

#### Профессиональный уборочный инвентарь

Профессиональный уборочный инвентарь позволяет обеспечить качественную очистку технологического оборудования, емкостей, тары, уборку производственных площадей на предприятиях пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности; в гостиницах, офисах, санаториях, сфере общественного питания.

Большой выбор профессионального уборочного инвентаря позволяет решать многие задачи, возникающие на предприятиях в процессе поддержания чистоты.

#### Ассортимент:

- Специальные ерши и щетки.
- Щетки для ручной уборки.
- Щетки для подметания полов.
- Щетки-скрабы.
- Осушители полов, стекол.
- Рукояти к щеткам различной длины, в т.ч. с подачей воды.



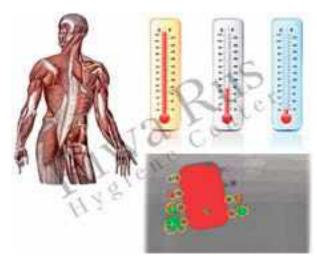
#### Основные преимущества:

- Высокая механическая прочность и износостойкость. Весь инструмент выполнен из высококачественного пластика, устойчивого к сколам. Плотность используемых материалов не позволяет бактериям проникать внутрь инвентаря.
- Высокая износостойкость щетины щеток обеспечивает устойчивость к скручиванию.
- Стойкость к высоким температурам 130–200 °С и агрессивным средам. Позволяет проводить качественную дезинфекцию инструмента.
- Крепление между щеткой и рукояткой состоит из 3-х самостоятельных креплений.
- Удобство в использовании: уборочный инструмент имеет эргономичные ручки, позволяющие соблюдать правильную осанку при уборке помещений и мойке оборудования.
- Полное цветовое кодирование согласно требованиям НАССР: весь инвентарь выполнен в 11 цветах, согласно требованиям международного стандарта НАССР.
- Высокий уровень гигиены: при креплении щетины в держателе не используется резина или клей.

#### Ассортиментный перечень

Весь диапазон гигиенических изделий имеет ряд уникальных особенностей:

- Соединение между блоком щетки и рукоятью имеет отдельный патент.
- Весь процесс производства инвентаря соблюдает самые строгие нормы безопасности НАССР.
- Инвентарь сочетает в себе как выдающиеся технические характеристики, так и безупречное качество исполнения.
- Мы также уделяем большое внимание эстетическим и функциональным аспектам.
- Весь диапазон продукции доступен в пяти цветах.
- Весь диапазон продукции устойчив к агрессивным средам.
- Все щетки поддаются стерилизации и дезинфекции.
- В разделе осушителей к клавированию пригодны силиконовые сгоны и осушитель со сдвоенной армированной нитриловой пластиной (130°C).



# Профессиональный пластик Обычный пластик Крепление щетины

Станок производящий пластиковые блоки

#### Производственная программа

- Профессиональный уборочный инвентарь в 11-ти цветовой кодировке.
- Высокий температурный диапазон использования от  $-30\,^{\circ}\text{C}$  до +  $200\,^{\circ}\text{C}$ .
- Используется только высокоплотный пластик.
- Используется только щетина Полиэстр РВТ.
- Специальный инвентарь выдерживающий рабочие температуры свыше +250 °С (информация по запросу).
- Инвентарь с металлодетектором (информация по запросу).

#### Материалы, из которых сделан наш инвентарь

- Используемые нами пластики имеют высокую плотность и не содержат поры.
- Дешевые пластики, для хозяйственно-бытового применения, производятся при малом давлении и содержат воздушные поры.
- На картинках изображен наш пластик и пластик в обычном хозяйственном инвентаре в разрезе.
- Преимущества нашего пластика: высочайшая прочность, монолитность поверхности в результате нет возможности для размножения бактерий. Легко мыть инструмент.
- Высокая надежность крепления щетины благодаря высокой прочности нашего пласти-ка мы закрепляем щетину намного прочнее, под высоким давлением.
- Крепления для щетины в блоках сделано из прочнейшей пищевой нержавеющей стали.
- В дешевых продуктах крепление щетины выполнены с использованием алюминия, который существенно дешевле. Но этот металл, в силу своих свойств, не позволяет обеспечить высокое давление при закреплении щетины в результате профессиональное качество инструмента не достигается.



#### Щетина

- Вся наша продукция произведена с использованием щетины Полиэстр РВТ.
- Термостойкость до 200°С, поэтому изделия можно стерилизовать или клавировать.
- Выдерживает низкие температуры, до –30°С. Изделия могут использоваться и при более низких температурах, но снижается их прочность.
- Щетина не впитывает влагу и не теряет жесткость во влажных условиях.
- Отличается высокой износостойкостью во время работы, и отличным восстановлением после скручивания.
- Доступно 8 цветов.
- Доступная толщина щетины: 0,20; 0,30; 0,50; (0,70); 1,00 мм.



#### Преимущества

- Высокое качество продукции для профессионального применения.
- Срок службы в 5-6 раз дольше чем у обычного инструмента.
- Низкое качество = большой складской запас + постоянные потребности.
- Высокое качество = малый запас. Редкая потребность.
- Безопасность. Высокая прочность инструмента гарантирует низкий риск попадания обломков инструмента в продукцию.
- Широкая производственная линейка, обеспечивающая любые потребности в уборке пищевого производства.
- Хороший инструмент для хорошей работы = лучший результат за короткое время.
- Высокая эргономика инвентаря = больше работы и меньше усталости.







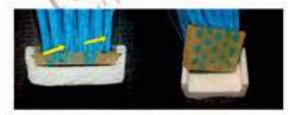


Фото 1 Фото 2

#### Преимущества инструмента

- Инструмент можно стерилизовать.
- Инструмент можно мыть с использованием агрессивных моющих средств.
- Инструмент быстро сохнет. Общеизвестно, что бактерии лучше развиваются на мокрых поверхностях, чем на сухих.
- Инструмент имеет высокую прочность.
- Материалы инструмента не содержат древесины или натуральных щетин.
- Работа таким инструментом возможна во время всего срока эксплуатации.
- Документация, подтверждающая возможность использования инструмента на пищевом производстве.
- Есть мнение что щетина более прочно держится на клею. Испытания доказали, что использование креплений на нержавеющих скобах существенно крепче на протяжении всего срока эксплуатации. Клеевые соединения в процессе эксплуатации «разбалтываются» (фото 1, 2) и в них образуются пазы в которые могут попадать и развиваться бактерии.



#### Эргономика инструмента

- Уборка пищевого предприятия тяжелый физический труд, который может привести к усталости и травмам обслуживающего персонала. Использование эргономичного/удобного инвентаря позволит сохранить здоровье сотрудников и избежать лишних больничных дней.
- Весь наш инструмент соответствует высоким стандартам эргономики и имеет высокую прочность.
- Наш инструмент создан для ежедневного применения на производстве.



Фото 1



Фото

#### Ручная пенная мойка

- Исследования показали, что использование щетки позволяет получить поверхность на 90–100% более чистую, чем без щетки.
- Фото 1: показывает поверхность с маргариновыми загрязнениями помытую пеной и водой. На фото 1 видно, что на пластине осталось много грязи (флуоресцирующих желто-зеленых цветов) после запенивания и отмывания водой.
- Фото 2: показывает поверхность с маргариновыми загрязнениями помытую пеной, щеткой и водой. На фото 2 видно, что пластина чистая, нет флуоресцирующих желто-зеленых цветов.
- Пожалуйста обратите внимание на важность чистки инвентаря после каждой работы.



Мойка низким давлением



Мойка высоким давление

#### Мойка высоким/низким давлением

- Опыты доказывают высокую эффективность мойки пищевого предприятия с использованием профессионального инвентаря: щеток и осушителей.
- Мойка с техникой высокого/низкого давления требует большего времени чем механическая уборка. Также требуется специальное оборудование и расходуется большое количество воды.
- При таких мойках используется большое количество моющих средств.
- Не все оборудование конструктивно готово к такому виду очистки.
- Используется огромное количество воды для удаление мелких частиц грязи.
- Потолки и стены часто промокают, что создает дальнейшие проблемы с капельным дождем и сушкой помещения.
- Сила удара воды о поверхности помогают бактериям хаотично разлетаться в неконтролируемых направлениях.
- Особенно это отличает мойку АВД, помогая бактериям перемещаться в трудно доступные места.
- В большинстве европейских компаний мойка АВД запрещена.



# Цветовое кодирование

Всего доступно 11 цветов. В зависимости от производителя номер цвета при заказе добаляется к номеру артикула по схеме — артикул+номер цвета.

Пример: 10548-2 — щетка ручная синяя.
В случае указания цвета без номера в описании артикула — при заказе сообщается цвет вместе с артикулом.

