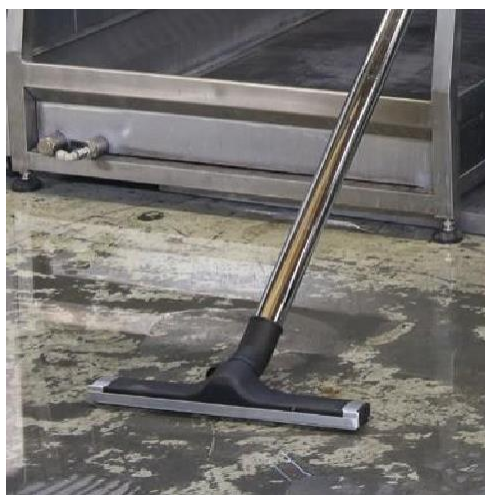


ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ



**Каталог оборудования
2016-2017**

Непревзойденная мощность всасывания, прочная конструкция, высокоэффективная фильтрация, упрощенная система перемещения и опорожнения бака для мусора – этим принципам следует BIEMMEDUE при разработке и производстве своего диапазона промышленных пылесосов.

ВСАСЫВАЮЩИЕ ТУРБИНЫ

Для работы в непрерывном режиме в промышленных пылесосах, как правило, установлена вакуумная турбина. Эти вакуумные турбины выполнены со специфичными боковыми каналами, которые работают по принципу: воздух всасывается и следует по спирали, далее посредством рабочего колеса, подвергается повторному ускорению. Такая конструкция позволяет достичь высокого значения мощности всасывания.

Рабочее колесо крепится непосредственно на валу двигателя и все вращающиеся части динамически сбалансированы, что приводит к полному отсутствию вибраций. Турбины могут быть одноступенчатые (одна крыльчатка) или двухступенчатые (две крыльчатки).

ОДНОСТУПЕНЧАТАЯ ИЛИ ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ ТУРБИНА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ ИЛИ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Выбор во многом зависит от требуемой мощности, ограничения размеров и условий применения.

Преимущество одноступенчатой турбины заключается в ее компактности и не высокой цене. Одноступенчатая турбина рекомендована, когда необходима средняя мощность и компактность пылесоса.

Во всех решениях, где требуется большой поток воздуха, предпочтительно использовать двухступенчатые турбины, установленные параллельно. Такое решение обеспечивает в два раза больше поток воздуха, чем при использовании одноступенчатой турбины.

Если необходимо получить максимально большую мощность всасывания необходимо устанавливать двухступенчатые турбины последовательно.

БОЛЬШОЙ ПОТОК ВОЗДУХА ИЛИ МОЩНОЕ ВСАСЫВАНИЕ

В случаях использования длинных шлангов или труб, для всасывания пыли и отходов, большой воздушный поток более предпочтителен. Кроме того большой воздушный поток воздуха необходим для удаления большого количества легкой пыли или легких отходов.

В случаях необходимости удаления тяжелых частиц и отходов, необходима высокая мощность всасывания.

ФИЛЬТРЫ

В промышленных пылесосах выбор типа фильтра играет ключевую роль для удовлетворения потребностей очистки. В соответствующем разделе каталога особое внимание уделяется различным фильтрам, с инструкциями по их разнообразному применению.

АКСЕССУАРЫ

Выбор аксессуаров во многом зависит от сферы применения. Поэтому BIEMMEDUE посвятил отдельный раздел каталога для демонстрации доступных аксессуаров.

Кроме того, для облегчения выбора машин под конкретные цели мы разместили наиболее популярные комплекты, которые Вы найдете в разделе “Специальные наборы”.



MV

КОМПАКТНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС

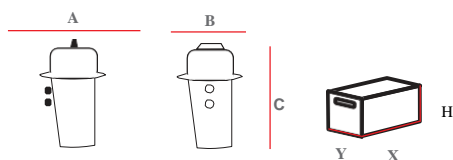
MV - КОМПАКТНЫЙ СТАЦИОНАРНЫЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПЫЛЕСОС

- Стационарный пылесос.
- Подходит для удаления пыли и твердых частиц с рабочих поверхностей.
- Компактный размер делает пылесос особенно подходящими для использования в ограниченном пространстве, может быть установлен в нишах на борту производственных машин.
- Головной блок выполнен из стали.
- Бак для мусора выполнен из алюминия.
- Имеется функция вентилятора (обратный выдув).
- Регулятор скорости двигателя позволяет пользователю повысить или понизить мощность всасывания по мере необходимости.



