

# Ротационный мойщик фотоэлектрических панелей и солнечных батарей



The choice of perfection



**Ротационные щетки для эффективной мойки фотоэлектрических систем.**  
Для получения еще большей выгоды!  
Даже надоедливая пыль из Сахары и птичий помет легко разрыхляются и удаляются.



## Ротационный мойщик фотоэлектрических панелей и солнечных батарей, также подходит для подсоединения к телескопическому копыю

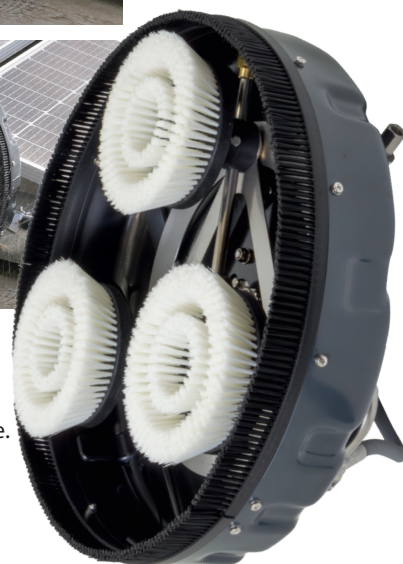
- Эффективная мойка солнечных модулей благодаря тройному роторному кронштейну с гидроприводом для трех вращающихся специальных нейлоновых щеток.
- Держатель форсунки роторного кронштейна: 3 x 1/4" IG.
- 3 щетки с диаметром: 160 мм, длина щеток: 40 мм. Корпус щетки с подшипниками из нерж. стали.
- Регулируемая высота 15 мм.
- Прочная конструкция благодаря стабилизирующей кромке и креплениям из нержавеющей стали.
- Крышка шириной 520 мм из легкого, но прочного АБС-пластика. f. Вес 7,4 kg.
- Вращающееся соединение высочайшего класса для профессионального промышленного использования, рассчитанное на эксплуатацию примерно до 500 часов в год. Три подшипника, твердосплавные уплотнения.
- Все водопроводящие компоненты изготовлены из нержавеющей стали.
- Вход 1/4" IG на поворотный кронштейне, который поворачивается на 90 и амортизируется резиновым упором на крышке.
- Защита от брызг защищает от летящей грязи и обеспечивает хорошо увлажненную очищаемую поверхность, благодаря чему щетки отлично справляются с мойкой.
- Рабочее давление: 50 – 70 бар / температура: 50 °C
- Поток макс. 12,5 л/мин



**Три вращающихся щеток:** гидропривод благодаря тройному роторному кронштейну, который также оснащен креплением из нержавеющей стали.



**Регулируемая высота щеток:** щетки можно плавно поднимать выше.



# Ротационный мойщик фотоэлектрических панелей и солнечных батарей



The choice of perfection

## Ротационный мойщик фотоэлектрических панелей и солнечных батарей

В большинстве случаев поверхности фотоэлектрических модулей невозможно просто очистить водой и губкой, да и это было бы просто слишком опасно, поскольку модули часто монтируются на крыше под углом от 30 до 45°.

Для этой цели R+M / Suttner предлагает очень эффективную мойку щеткой с гидроприводом: три скоординированных нейлоновых щетки с двойным расположением щетинок на тройном роторном кронштейне помогут Вам тщательно очистить свои солнечные модули и фотоэлектрические системы. Возможности использования безграничны, особенно в местах, подверженных сильному загрязнению. Комплект для очистки солнечных батарей нужно только подключить к водопроводной трубе дома.

- Безопасная и эффективная очистка солнечных и фотоэлектрических систем, даже при сильном загрязнении, например пылью из Сахары.

- Комфортная работа в любом положении благодаря устойчивому телескопическому копыю.

Сберегающая очистка солнечных модулей, так как моющая щетка работает в диапазоне низкого давления, исключается повреждение модулей

- С помощью телескопических штанг щетку можно легко и безопасно направлять с земли, крыши или рабочей платформы

- Покрытая пенопластом ручка со встроенным шаровым краном обеспечивает комфортную работу по очистке щеткой.

Загрязнение означает потерю производительности и снижение прибыли. Ротационный мойщик фотоэлектрических панелей и солнечных батарей окупается уже через короткое время.

Мы также предлагаем Вам дополнительные мобильные узлы для умягчения воды, которые предотвращают образование известкового налета на очищенных поверхностях.



R+M Nr.	⊗	⊕	⊘	M	°C	P	⊞
710 100 900	1/4" IG	3 x 1/4" IG	520 мм	ABS/нержавеющая сталь	50 °C	50-70 bar	7,4 кг

## Аксессуары

### ST-29 Cool & Compact



R+M Nr.	⊗	ISO	↔	M
200 029 410	1/4" AG	400 мм	1.000 мм	Нерж. сталь
200 029 412	1/4" AG	400 мм	1.200 мм	Нерж. сталь

### ST-007



R+M Nr.	⊗	ISO	↔	M
070 010 009	1/4" AG	400 мм	1.000 мм	Нерж. сталь
070 012 009	1/4" AG	500 мм	1.200 мм	Нерж. сталь
070 015 009	1/4" AG	500 мм	1.500 мм	Нерж. сталь
070 020 009	1/4" AG	500 мм	2.000 мм	Нерж. сталь

### ST-001 mit Isolierung ST-9



R+M Nr.	⊗	ISO	↔	M
511 59	1/4" AG	380 мм	1.000 мм	Нерж. сталь
511 69	1/4" AG	380 мм	1.200 мм	Нерж. сталь
511 719	1/4" AG	760 мм	1.500 мм	Нерж. сталь
511 99	1/4" AG	760 мм	2.000 мм	Нерж. сталь

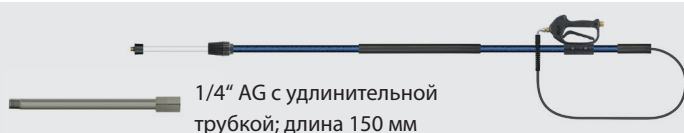
### Монтаж к пистолетам-распылителям с муфтой KW



Штекер KW: 1/4" IG.  
Полированная нерж. сталь. Ключ 19, для копий с нанесенной изоляцией.  
Штекер для алюминиевых уплотнительных шайб

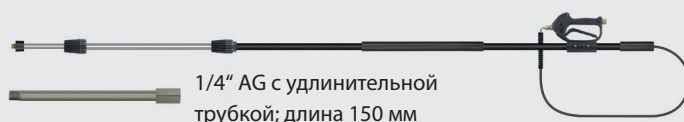
R+M Nr.
040 001 248

### Телескопическое копые ВД Алюминий /стекловолокно



1/4" AG с удлинительной трубкой; длина 150 мм

R+M Nr.	⊞	⊕	↔	⊗
525 087 115	2,7 кг	1/4" AG с удлинителем	2,45 - 3,70 м	3/8" IG



1/4" AG с удлинительной трубкой; длина 150 мм

R+M Nr.	⊞	⊕	↔	⊗
525 087 215	3,3 кг	1/4" AG с удлинителем	2,45 - 5,65 м	3/8" IG

Символы ⊕ Выход ⊗ Вход ↔ Длина ⊞ Вес TYP Тип 🚚 Экспедированию M Материал

www.rm-suttner.com