**1** XXXXX—1 белый

2 XXXXX—2 синий

XXXXX—3 красный

XXXXX—4 желтый

5 XXXXX—5 зеленый

ХХХХХ-6 черный

7 XXXXX—7 оранжевый

8 XXXXX—8 фиолетовый

9 XXXXX—9 розовый

11 XXXXX—11 серый

12 XXXXX—12 коричневый



# Расшифровка характеристик



очень мягкая



мягкая



средняя



жесткая



очень жесткая



термостойкость



количество в упаковке



высота ворса



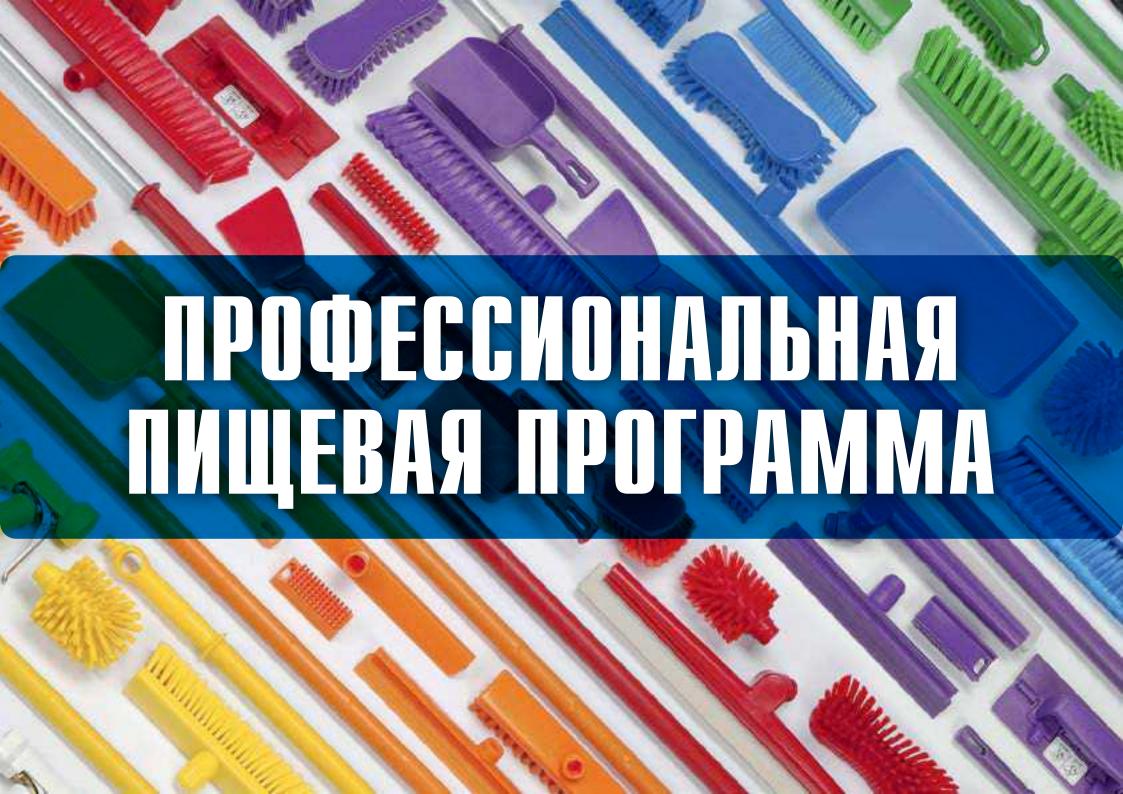
распушенный материал



подводка воды

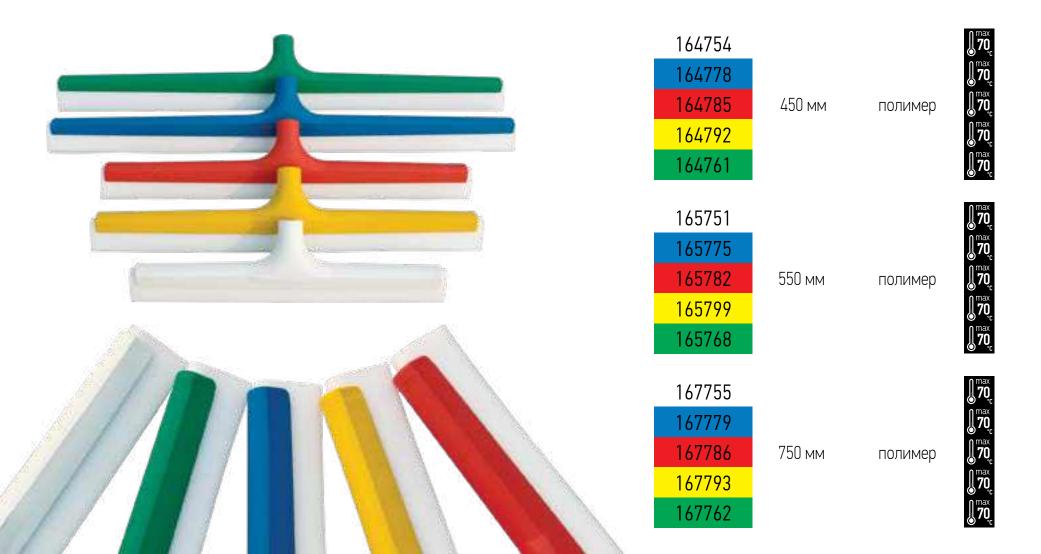


использование на пищевом производстве



#### Осушитель промышленный

Превосходно, без усилий, насухо с одного прохода убирает жидкости с гладких полов, металлических и нержавеющих поверхностей (не царапает), со стекла. Плотность рабочей пластины 50 кг/м³. К данным осушителям подходят только стекловолоконные рукояти арт. 1697хх и рукояти арт. 29904.



Технические характеристики рабочей пластины

в промышленном осушителе

Химический класс	Название	Рабочая пластина				
Кислота	уксусная	0 (D)	0 (C)			
	муравьиная	0 (D)	1 (C)			
	соляная	0 (D)	0 (C)			
	азотная	1 (D)	1 (C)			
	серная	0 (D)	1 (C)			
Щелочь	гидроксид аммония	0 (D)	0 (C)			
·	гидроксид калия	0 (D)	0 (C)			
	гидроксид натрия	0 (D)	0 (C)			
Водная соль <sup>1</sup>	вода	0				
	рассол	(	)			
	моющие средства	0				
	отбеливатель	1				
Топливо	авиационное топливо	4				
	дизельное топливо	4				
	парафин	4				
	бензин	4				
Алкоголь	аллиловый спирт	2				
	бутиловый спирт	1				
	этиловый спирт	0				
	изопропиловый спирт	0				
	метиловый спирт	0				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Неорганические соли обычно не имеют никакого эффекта

Углеводороды или хлорированные растворители испаряются быстро и вряд ли будут иметь влияние на пену в рабочей пластине при нормальном использовании

D — разбавленный, С — концентрированный

Класс	Эффект	Продолжительность жизни рабочей пластины
0	Практически не влияет	Удовлетворительно для долгосрочной перспективы непрерывного контакта в течение нескольких лет
1	Минимальное влияние	Удовлетворительно для постоянного контакта в течение нескольких месяцев
2	Некоторый эффект с заметным ухудшением свойств	Удовлетворительно для кратковременного контакта. Длительный контакт в течение нескольких недель
3	Существенное влияние	Удовлетворительно для краткосрочного контакта. Постоянный контакт несколько дней
4	Катастрофические последствия	Использование не рекомендуется, за исключением случайных контактов. Ухудшение свойств в течение нескольких часов

# Осушитель со сменной рабочей пластиной

28406 400 MM 28606 600 MM

полипропилен и резина



1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8



# Осушитель со сменной рабочей пластиной и поворотным механизмом

Отлично работает на малых и перегруженных оборудованием площадях.