АКСЕССУАРЫ

Полиэстэровый фильтр	Шланг d-36мм	Щелевая насадка d-36мм
		
КОД 004.214	КОД 004.213	КОД 004.400



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ					УПАКОВКА			
Модель	A	B	C	Вес	X	Y	H	Вес
	мм	мм	мм	кг	мм	мм	мм	кг
MV1.5	245	225	410	5,5	250	250	450	6

		MV1.5
Код		008.054
Мощность максимальная	Вт	1000
Напряжение	В - фаза -Гц	230-1-50
Тип турбины		BP
Мощность всасывания	мм H ₂ O	1960
Воздушный поток	м ³ /час	180
Объем мусоросборника	Л	2
Материал мусоросборника		AL
D аксессуаров	мм	36

BP = 2-х стадийная турбина системы by-pass
AL = Алюминий



TH

СТАЦИОНАРНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПЫЛЕСОСЫ

ТН - СТАЦИОНАРНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ

- Стационарные вакуумные пылесосы для непрерывной работы.
- Подходят для удаления пыли и твердых частиц с рабочих поверхностей, пола.
- Обычно устанавливаются в составе производственных машин, станков, оборудования.
- Может также быть легко транспортируем, благодаря дополнительному комплекту.
- Мощная не требующая технического обслуживания группа двигатель / турбина рассчитана на бесперебойную работу в течении 20 000 часов.
- Ручной механизм встряхивания фильтра в стандартной комплектации
- Электрический и автоматический механизмы встряхивания фильтра по желанию
- Различные фильтры и аксессуары для различного применения.



АКСЕССУАРЫ

	КОД	ОПИСАНИЕ
	004.429	Полиэстэровый фильтр
	004.054	Фильтр - картридж
	004.329	Гибкий шланг D-40мм
	004.421	Щелевая насадка D-40мм



КОМПЛЕКТЫ

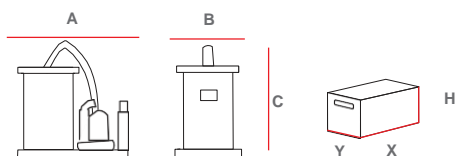


ВНИМАНИЕ! УСТАНОВИТЬ УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ КОМПЛЕКТЫ МОЖНО ТОЛЬКО ПРИ ЗАКАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ

ТН-СТАЦИОНАРНЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ



* Заказать данное изделие возможно только в момент заказа пылесоса



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ				УПАКОВКА				
Модель	A	B	C	Вес	X	Y	H	Вес
	мм	мм	мм	кг	мм	мм	мм	кг
ТН 15	400	820	950	50	700	900	1.100	55
ТН 30	400	820	950	50	700	900	1.100	55
ТН 40	400	820	950	50	700	900	1.100	55

		ТН 15	ТН 30	ТН 40
Код		008.043	008.006	008.007
Мощность максимальная	Вт	1100	2200	3000
Напряжение	В - фаза-Гц	230-1-50	230-1-50	400-3-50
Тип турбины		TR	TR	TR
Мощность всасывания	мм H ₂ O	2300	3200	3200
Воздушный поток	м ³ /час	270	350	350
Объем мусоросборника	л	50	50	50
Материал мусоросборника		INOX AISI 430	INOX AISI 430	INOX AISI 430
Площадь фильтра	см ²	5000	5000	5000
D аксессуаров	мм	40	40	40

