



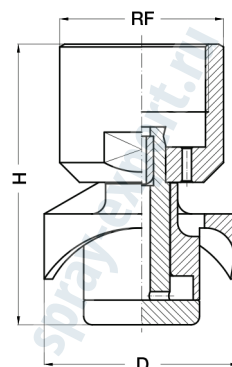
МОЮЩАЯ ФОРСУНКА UBD-A

Вращающиеся головки UBD-A — это простые, но очень эффективные устройства для внутренней очистки резервуаров. Вращающийся диск поворачивается в силу воздействия моющей жидкости и создает очень насыщенный распыл, достигающий всех мест внутренней поверхности. Вращающийся диск является единственной подвижной частью головки и не требует обслуживания.

Отсутствует необходимость в смазке, поэтому исключен риск загрязнения вашего продукта маслом или смазочными материалами. Устройство практически не подвержено закупорке благодаря минимальному внутреннему каналу диаметром 2 мм и будет продолжать работу, даже если отверстия для подачи частично перекрыты. Идеально подходит для работы в условиях агрессивной рабочей среды, эффективно со всеми моющими средствами и химическими растворами, как в открытых, так и в закрытых резервуарах, поскольку доступны в версиях с зонами распыла 180° и 360°.

Модели UBD-A применяются в фармацевтической, химической и пищевой промышленности, где PTFE соответствует требованиям FDA CFR21 (Управление по контролю за продуктами и лекарствами, сборник федеральных правил 21).

Модели, изготовленные из угленаполненного PTFE, не допускают накопления статического электричества и могут применяться в такой рабочей среде, где существует риск взрыва.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Рабочее давление — от 2 до 6 бар.
- Расход — от 28.6 до 296 л/мин.
- Углы распыления — 180° вверх, 180° вниз, 360°.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фармацевтическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Химическая промышленность

ДОСТУПНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- ПТФЕ
- ПЭЭК

СПЕЦИФИКАЦИИ ФОРСУНОК UBD-A

Стандарт резьбы	Резьба	Материалы	Угол распыления
BSPP(G) внутр.	1/4", 3/4", 1", 1-1/2"	ПТФЕ, ПЭЭК	180° вверх, 180° вниз, 360°

СХЕМА РАСПЫЛЕНИЯ





ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ UBD-A

Код	Пропускная способность, л/мин при давлении					Угол распыла			RF дюймы				Размеры, мм	
	2 бар	3 бар	4 бар	5 бар	6 бар	360	180 вверх	180 вниз	1/4	3/4	1	1-1/2	H	D
UBD A035 xxEG	28,6	35,0	40,5	45,2	49,5	✓	—	—	✓	—	—	—	50	30
UBD A090 xxEG	73,5	90,0	104	116	127	✓	—	—	—	✓	—	—	55	40
UBD A090 xxAG	73,5	90,0	104	116	127	—	✓	—	—	✓	—	—		
UBD A090 xxBG	73,5	90,0	104	116	127	—	—	✓	—	✓	—	—		
UBD A140 xxEG	114	140	162	180	198	✓	—	—	—	—	✓	—	75	50
UBD A140 xxAG	114	140	162	180	198	—	✓	—	—	—	✓	—		
UBD A140 xxBG	114	140	162	180	198	—	—	✓	—	—	✓	—		
UBD A210 xxEG	171	210	243	271	296	✓	—	—	—	—	—	✓	100	70
UBD A210 xxAG	171	210	243	271	296	—	✓	—	—	—	—	✓		
UBD A210 xxBG	171	210	243	271	296	—	—	✓	—	—	—	✓		