# Сменные пластины для осушителей

28413 400 мм

600 мм

28613

резина



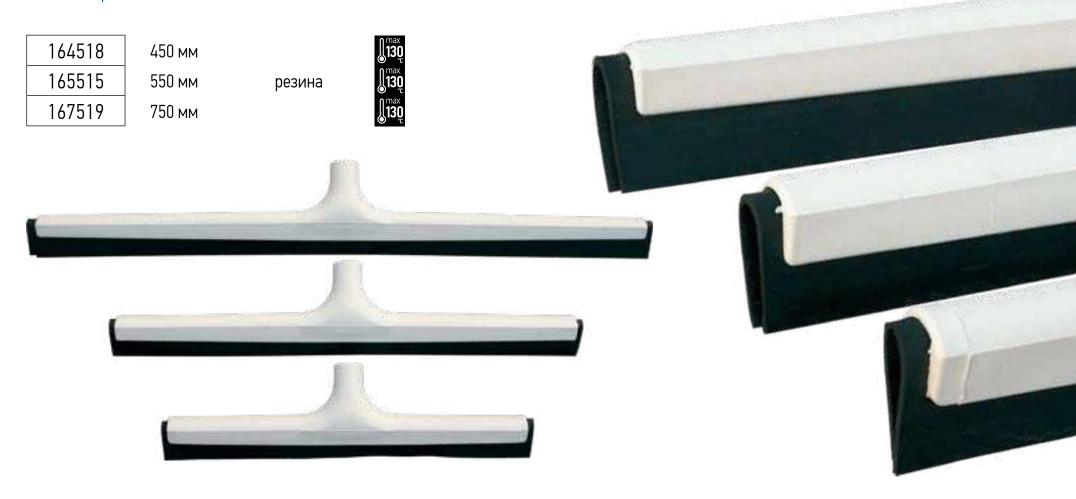






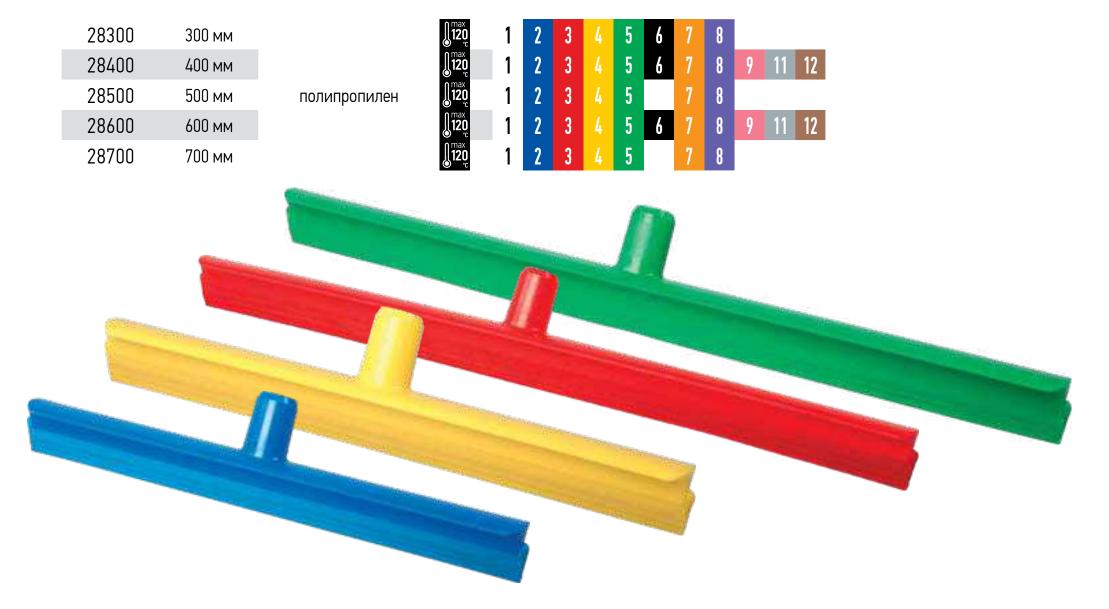
# Осушитель со сдвоенной армированной нитриловой пластиной

Отлично проявляет себя на тяжелых загрязнениях: убирает жидкости, соскребает прилипшие остатки продукта. Работает на шершавых поверхностях (вплоть до асфальта), хорошо показывает себя в работе со стеклобоем. К данным осушителям подходят только стекловолоконные рукояти арт. 1697хх и рукояти арт. 29904.



#### Силиконовый осушитель с одинарной рабочей пластинкой

Эффективен при уборке жидкостей с поверхности пола. Легко очищается от загрязнений.



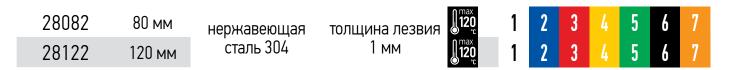
#### Осушители для уборки столов

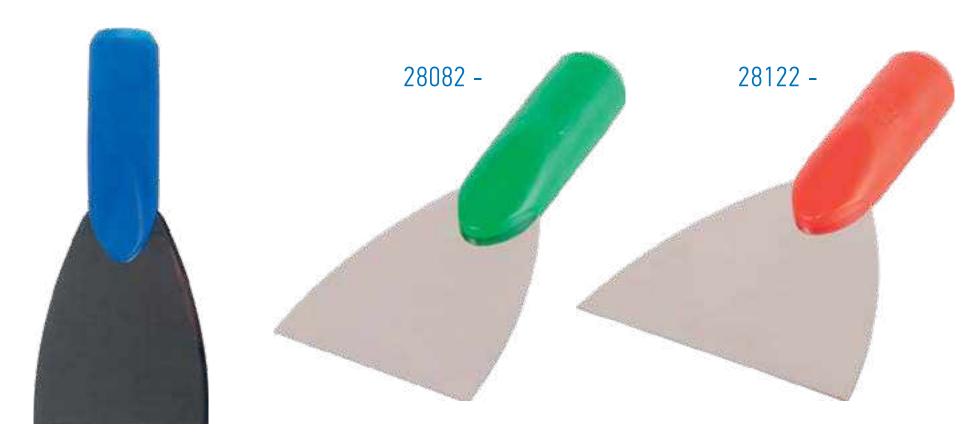
Размер рабочей пластины 300 мм, длина съемной рукоятки 175 мм. Инструмент входит в сегмент «Супер Гигиена»: одинарная монолитная силиконовая пластина. Убирает насухо с одного прохода, не оставляет разводов, отлично очищается.



#### Жесткие скребки для пола под рукоять из нержавеющей стали

Для механического удаления с полов, поверхностей и оборудования трудно удаляемых прилипших частиц: например, засохших остатков пищевых продуктов, пригоревшего жира и т.п. Предназначено для поверхностей, не чувствительных к царапинам





## Скребок для пола

Мощный инструмент для отскребания твердых прилипших загрязнений, жвачки, подходит к рукоятке арт. 29904.

134 0°c 280×115 мм нержавеющая сталь, 3 мм 🗘 100 мм 28281

#### Пластиковый скребок для пола

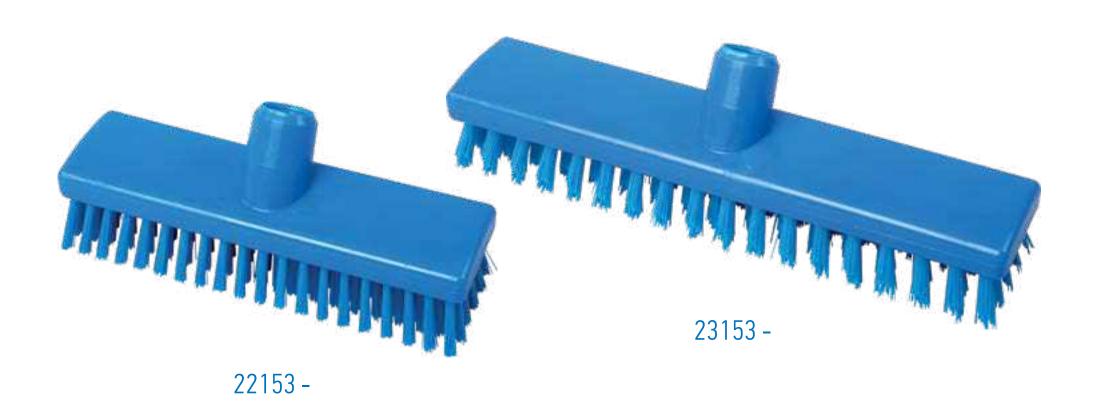
Предназначен для очистки от пищевых остатков поверхностей и элементов оборудования и тары. Предназначен для работы с поверхностями, чувствительными к царапинам — например, пластиковым, из мягких металлов или полированной нержавейки



## Щетка-скраб

Короткая, толстая и очень жесткая щетина отлично отскребает прилипшую грязь.

22153	235×60 мм	полиэстр РВТ 0,5 мм	\$ 30 мм	134 nax	1	2	3	4	5						
23153	$300 \times 60 \text{ MM}$	полиэстр РБТ 0,5 мм	\$ 30 мм	134 °c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12



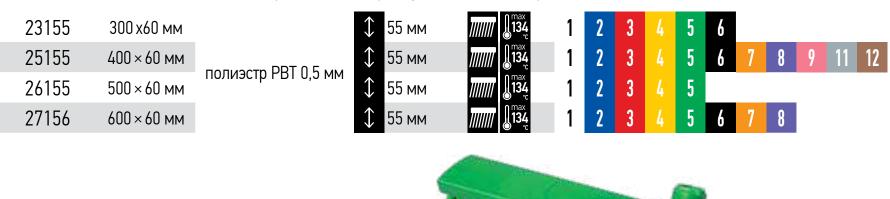
#### Многофункциональная разноуровневая щетка-скраб

Область применения плинтусные зоны, размывание загрязнений.



#### Щетка жесткая

Прочная щетка готова бороться с большим количеством загрязнений. Жесткая и часто посаженная щетина позволяет отскребать и сразу выметать грязь.