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем

SS 430 = INOX AISI 430 Нержавеющая сталь, модель AISI 430



TT & TTV

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ТТ & ТТВ - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Однофазные и трехфазные модели.
- Непрерывное использование без перерывов.
- Инновационная система самоочистки фильтра очищает фильтр непрерывно во время использования без каких-либо внешнего вмешательства и без перерыва работы.
- Ручная система очистки фильтра входит в базовую комплектацию всех пылесосов.
- Системы электрической или автоматической очистки фильтра доступны по запросу.
- Пылесос крайне прост в обслуживании: легкое удаление обоих контейнеров для облегчения опорожнения бака для мусора и замены фильтров без необходимости поднятия тяжелой турбины.
- Несколько блоков пылесосов могут быть установлены последовательно или параллельно, чтобы обеспечить мощнейшую вакуумную систему для устранения пыли и отходов на заводах, в цехах, на перерабатывающих предприятиях и базах.
- Подавляющий ассортимент аксессуаров и фильтров возможно адаптировать для использования при удалении любого типа пыли и жидкости, а также сепарации металлической стружки, охлаждающей жидкости, масел и т.д.
- Идеально подходит для использования в составе со стационарными или мобильными устройствами: по обработке деревянных и металлических материалов, в составе бурового оборудования, в составе шлифованного оборудования, и т.д.
- Отлично подходит для строительных площадок, заводов по производству автомобилей и комплектующих к ним, заводов по переработке древесных отходов, а также производственных мастерских и складов.
- Все пылесосы оснащены вакуумметром, который позволяет контролировать уровень загрязнения фильтров и производить их своевременную очистку или замену.

ТТВ



ТТ



TT & TTV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

АКСЕССУАРЫ

	КОД	ОПИСАНИЕ
	004.134	Полиэстеровый фильтр
	004.038	Гибкий шланг d-50мм
	004.024	Стальной переходник 70→50мм
	004.162	Щелевая насадка d-50мм

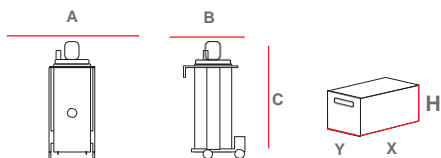


КОМПЛЕКТЫ



ВНИМАНИЕ! УСТАНОВИТЬ УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ КОМПЛЕКТЫ МОЖНО ТОЛЬКО ПРИ ЗАКАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ

ТТ & ТТВ - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ					УПАКОВКА			
Модель	А	В	С	Вес	Х	У	Н	Вес
	мм	мм	мм	кг	мм	мм	мм	кг
ТТ 30 - ТТВ 30	620	800	1.500	85	700	900	1.600	92
ТТ 40 - ТТВ 40	620	800	1.500	85	700	900	1.600	92
ТТ 55 - ТТВ 55	620	800	1.500	85	700	900	1.600	92

		ТТ 30	ТТ 40	ТТ 55
Код		008.011	008.010	008.045
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000
Напряжение	В - фаза -Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR	TR	TR
Мощность всасывания	мм Н2О	3.200	3.200	3.300
Воздушный поток	м3/час	350	350	380
Объем мусоросборника	л	80	80	80
Материал мусоросборника		INOX AISI430	INOX AISI430	INOX AISI430
Площадь фильтра	см2	5250	5250	5250
Ø аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем

SS 430 = INOX AISI 430 Нержавеющая сталь, модель AISI 430

		ТТВ 30	ТТВ 40	ТТВ 55
Код		008.018	008.019	008.046
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000
Напряжение	В - фаза -Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR	TR	TR
Мощность всасывания	мм Н2О	3.200	3.200	3.300
Воздушный поток	м3/час	350	350	380
Объем мусоросборника	л	80	80	80
Материал мусоросборника		AV	AV	AV
Площадь фильтра	см2	5.250	5.250	5.250
Ø аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем

