция подшипника с отличными эффектами вращения. Улучшена стабильность работы и срок службы.
- Использование трех распылительных головок, которые выполняют чистку всей внутренней поверхности емкости.
- Чистовая обработка поверхности: зеркальная и матовая полировка.
- Схема: DIN, SMS, ISO, 3A, BPE, CMP, IDF.
- Соединение форсунки: штифт.
- Рабочее давление — от 1 до 10 бар.
- Расход — от 4,72 до 412 л/мин.
- Угол распыления — 180° вниз, 270° вверх, 360°.
- Рабочая температура — 95°C.
- Максимальная температура окружения — 140°C.



ДОСТУПНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- Нержавеющая сталь AISI304
- Нержавеющая сталь AISI316

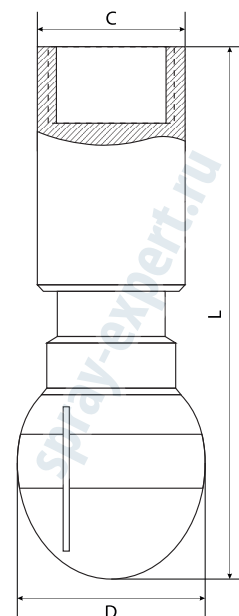
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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

СХЕМА РАСПЫЛЕНИЯ



СХЕМА МОНТАЖА



СПЕЦИФИКАЦИИ ФОРСУНКИ 31700

Способ крепления	Резьба / Труба	Материалы	Угол распыления
Штифт		Нержавеющая сталь AISI304 Нержавеющая сталь AISI316	180° вниз, 270° вверх, 360°



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНКИ 31800

Угол распыла	Расход, л/мин					Размеры, мм			Доступность	
	0.8 бар	1.5 бар	3 бар	4 бар	5 бар	С (резьба)	D, мм	L, мм	AISI303	AISI316
360°	12,4	17	24	27,7	31	25	45	0.8	✓	✓
	22,4	30,7	43,4	50	56			1.0		
	29,2	40,1	56,6	65,1	73	25	53	1.0	✓	✓
	37,8	51,8	73,1	84,3	94,4			1.2		
	29,2	40,1	56,6	65,1	73	38	53	1.0	✓	✓
	37,8	51,8	73,1	84,3	94,4			1.2		
	46	63,1	89,1	103	115	38	63	1.0	✓	✓
	73	100	141	163	182			1.2		
	129	178	250	288	323	51	76	1.5	✓	✓
	119	164	231	266	298			1.2		
	142	195	274	316	354	51	91	1.5	✓	✓
	142	195	274	316	354			1.2		
	165	226	319	368	412	25	45	1.5	✓	✓
	5,4	7,4	10,4	12	13,5			0.8		
270° вверх	14	19,2	27,1	31,2	35	25	53	1.0	✓	✓
	22,4	30,7	43,4	50	56			1.2		
	29,2	40,1	56,6	65,1	73	38	53	1.0	✓	✓
	22,4	30,7	43,4	50	56			1.2		
	29,2	40,1	56,6	65,1	73	38	63	1.0	✓	✓
	32	43,9	62	71,4	80			1.2		
	—	—	—	—	132	51	76	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	195			1.2		
	—	—	—	—	223	51	91	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	298			1.2		
	—	—	—	—	318	51	91	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	348			1.2		
180° вниз	4,72	6,5	9,1	9,6	10,8	25	45	0.8	✓	✓
	6,1	8,4	11,8	13,6	15,3			1.0		
	19,3	26,5	37,3	43	48,2	25	53	1.0	✓	✓
	22,4	30,7	43,4	50	56			1.2		
	19,3	26,5	37,3	43	48,2	38	53	1.0	✓	✓
	22,4	30,7	43,4	50	56			1.2		
	—	—	—	—	61	38	63	1.0	✓	✓
	—	—	—	—	108			1.2		
	—	—	—	—	142	51	76	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	162			1.2		
	—	—	—	—	223	51	91	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	276			1.2		
	—	—	—	—	314	51	91	1.5	✓	✓
	—	—	—	—	—			1.2		

1. Указанные значения расходов даны для распыления чистой воды с температурой +20°C.