# Щетка комбинированная

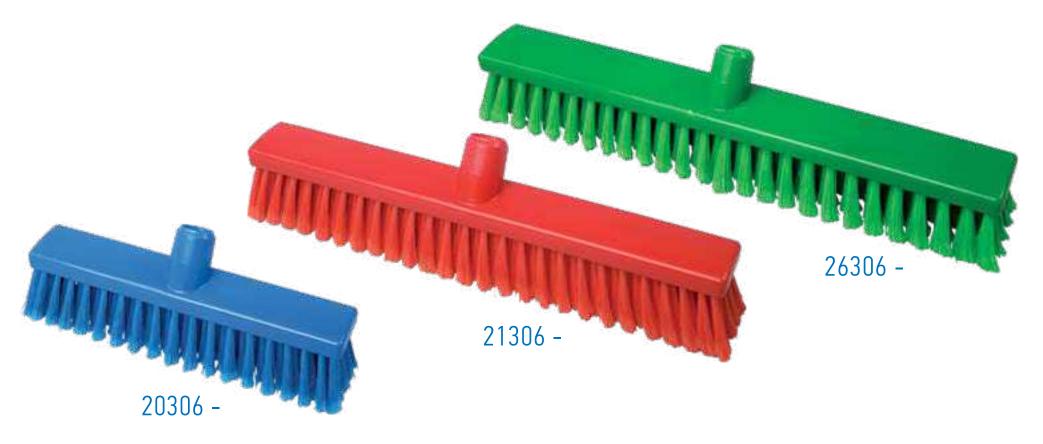
Подметальная щетка с комбинированной щетиной жесткая/мягкая. Жесткая щетина поднимает грязь, а мягкая щетина ее легко выметает.



#### Щетка подметальная

Длинные, мягкие, очень часто посаженные щетинки с расщепленными кончиками отлично работают на пористых поверхностях, с мелкодисперсными загрязнениями.

20306	280×50 мм		\$ 55 мм	100 max	1	2	3	4	5
21306	$400 \times 50 \text{ MM}$	полипропилен 0,25 мм	\$ 55 мм	100 max	1	2	3	4	5
26306	$500 \times 50 \text{ MM}$		\$ 55 мм	<b>100</b> 0 c	1	2	3	4	5



#### Щетка круглая для чистки емкостей с максимальными углами захвата

Применяется при мойке баков, контейнеров, цистерн, тоннельных дренажей.

134 °c 27154

## Щетка для холла

Удобно для выметания сухих частиц из под оборудования.



#### Щетка для подметания

Плоская, мягкая щетка вертикального исполнения.

Toonan, I mi han Equina Bop milanbrior o vierro monimi



# Щетка овальная для мытья стен

С водоподачей, очень мягкая.



## Метла уличная

Отлично подходит для внешних работ.



# Щетки для мойки внешних поверхностей труб

27250 300 х 580 мм 27260 340 х 600 мм

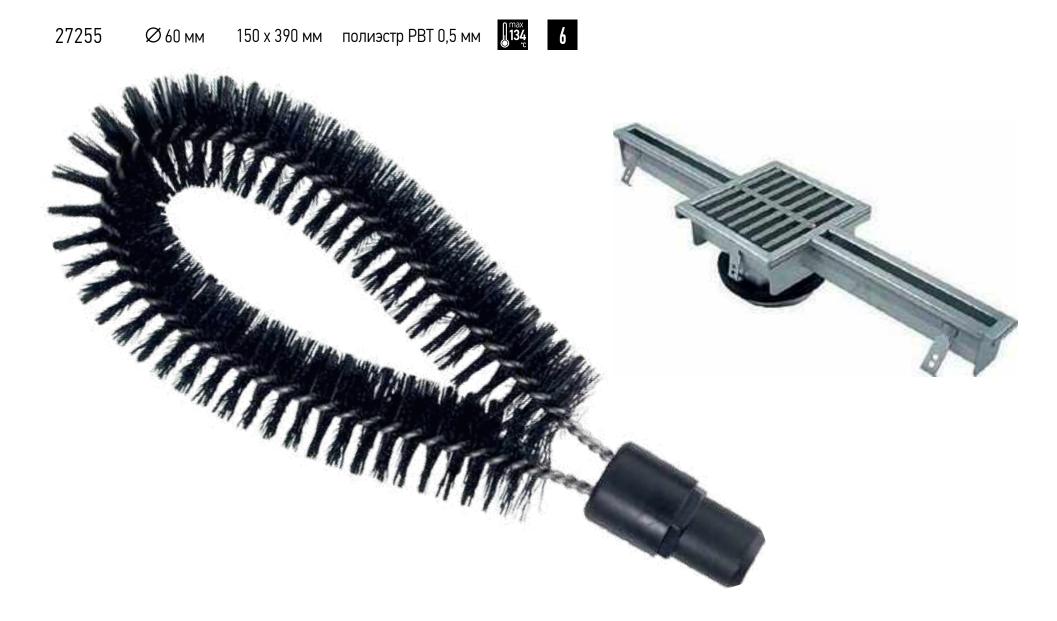








# **Щетка для чистки щелевых трапов и открытых стоков в цехах,** под рукоять



# Абразивные губки (ПАД)

Мойка стен, тары, кафельной плитки, оборудования.

Цвет	Основа	Плотность, г/м²	Свойства	Размеры, мм	Толщина, мм	% наполнения примеси	Вид примеси
белый		875	OLIOUI MATUMA	250 x 120	23±10%	16,15	Гидрат аллюминия
бежевый		875	очень мягкий		23±10%	24,44	Гидрат аллюминия
красный	Попистор	1000	средней		23±10%	31,63	Гидрат аллюминия
синий	полиэстер	1250	жесткости жесткий		23±10%	20,87	Корунд
зеленый		1750			23±10%	34,80	Корунд
черный		1875	очень жесткий		23±10%	65,70	Корунд



#### Держатель для абразивной губки (ПАДодержатель) для рукоятки



#### Держатель для абразивной губки (ПАДодержатель) ручной

57101  $230 \times 100 \text{ MM}$  134 1 2 3 4 5 6 7 11 12

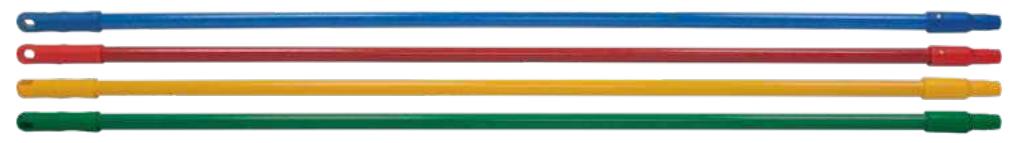




#### Рукоять стекловолокно для всех типов щеток и осушителей

Прочная, жесткая, легкая. Вес 350 г.





#### Телескопическая рукоять

29755	1100—1900 мм	Ø 26 мм	430 г	фиберглас	134 *c	2
29758	2500-4800 мм	Ø 26 mm	1070 г	фиберглас	134 134	2

### Телескопическая эргономичная рукоять



### Эргономичная алюминиевая рукоять 1300 мм

Отличается повышенной прочностью.



# Рукоять 175 мм

29901

175 мм

70 г

полиэстр PBT





### Рукоять цельнолитая типа моноблок. Длина 1500 мм

Отличается повышенной прочностью.



### Рукоять цельнолитая типа моноблок. Длина 1700 мм

Отличается повышенной прочностью.



## Прочная ручная щетка типа «страйт» для сложных загрязнений

Профессиональная ручная скребковая щётка с широким углом захвата.

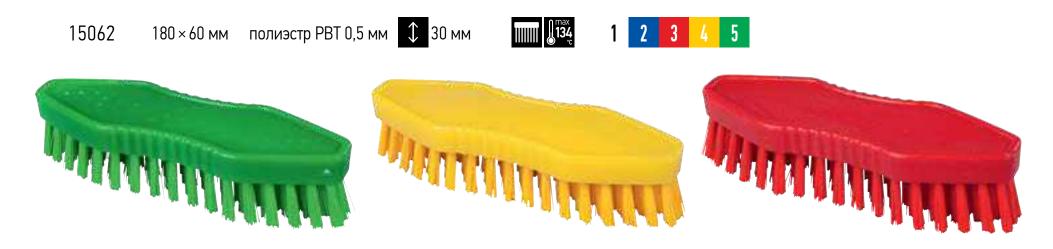
15063 210  $\times$  70 мм полиэстр РВТ 0,5 мм  $\updownarrow$  35 мм  $\surd$   $\surd$  1 2 3 4 5 6 7 8 11 12



# Ручная скребковая щётка с рукояткой



### Ручная скребковая щетка



### Эргономичная ручная скребковая щетка



### Круглая ручная скребковая щетка

Чистка поверхностей оборудования и неглубоких емкостей. Конструкция инструмента позволяет обеспечивать сильное надавливание.



# Ручная скребковая щетка для мойки емкостей

134 134 270 × 47 мм полиэстр РВТ 0,5 мм 🗘 30 мм 2 3 4 5 10203

# Профессиональная щетка с мощной длинной ручкой.

Подходит для мойки оборудования, тары, контейнеров, термокамер.