AV = Окрашенная сталь, порошковое покрытие



TTX & TTХV

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ТТХ & ТТХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Однофазные и трехфазные модели.
- Непрерывное использование без перерывов.
- Повышенная эффективность фильтрации за счет увеличенного размера фильтра.
- Увеличенный размер бака для мусора - 100 литров.
- Инновационная система самоочистки фильтра очищает фильтр непрерывно во время использования без каких-либо внешнего вмешательства и без перерыва работы.
- Ручная система очистки фильтра входит в базовую комплектацию всех пылесосов.
- Системы электрической или автоматической очистки фильтра доступны по запросу.
- Пылесос крайне прост в обслуживании: легкое удаление обоих контейнеров для облегчения опорожнения бака для мусора и замены фильтров без необходимости поднятия тяжелой турбины.
- Несколько блоков пылесосов могут быть установлены последовательно или параллельно, чтобы обеспечить мощнейшую вакуумную систему для устранения пыли и отходов на заводах, в цехах, на перерабатывающих предприятиях и базах.
- Подавляющий ассортимент аксессуаров и фильтров возможно адаптировать для использования при удалении любого типа пыли и жидкости, а также сепарации металлической стружки, охлаждающей жидкости, масел и т.д.
- Идеально подходит для использования в составе со стационарными или мобильными устройствами: по обработке деревянных и металлических материалов, в составе бурового оборудования, в составе шлифованного оборудования, и т.д.
- Отлично подходит для строительных площадок, заводов по производству автомобилей и комплектующих к ним, заводов по переработке древесных отходов, а также производственных мастерских и складов.
- Все пылесосы оснащены вакуумметром, который позволяет контролировать уровень загрязнения фильтров и производить их своевременную очистку или замену.

ТТХV



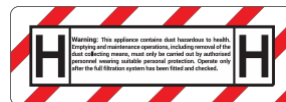
ТТХ



ТТХ & ТТХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

АКСЕССУАРЫ

	КОД	ОПИСАНИЕ
	004.151	Полиэстеровый фильтр
	004.038	Гибкий шланг d-50мм
	004.024	Стальной переходник 70→50мм
	004.162	Щелевая насадка d-50мм

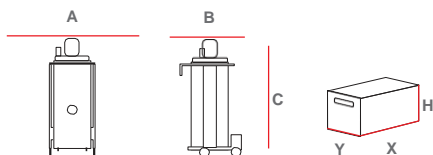


КОМПЛЕКТЫ



ВНИМАНИЕ! УСТАНОВИТЬ УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ КОМПЛЕКТЫ МОЖНО ТОЛЬКО ПРИ ЗАКАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ.

ТТХ & ТТХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ					УПАКОВКА			
Модель	А	В	С	Вес	Х	У	Н	Вес
	мм	мм	мм	кг	мм	мм	мм	кг
ТТХ 30 - ТТХV 30	650	620	2200	110	700	900	2200	120
ТТХ 40 - ТТХV 40	650	620	2200	110	700	900	2200	120
ТТХ 55 - ТТХV 55	650	650	2200	110	700	900	2200	120

		ТТХ 30	ТТХ 40	ТТХ 55
Код		008.009	008.008	008.013
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000
Потребляемая мощность	В - фаза-Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR	TR	TR
Мощность всасывания	мм Н ₂ O	3200	3200	3300
Воздушный поток	м ³ /час	350	350	380
Объем мусоросборника	л	100	100	100
Материал мусоросборника		INOX AISI430	INOX AISI430	INOX AISI430
Площадь фильтра	см ²	7200	7200	7200
D аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем
 SS 430 = INOX AISI 430 Нержавеющая сталь, модель AISI 430

		ТТХV 30	ТТХV 40	ТТХV 55
Код		008.020	008.021	008.022
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000
Потребляемая мощность	В - фаза-Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR	TR	TR
Мощность всасывания	мм Н ₂ O	3200	3200	3300
Воздушный поток	м ³ /час	350	350	380
Объем мусоросборника	л	100	100	100
Материал мусоросборника		AV	AV	AV
Площадь фильтра	см ²	7200	7200	7200
D аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем
 AV = Окрашенная сталь, порошковое покрытие



TCX & TCXV

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ
С ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ**

ТСХ & ТСХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ С ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

