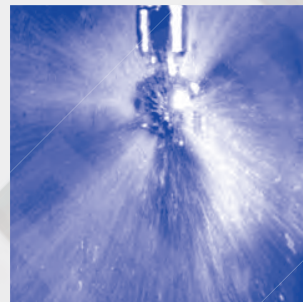




# Вращающаяся моющая головка Whirly Серия 569

## Серия 569

Популярная и проверенная: конструкция Whirly создает эффективные плоские струи, предлагает различные варианты соединения и доступна в очень широком диапазоне расхода. Данная моющая головка доступна в исполнении, соответствующем требованиям АТЕХ, а также в различных исполнениях с различными углами распыла.



Демонстрационное видео  
Сканируйте QR-код или перейдите:  
[www.lechler.com/whirly](http://www.lechler.com/whirly)



**Материалы**  
Нерж. сталь 316L,  
PEEK, Rulon 641

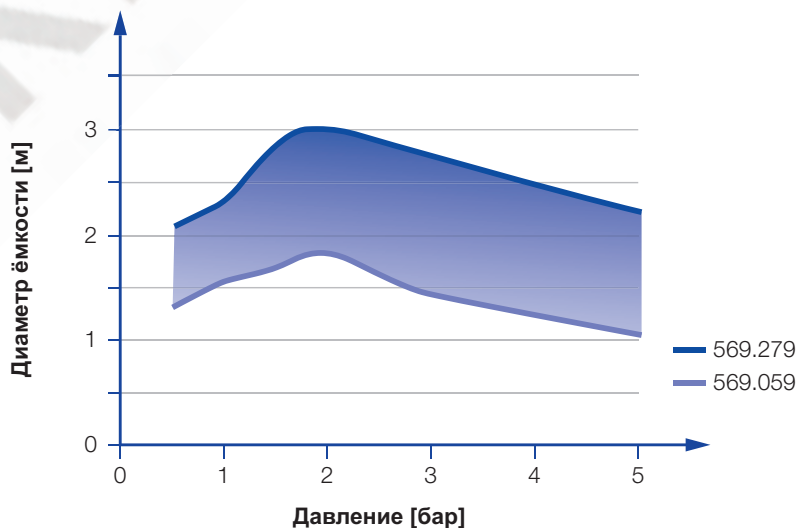
**Макс. температура**  
140 °C  
90 °C версия АТЕХ

**Рекомендуемое рабочее давление**  
2 бар

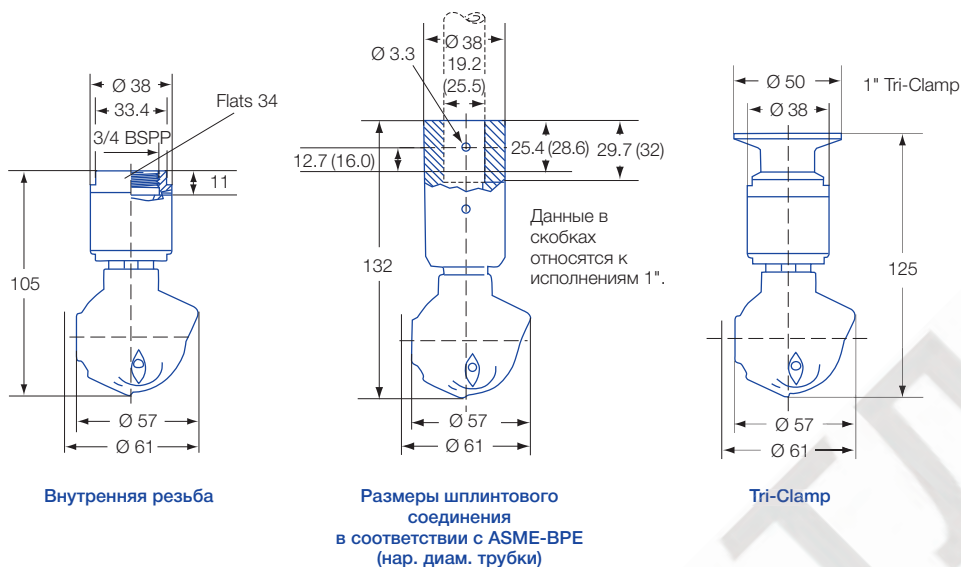
**Установка**  
Возможна работа в любом положении; в гориз. положении не вращается до 2 бар, исполнение АТЕХ подходит только для вертикального использования