### Щетка процессинговая (рыбная).

Подходит для мойки оборудования, конвейерных лент, труднодоступных мест.



### Кондитерская ручная щетка

Подходит для мойки оборудования, тары, контейнеров, термокамер.

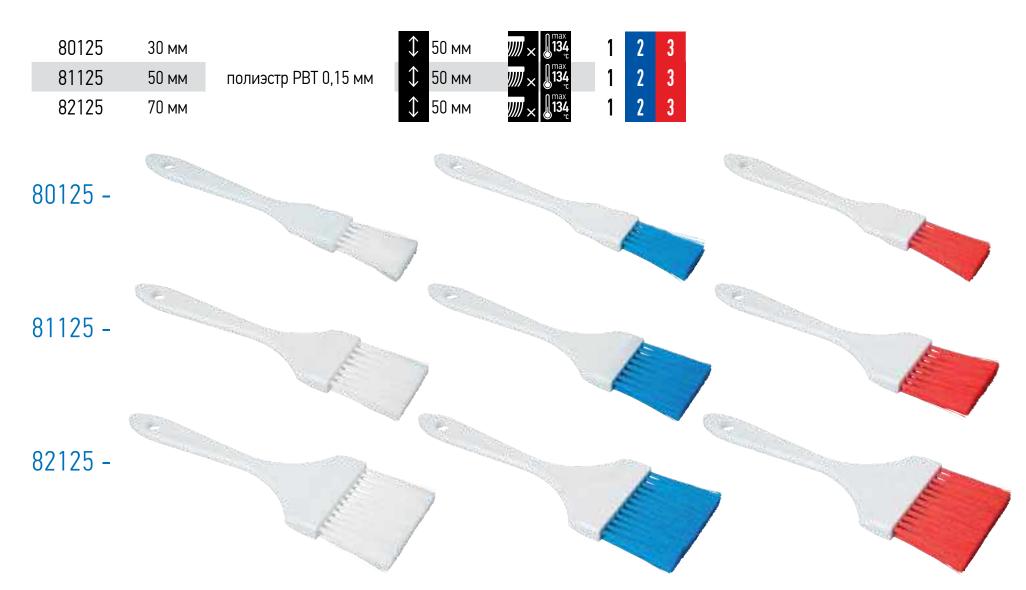


### Щетка для муки

Кондитерский инструмент для мелко дисперсных сухих продуктов.

1 2 3 4 5 52126

### Щетки для нанесения глазури



### Посудная щетка полужесткая



### Узкая посудная ручная щётка

Узкая и удлинённая щёточка облегчит процесс мойки в труднодоступных местах.

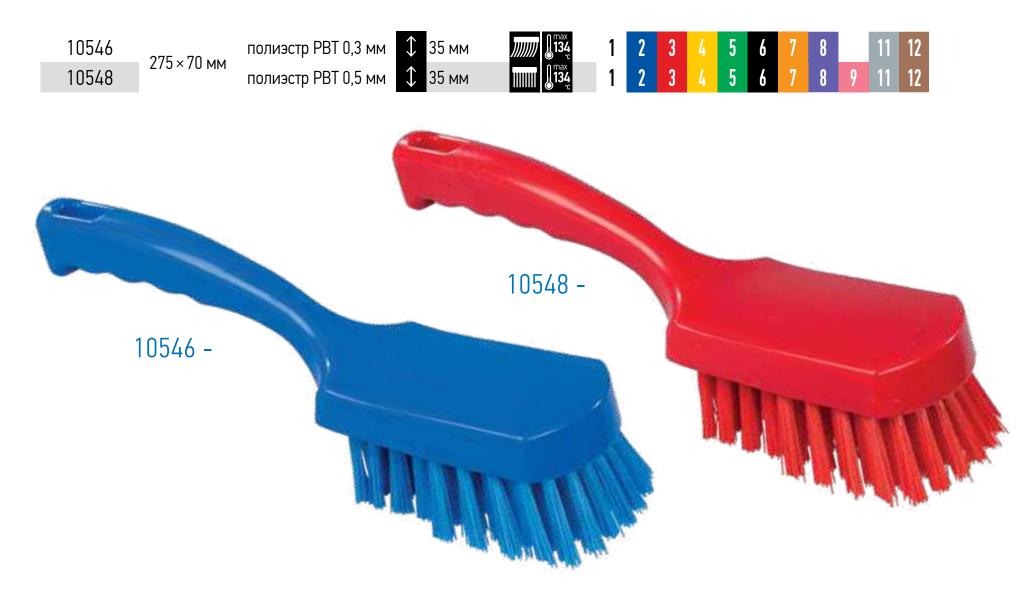


### Ногтевая щетка полужесткая





# **Щетка с короткой ручкой для уборки сложных загрязнений с гладких** поверхностей, оборудования, станков, столов



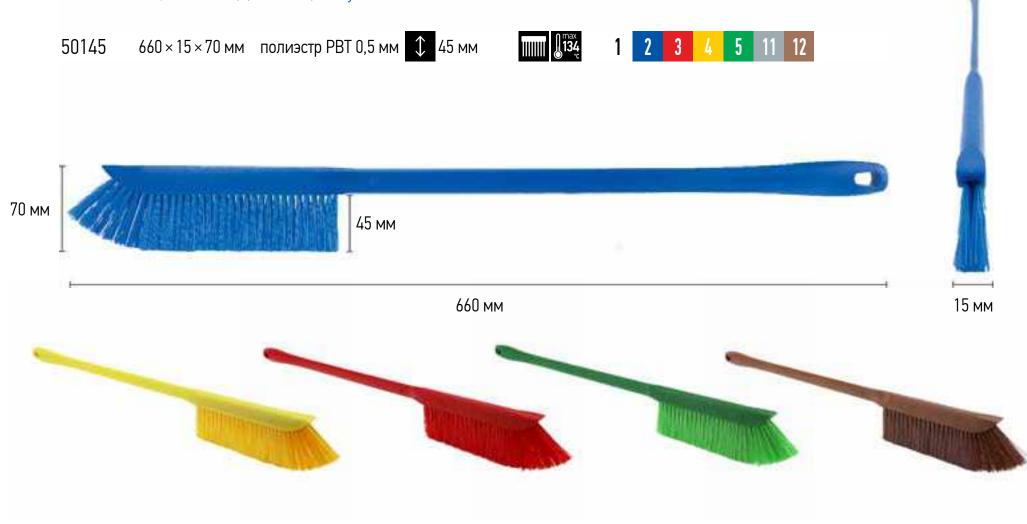
### Профессиональная ручная щетка-сметка

Подходит для сметания мелких частиц со столов и оборудования. Подбирается по типу жесткости в зависимости от состава загрязнений.



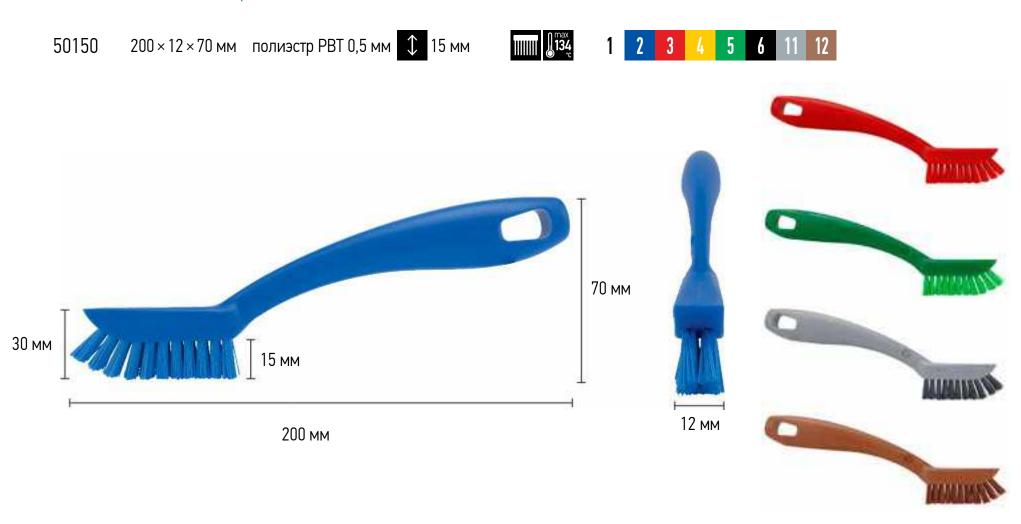
### Узкая длинная щётка для чистки со скребком, 660 мм

С помощью этого тонкого инструмента вы сможете очистить места, недоступные другим щеткам. Щетка шириной 15 мм со скребком для удаления стойких загрязнений. Имеет гибкую, удобную тонкую ручку и специально разработанную головку с жесткими щетинками спереди, которые помогают очищать все до конца в узких местах.