- Чрезвычайно прочная и надежная конструкция выдерживает самые суровые условия эксплуатации.
- Возможность оснащения любым типом фильтров от L до H (в том числе HEPA фильтров)
- Широкий ассортимент двигателей от 2,2 до 5,0 кВт.
- Модели с двухступенчатыми турбинами, соединенные параллельно, обеспечивают превосходную всасываемость воздуха для быстрого удаления больших количеств пыли.
- Модели с двухступенчатыми турбинами, соединенные последовательно, обеспечивают непревзойденную мощность всасывания для сбора тяжелых отходов, жидкостей, масел, а также возможность сбора отходов на больших расстояниях.
- Несколько блоков пылесосов могут быть установлены последовательно или параллельно, чтобы обеспечить мощнейшую вакуумную систему для устранения пыли и отходов на заводах, в цехах, на перерабатывающих предприятиях и базах.
- Все пылесосы в стандартной комплектации оснащены фильтром «Звезда», обеспечивающим большую площадь фильтрующей поверхности, и механизмом встряхивания для поддержания эффективности фильтрации.
- В качестве альтернативы по запросу доступны электрический и полностью автоматический механизм встряхивания фильтра с программируемыми таймерами.
- Подавляющий ассортимент аксессуаров и фильтров возможно адаптировать для использования при удалении любого типа пыли и жидкости, а также сепарации металлической стружки, охлаждающей жидкости, масел, нефти и т.д.
- Отлично подходит для строительных площадок, заводов по производству автомобилей и комплектующих к ним, заводов по переработке древесных отходов, а также производственных мастерских и складов.
- Все пылесосы оснащены вакуумметром, который позволяет контролировать уровень загрязнения фильтров и производить их своевременную очистку или замену.



ТСХ & ТСХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ С ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

АКСЕССУАРЫ

	КОД	ОПИСАНИЕ
	004.204	Фильтр «ЗВЕЗДА» с большой площадью фильтрующей поверхности, с держателем.
	004.038	Гибкий шланг d-50мм
	004.024	Стальной переходник 70→50мм
	004.162	Щелевая насадка d-50мм

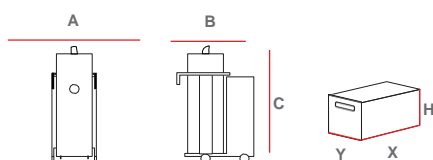


КОМПЛЕКТЫ



ВНИМАНИЕ! УСТАНОВИТЬ УКАЗАННЫЕ ВЫШЕ КОМПЛЕКТЫ МОЖНО ТОЛЬКО ПРИ ЗАКАЗЕ ОБОРУДОВАНИЯ

ТСХ & ТСХV - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ С ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ					УПАКОВКА			
Модель	A	B	C	Вес	X	Y	H	Вес
	мм	мм	мм	кг	мм	мм	мм	кг
ТСХ 30 - ТСХV 30	650	1200	1450	117	800	1200	1600	127
ТСХ 40 - ТСХV 40	650	1200	1450	117	800	1200	1600	127
ТСХ 55 - ТСХV 55	650	1200	1450	117	800	1200	1600	127
ТСХ 55 P - ТСХV 55 P	650	1200	1450	125	800	1200	1600	135
ТСХ 55 S - ТСХV 55 S	650	1200	1450	125	800	1200	1600	135
ТСХ 75 P - ТСХV 75 P	650	1200	1450	125	800	1200	1600	135
ТСХ 75 S - ТСХV 75 S	650	1200	1450	125	800	1200	1600	135

		ТСХ 30	ТСХ 40	ТСХ 55	ТСХ 55P	ТСХ 55S	ТСХ 75P	ТСХ 75S
Код		008.036	008.005	008.014	008.004	008.003	008.002	008.001
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000	4000	4000	5000	5000
Потребляемая мощность	В - фаза - Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR-1st	TR-1st	TR-1st	TR-2st	TR-2st	TR-2st	TR-2st
Мощность всасывания	мм Н ₂ O	3200	3200	3300	3500	5000	3600	5100
Воздушный поток	м ³ /час	350	350	380	580	380	620	400
Объем мусоросборника	л	100	100	100	100	100	100	100
Материал мусоросборника		INOXAISI 430	INOXAISI 430	INOXAISI 430	INOXAISI 430	INOXAISI 430	INOXAISI 430	INOXAISI 430
Площадь фильтра	см ²	27300	27300	27300	27300	27300	27300	27300
D аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем
 SS 430 = INOX AISI 430 Нержавеющая сталь, модель AISI 430