**Фильтрация**  
Линейный сетчатый фильтр с ячейками 0,1 мм/170 меш

**Подшипник**  
Двойной шарикоподшипник из нержавеющей стали



Зависимость диаметра ёмкости от давления для серии 569



Внутренняя резьба

Размеры шплинтового соединения в соответствии с ASME-BPE (нар. диам. трубки)

Tri-Clamp

Угол распыла	Номер для заказа					E Ø [мм]	V [л/мин]				Макс. диаметр ёмкости [м]
	Тип	Соединение					p [бар] (p <sub>макс</sub> = 6 бар)				
		3/4 BSPP внутр. резьба	3/4" Шплинт	1" Шплинт	1" Tri-Clamp		1	2	3	при 40 psi [US gal./min]	
270°	569.055.1Y	AL	TF07	TF10	10	3,6	36	48	62	15	1,8
	569.135.1Y	AL	TF07	TF10	10	4,8	52	71	87	22	2,1
	569.195.1Y	AL	TF07	TF10	10	5,6	69	97	119	30	2,6
270°	569.056.1Y	AL	TF07	TF10	10	3,6	36	48	62	15	1,8
	569.106.1Y	AL	TF07	TF10	10	4,8	41	58	71	18	2,1
	569.196.1Y	AL	TF07	TF10	10	5,6	69	97	119	30	2,6
360°	569.059.1Y	AL	TF07	TF10	10	3,2	36	48	62	15	1,8
	569.139.1Y	AL	TF07	TF10	10	3,6	52	71	87	22	2,1
	569.199.1Y	AL	TF07	TF10	10	4,8	69	97	119	30	2,6
	569.279.1Y	AL	TF07	TF10	10	7,1	103	145	178	45	3,0

E = самое узкое поперечное сечение - Резьба NPT по запросу

Максимальный диаметр ёмкости, указанный выше, применяется для рекомендуемого рабочего давления и является ориентировочным. Результат мойки также зависит от типа загрязнения.

### Сведения об использовании

- Работа со сжатым воздухом допускается только в течение короткого периода времени. Работа при давлении выше рекомендованного рабочего давления отрицательно влияет на результат мойки и износ.

### Сведения о шплинтовом соединении

- В комплект входит шплинт из нерж. стали 316L (Номер для заказа: 095.022.1Y.50.60.E).
- В зависимости от диаметра подводящей трубы расход может увеличиться из-за утечки между этой трубой и вращающейся моющей головкой.

**Пример заказа с сертификатом ATEX. Соответствие FDA и (EC) 1935/2004. Только резьбовое соединение 3/4 и 3/4" Шплинтовое соединение доступно с сертификатом ATEX.**



Группа устройства / категория / зоны:  
 II 1 GD с IIB T4 T 120 °C +5 °C ≤ Ta ≤ +90 °C  
 для зоны 0, 1, 2 (газовая атмосфера)  
 для зоны 20, 21, 22 (атмосфера пыли)

Пример заказа: Тип 569.055.1Y.XX.EX + Соединение AL = Заказ № 569.055.1Y.AL.EX

**Пример заказа в соответствии с FDA и (EC) 1935/2004.**



Все материалы подходят для контакта с пищевыми продуктами.

Пример заказа: Тип 569.103.1Y.XX + Соединение AL = Заказ № 569.103.1Y.AL

**Внимание:** для версии ATEX шплинтового соединения код соединения меняется. Пример заказа шплинтового соединения: 569.055.1Y.TF.EX