### Щетка для чистки мелких деталей, 200 мм

С помощью этого специализированного инструмента вы добьетесь окончательного эффекта чистки ранее не доступных полостей. Полностью очищайте вокруг прокладок, резиновых полос и соединений машин и конвейерных лент с помощью этой компактной щетки.



## Щетки круглые для чистки труб

57156 полиэстр РВТ 0,3 мм Ø 63 x 80 x 370 мм 1 20 мм 1 35 мм 1 2 3 4 5 57159 полиэстр РВТ 0,5 мм Ø 90 x 80 x 370 мм 1 35 мм 1 2 3 4 5





# Ерши с нержавеющим стержнем и пластиковой ручкой для мойки труб, бутылок, технологических отверстий, труднодоступных мест

10750		полиэстр РВТ 0,2 мм	Ø 10 мм	134 134	1	2	3	4	5	7	8			
10752			Ø 20 mm	//////////////////////////////////////	1	2	3	4	5	7	8	9		
10754	500×150 мм	полиэстр РВТ 0,3 мм	Ø30 мм	134 134	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12
10756	300 × 130 MM		Ø 40 mm	134 134	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12
10758		полиэстр РВТ 0,5 мм	Ø 50 mm	134 134	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12
10759		полизстр РБТ 0,3 мм	Ø 60 мм	134 134	1	2	3	4	5	7	8	9	11	12
10745	300×140 mm	полиэстр РВТ 0,2 мм	Ø 15 мм	134 134		2								



## Ерши с нержавеющим стержнем для мойки небольших трубопроводов

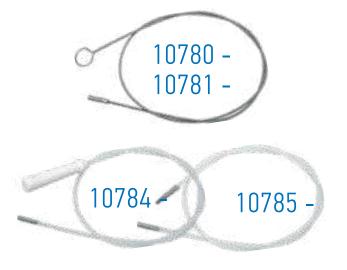
Резьбовые соединения и соединительные коннекторы выполнены из нержавеющей стали.

10771	100×160 мм	полиэстр РВТ 0,2 мм	Ø 12 mm	134 134	1	2	3	4	5	
10772		DOTAGOTO DDT 0.2 va	Ø 20 mm	134 134	1	2	3	4	5	
10774		полиэстр РВТ 0,3 мм	Ø 40 mm	134 *c	1	2	3	4	5	
10775		полиэстр РВТ 0,5 мм	Ø 50 mm	134 134	1	2	3	4	5	
10776			Ø 60 mm	134 134	1	2	3	4	5	
10778			Ø 80 mm	134 134	1	2	3	4	5	



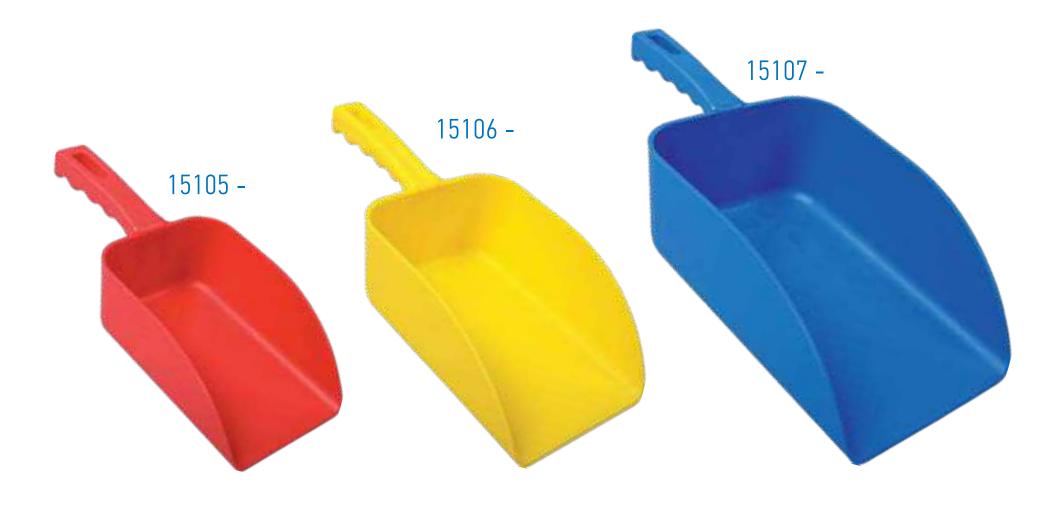
### Удлинители гибкие

10780	1500 мм	HODWODOWNOG GTORI	<b>250</b>
10781	3000 мм	нержавеющая сталь	250 °c
10784	1500 мм	нейлоновый с рукояткой	100 c
10785	1300 MM	нейлоновый с коннектором для наращивания длины	100 c



# Ручной совок

15105	100×260 mm	полипропилен	750 мл	вес тах 500 г	120 °c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
15106	138×310 мм		1500 мл	вес тах 750 г	120 °c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
15107	160×360 мм		2500 мл	вес тах 1000 г	120 °c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12

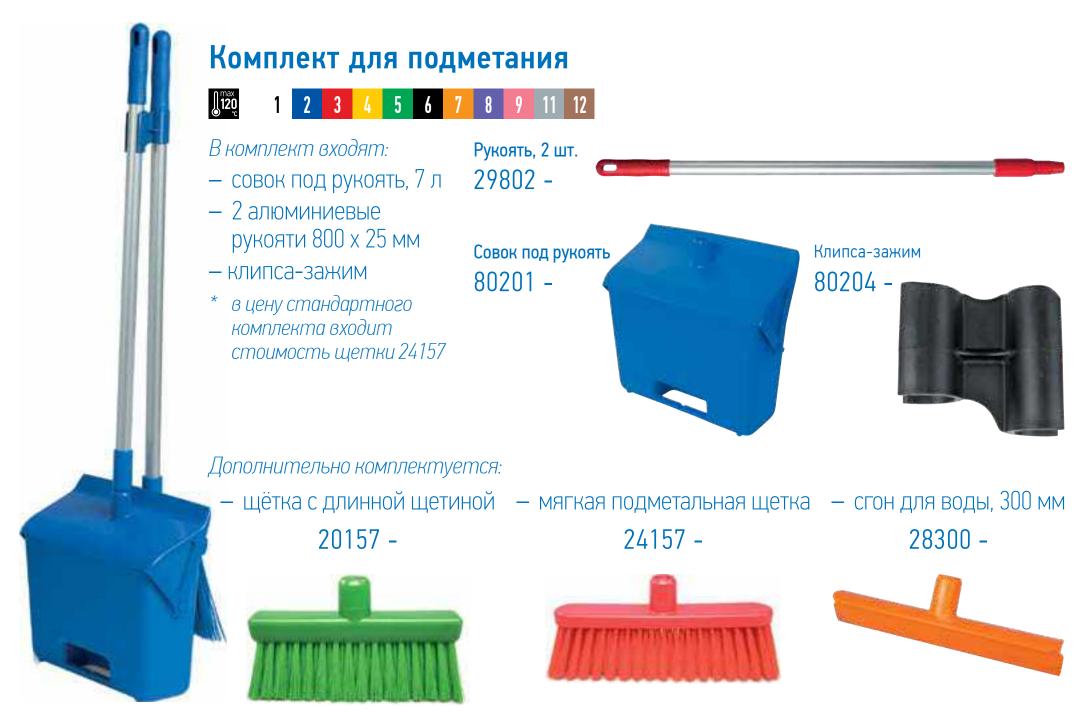


# Большой ручной совок



# Совок для мусора





### Лопата с короткой ручкой узкая



### Лопата с короткой ручкой широкая



## Лопата с длинной ручкой узкая



## Лопата с длинной ручкой широкая



# Ведро 9 л, полипропилен армированный с армированной пластиковой ручкой

На внутренней поверхности нанесены мерные шкалы в литрах и галлонах.

80102 полипропилен **1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12** 



### Крышка на ведро 9 л, полипропилен

Объемный рисунок на крышке позволяет складировать закрытые вёдра одно на другое.

80112 полипропилен 🗓 120 1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12



## Ведро 15 л, полипропилен армированный с армированной пластиковой ручкой

На внутренней поверхности нанесены мерные шкалы в литрах и галлонах.

полипропилен 80101





# Крышка на ведро 15 л, полипропилен

полипропилен 80111





### Ведро 6 л, полипропилен

Прочное универсальное многофункциональное ведро с мерной шкалой. Может использоваться для любых целей. Также отлично подходит для клининговых тележек.

91027 полипропилен 260×190×215 мм 353 г **80 2 3 4 5** 7



### Весло мешалка без отверстий

Монолитой инструмент из высокотвердого полипропилена. Рабочая температура 100°С, температура стерилизации — 120°С.



PHB approved



### Весло мешалка с отверстиями

Монолитой инструмент из высокотвердого полипропилена. Идеально для перемешивания вязких жидкостей. Рабочая температура 100°С, температура стерилизации — 120°С.



