

Форсунка для очистки поверхности Orbimaster 2 500

Orbimaster сочетает в себе высокую мощность круглой струи с производительностью по площади плоской струи. Orbimaster можно устанавливать с допустимыми резьбовыми соединениями высокого давления на копьях, пистолетах и роботах.



Особые преимущества

- Орбитальное движение струи воды
- Малый вес
- Подходит для работы с горячей водой с температурой до 98 °С
- Ротор и гнездо из твердого сплава, корпус из высокопрочной нержавеющей стали
- Автовращение
- Простая замена ротора

Технические характеристики

Рабочее давление	макс.	2500 бар
Температура среды	макс.	+98 °С
Вес	ок.	1,21 кг
Штуцер высокого давления		9/16"-18 UNF-LH

Принадлежности

Обозначение	Номер материала
Соединительный адаптер для пистолетов с патрубком G 3/8", диаметр копия 25 мм	9.872-159.0
Специальный инструмент для замены седла ротора	6.025-233.0
Пластиковый защитный колпачок	9.884-060.0
Алюминиевый защитный колпачок	9.909-438.0
Запасное уплотнительное кольцо (необходимо заменить при замене седла ротора)	9. 917-868.0

Варианты											
Ø ротора d [мм]	Запасной ротор с седлом	Рабочее давление [бар]									
		200	500	750	1 000	1 250	1 500	1 750	2 000	2 250	2 500
Номер материала	Номер материала	Пропускная способность форсунки [л/мин] Усилие отдачи в направлении струи [Н]*									
0,60		2,8	4,5	5,5	6,3	7,0	7,7	8,2	8,8	9,5	9,7
9.917-825.0	9.917-869.0	10	24	36	47	59	71	83	95	107	119
0,70		3,4	5,3	6,5	7,5	8,3	9,1	9,8	10,4	11,0	11,5
9.917-826.0	9.917-870.0	11	28	42	57	71	85	99	113	127	150
0,75		3,7	6,0	7,1	8,2	9,2	10,0	10,8	11,4	12,1	12,7
9.917-827.0	9.917-871.0	12	31	47	62	78	93	108	124	140	155
0,80		4,7	7,3	8,9	10,3	11,5	12,5	13,4	14,3	15,1	15,8
9.917-828.0	9.917-872.0	16	39	59	79	98	118	137	157	177	196
0,85		5,1	7,9	9,6	11,2	12,5	13,6	14,6	15,5	16,4	17,2
9.917-829.0	9.917-873.0	17	42	64	85	106	127	150	169	191	212
0,90		6,3	9,9	12,1	13,9	15,4	16,8	18,1	19,3	20,3	21,3
9.917-830.0	9.917-874.0	21	53	79	105	132	158	184	210	250	264

* Для ручного устройства распыления без упора для тела допускается сила отдачи макс. **150 Н**.

* Для ручного устройства распыления с упором для тела допускается сила отдачи макс. **250 Н**.