PHB approved

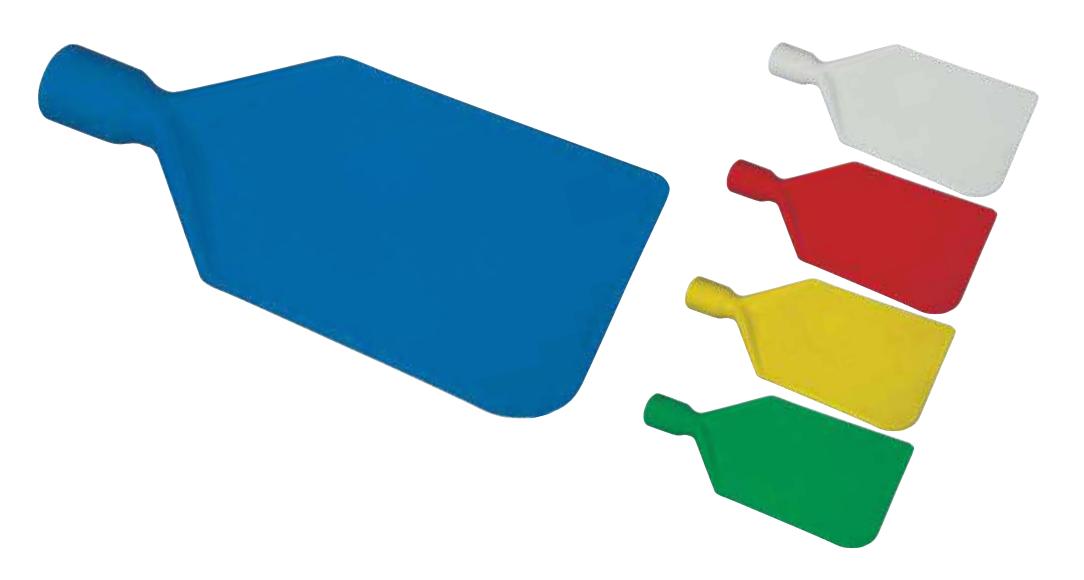
15111 1135 мм Ø 32 мм полипропилен





# Скребок лопатка жесткий под рукоять

28290 112×235 мм полипропилен 110 г **12 3 4 5 6 7 8 11 12** 



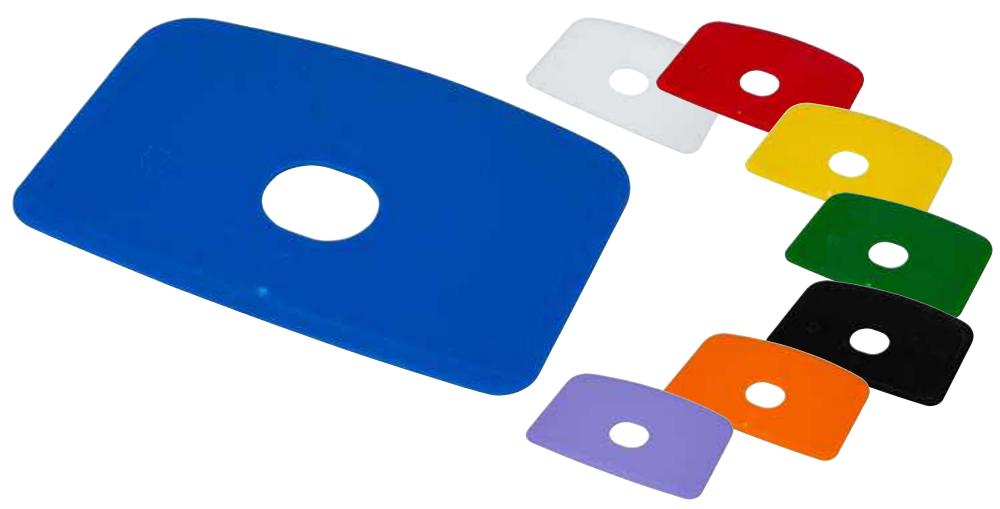
# Скребок эргономичный

Преимущество: 3 рабочие грани.

120 °c 1 2 3 4 5 11 12 81900  $200 \times 125 \text{ MM}$ полипропилен

# Скребок для теста с отверстием, прямоугольный

81910 146×98 мм полипропилен Полипропилен 1 2 3 4 5 6 7 8



# Скребок для теста с отверстием, закругленный

120 °c 81915  $160 \times 125 \text{ MM}$ полипропилен

#### Скребок для удаления засохшей грязи, пластмассовый

Удаляет прилипшую грязь, не царапает покрытия из нержавейки.



#### Скребок с рабочей пластиной из нержавеющей стали

Удаляет прилипшую грязь со стен, полов, грилей, сковородок.

88040 88080 88100	40×240 мм 80×240 мм 120×240 мм	полипропилен, нержавеющая сталь	толщина лезвия 1 мм	120 120 120 120 120 120	1 1 1	2 2 2	3 3 3	4 4 4	5 5 5	7 7 7	8 8 8
8	88040 -	88080		88	310	0 -					

Щетки круглые для чистки труб с алюминиевой рукоятью

#### Щетка

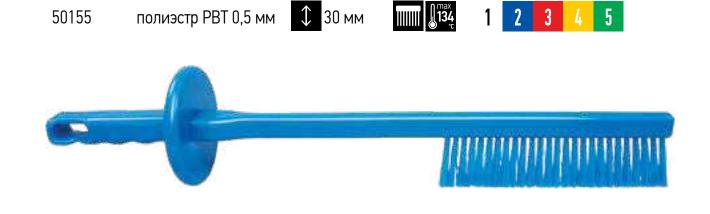
27132	полиэстр РВТ 0,3 мм	Ø 80 мм 🗘 18 мм			2				
27153	полиэстр РВТ 0,5 мм	Ø 120 mm	134 134	1	2	3	4	5	6

#### Рукоять

29802 800 мм Ø 25 мм алюминий <equation-block> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 11 12



#### Щетка для чистки ножей в ломтерезках, измельчителях с защитой для руки







#### Размывочный пистолет

0411 25 бар при t°C воды 95 латунь





Ниппель с резьбой 1/2"-3/4" шланг-пистолет

5370 80 г хромированная латунь



#### Ниппель с резьбой для пистолета 1/2"

5372 60 г хромированная латунь



#### Ниппель с резьбой для пистолета 3/4"

5373 60 г хромированная латунь



Быстросъёмное соединение пистолет/ёлочка 1/2"

5350 100 г хромированная латунь



Быстросъёмное соединение пистолет/ёлочка 1/2", с функцией «Аквастоп»

5353 150 г хромированная латунь



Коннектор для увеличения длины шланга 1/2"

5365 80 г хромированная латунь



Быстросъёмное соединение пистолет/ёлочка 3/4"

хромированная латунь

5351 100 г



Быстросъёмное соединение пистолет/ёлочка 3/4", с функцией «Аквастоп»

5354 150 г хромированная латунь

Быстроразъемное соединение подходит для большинства водопроводных кранов 1/2"—3/4" — M22x1

Ниппель 5361 предназначен для навинчивания на водопроводный кран (как на фото), а затем для подключения к муфте. Подходит к 3-м различным размерам водозаборных кранов.



#### Осушитель для сбора конденсата

28420

420 мм

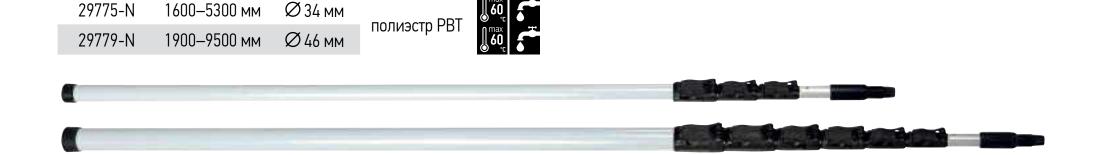
силикон монолитный



1 2 3 4 5 6 7 8 11 12



#### Телескопическая рукоять, ниппель 1/2"



#### Телескопическая рукоять, ниппель 1/2"



#### Щетка с короткой ручкой, ниппель ½"

\$ 35 мм полиэстр РВТ 0,5 мм 52154  $300 \times 75 \text{ MM}$ 

### **АКСЕССУАРЫ**







#### Держатель для инвентаря

Упаковка не включает монтажные винты.



#### Рейлинги для держателей

Алюминиевый рейлинг для держателей и крючков. Монтажные винты включены в комплект.

15156	300 мм	134 °c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
15154	500 мм	134 134	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
15153	900 мм	134 *c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12



#### Крючки для инвентаря

Вставляются в алюминиевый рейлинг. Крючок армированный, пригоден для подвешивания на него ведра.

пригоден для подвешивания на него ведра. 80000

#### Салфетки Microplus

При уборке ткань не оставляет следов. Идеально подходит для пищевой промышленности. Высший стандарт протирочного материала. Плотность 130 г/м².

#### Преимущества:

- Полное поглощение жидкостей.
- Высокая очищающая способность.
- Ткань выдерживает более 100 циклов стирки без изменения физических свойств при температуре до 60°C.
- Экологически чистый продукт.
- Не допускает пылеобразования и выпадения ворсинок до конца срока использования.
- При стирке не использовать кондиционер для белья.



#### Салфетки в рулоне

Нетканая уборочная салфетка для общих задач плотностью 70 г/м<sup>2</sup>. Отлично собирает грязь и хорошо её отдаёт при выполаскивании. С перфорацией для удобства отрыва. Рекомендована для использования на пищевом производстве.

07129

500 шт.

 $330 \times 330 \text{ MM}$ 

микрофибра

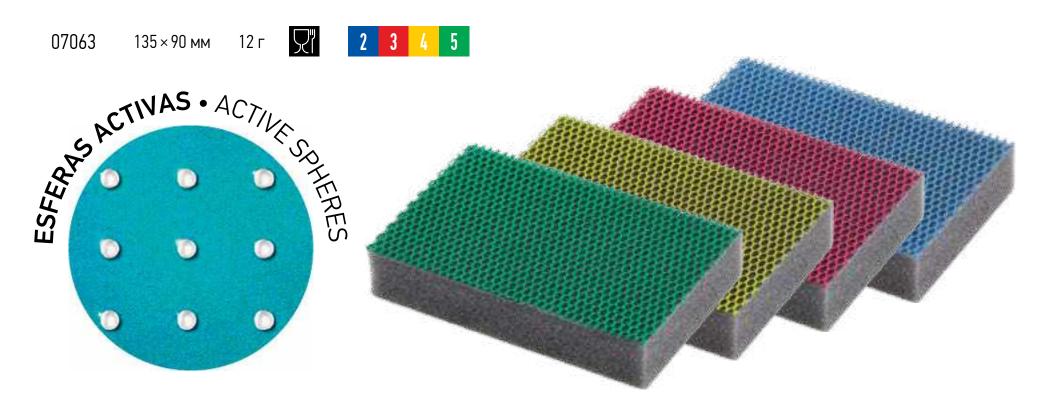




#### Губка-ПАД Е о

Губка-ПАД EVO одна из последних высокотехнологичных разработок испанской компании. По своим технологическим свойствам способна удовлетворить самых требовательных профессионалов. Внутри содержатся полиуретановые шары, умножающие мощность воздействия на обрабатываемую поверхность без увеличения сил человека. Прочная нейлоновая сетка отлично оттирает грязь без абразива и ничего не царапает. Губка устойчива к забиванию грязью и легко выполаскивается. В результате EVO многократно заменяет любые губки и абразивные ПАДы. В упаковке 4 губки. Рекомендована для использования на пищевом производстве.

Информация для автоклава: атмосферное давление 1, температура 120°С.



#### Устройство дозирующее локтевое настенное

Комплектуется съемной химстойкой пластиковой бутылкой зеленого цвета емкостью 1 л.

Нет зависимости от картриджного мыла.

Привод устройства

Режим работы

Максимальное усилие на рычаге

Масса устройства

Габаритные размеры

– локтевой

– многократный, циклический

– не более 35 H (3,5 кг)

– не более 0,6 кг

 $-320 \times 240 \times 100 \text{ MM}$ 



#### Ручной пенгенератор IK FOAM 1,5 л

## Для создания сухой и стойкой пены трех видов (сухая (густая), средней плотности, жидкая).

Разработан для получения сухой и длительно сохраняющейся пены. Предназначен для использования с поверхностно-активными веществами. ІК FOAM обеспечивает получение плотной и стойкой пены, которая может использоваться для профессионального и бытового клининга, чистки ковровых покрытий, для профессиональной дезинфекции, клининга пищевого (готовочных плит) и молочного оборудования, упаковочных линий, автотехцентров, автомобильных моек, систем кондиционирования, лакокрасочных покрытий, витрин и остекленных поверхностей.

#### Технические характеристики:

• Общая емкость: 1,5 л • Полезная емкость: 0,75 л • Масса нетто: 0.46 кг

Масса брутто: 0,6 кг

- Создан для работы с кислотными и щелочных пенами (сухой, средней, жидкой консистенции)
- Детали стойки к агрессивным химическим веществам
- Предохранительный клапан для сброса давления в 3 бара.
- Эргономичная конструкция
- Прочный прозрачный бачок с индикатором уровня
- Защитная втулка для клапанной камеры
- Удобная и простая сборка и разборка без применения инструментов для выполнения чистки и обслуживания
- Специальная веерная форсунка для получения равномерного слоя пены
- Форсунки для образования 3-х видов пены поставляются в комплекте

#### Таблица химической активности

	Vuovousa vuodots (Mayo 2004)		۸ ــ ـ لــ ـ	Помом			Misuspani usa /pastistani usa Masna			
	Уксусная кислота (макс 20%)	±	Алифа-	Декан	±	Масла и	Минеральное/растительное масло	±		
	Соляная кислота (макс. 30%)	+	тические	Гептан	±	нефте-	Дизельное топливо	±		
	Фторсеодородная кислота (макс. 20%)	+	углево- Гексан ±		±	•	Бензин	±		
Кислоты	Фосфорная кислота	+	дороды	Пентан	±	продукты	Керосин	±		
	Азотная кислота (макс. 20%)	+	Арома-	Лимонен	±		Ацетон	_		
	Серная кислота (макс. 30%)	+	тические	ие Нафталин		Щелочи	Нашатырный спирт			
	Прочие кислоты	+	углево-	Толуол (макс. 40%)	±	и кетоны	Гидроокись натрия (каустическая сода)	-		
	Бутанол	±	дороды	Ксилол	±	NI NETUNDI	Гидроксид калия (едкое кали)	-		
Спирти	Этанол	±					Гипохлорит натрия	±		
Спирты	Метанол	±								
	Прочие спирты	±	+ (	)птимально ± Ог	ран	– Непригодно				





#### Стенды для инвентаря / Shadow boards

Стенды из гигиеничного ударопрочного материала, призванные упорядочить наличие инвентаря на санитарных постах. Производство осуществляется по индивидуальному заказу. Размер стенда определяется его комплектацией инвентарём.



#### В стоимость входят:

- стенд цветной
- 4 винта с декоративной шляпкой для крепления стенда к стене
- разметка на стенде под настенную систему хранения инвентаря

#### Дополнительные возможности:

- нанесение вашего логотипа
- обрисовка теней
- артикуляция
- мобильные опции:
   ножки/колёса для стенда

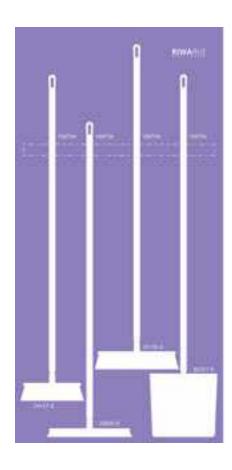
22001-X 600 x 400 mm



22002-X 2000 x 800 mm



22003-X 2000 x 1000 MM



# ЦВЕТНОЙ

# **ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ИНВЕНТАРЬ**



#### Ведро с отжимом 15 л

Лёгкое, удобное, эргономичное. Насухо и без усилий отжимает резьбовой МОП из микрофибры. Удобно переносить. Не занимает места. Для правильной работы отжима рекомендуем набирать половину ведра водой и моющим средством. Минимальная партия поставки отжимов — 10 шт.

09050	ведро с отжимом	$440 \times 280 \times 280 \text{ mm}$	475 г	505,45005,4501		2 3 4 5
09046	отжим	210×270×160 mm	146 г	полипропилен	<b>10</b>	



#### МОП резьбовой микрофибра

Подходит для всех типов полов. Экстра впитывающий МОП. Композиционный состав: 90% полиэстр, 10% полиамид. Состав резьбовой насадки: 100% полипропилен. Полосы этого МОПа производятся с помощью уникального запатентованного процесса, обеспечивающего непревзойденную чистоту и сушку. Благодаря этой технологии он меньше весит и легче скользит по любой поверхности. Новая запатентованная резьбовая насадка для облегчения отжима швабры. Колпачок не касается и не царапает пол. Подходит для любых рукоятей даже гигиенической серии.



#### Рукоять

06017 1400 мм 246 г анодированный алюминий 2 3 4 5



#### Зажим для МОПа «Кентукки»

08014

полипропилен









#### МОП «Кентукки», 230 г

Один из лучших в мире МОПов созданных для наиболее качественной уборки помещений. Наличие цветового кодирования поддерживает стандарты НАССР на предприятии. Высокое качество осушения и долговечность. Состоит из полосок микрофибры. Выдерживает более 100 стирок при температурах не выше 60°С.

08081 230 г микрофибра







#### Комплект совок со щёткой на длинных ручках

09020 пластик

# Осушители Виста для внешних работ, синтетический каучук, универсальное креплением под рукоять

143407 340 мм

145906 600 мм

синтетический каучук

527504 750 MM