		ТСХV 30	ТСХV 40	ТСХV 55	ТСХV 55P	ТСХV 55S	ТСХV 75P	ТСХV 75S
Код		008.023	008.025	008.026	008.027	008.028	008.029	008.030
Потребляемая мощность	Вт	2200	3000	4000	4000	4000	5000	5000
Потребляемая мощность	В - фаза - Гц	230-1-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR-1st	TR-1st	TR-1st	TR-2st	TR-2st	TR-2st	TR-2st
Мощность всасывания	мм Н ₂ O	3200	3200	3300	3500	5000	3600	5100
Воздушный поток	м ³ /час	350	350	380	580	380	620	400
Объем мусоросборника	л	100	100	100	100	100	100	100
Материал мусоросборника		AV	AV	AV	AV	AV	AV	AV
Площадь фильтра	см ²	27300	27300	27300	27300	27300	27300	27300
D аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50	40/50

TR = Промышленная турбина с асинхронным двигателем
 AV = Окрашенная сталь, порошковое покрытие

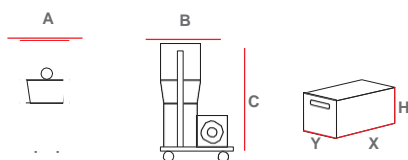


JUMBO

**ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ
С ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ**

JUMBO - ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ С ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

- Промышленные пылесосы большого размера и мощности для экстремальных условий эксплуатации.
- Прочный стальной корпус.
- Большие и мощные турбины способны обеспечить высокий уровень производительности в течение неограниченного периода непрерывного использования.
- Большие баки для мусора и огромные по площади поверхности фильтры, выполненные по индивидуальному заказу, позволяют эти пылесосы сделать незаменимым членом парка оборудования для многочисленных отраслей промышленности, таких как:
 - литейные и плавильные заводы;
 - производство и обработка керамики;
 - текстильные фабрики;
 - производство цемента и цементно-перерабатывающие предприятия;
 - производство шин;
 - реконструкция предприятий и т.д.;
- В зависимости от потребностей пылесос будет изготовлен для использования самых различных функций, таких как:
 - Встряхиватель фильтра (шейкер) с автоматическим программируемым таймером для эффективной очистки фильтра направленным сжатым воздухом
 - Бак для мусора оснащен крюками, механизмом со штифтами и направляющими для легкого монтажа и безопасного удаления мусора с помощью вилочного погрузчика.
 - При необходимости бак для мусора может быть оснащен стальными тросами и лебедкой для облегчения подъема и опускания бака.
 - Антистатический комплект для исключения риска взрыва и электрических разрядов, вызванных накопленным статическим электричеством
 - Широкий ассортимент фильтров и аксессуаров для адаптации пылесосов к различным условиям применения: сбор высокотемпературных отходов, масляных загрязнений, масла, СОЖ, стружки, мелкодисперсной пыли, агрессивных жидкостей и др.
 - Насос для перекачки различных жидкостей для автоматического опорожнения бака.



ВЕС И ГАБАРИТЫ МАШИНЫ			
Модель	A	B	C
	мм	мм	мм
JUMBO 12,5	900	1400	2100
JUMBO 15	900	1400	2100
JUMBO 20	900	1400	2100
JUMBO 20 S	900	1400	2100

		JUMBO 12,5	JUMBO 15	JUMBO 20P	JUMBO 20S
Код		008.031	008.032	008.033	008.034
Потребляемая мощность	Вт HP	9200 12,5 HP	11000 15 HP	15000 20HP	15000 20HP
Потребляемая мощность	В - фаза-Гц	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Тип турбины		TR-1st	TR-1st	TR-2st	TR-2st
Мощность всасывания	мм H ₂ O	4500	4500	3600	4500
Воздушный поток	м ³ /час	410	525	1.120	650
Объем мусоросборника	lt	170	170	170	170
Материал мусоросборника		AV	AV	AV	AV
Площадь фильтра	см ²	75000	75000	75000	75000
D аксессуаров	мм	40/50	40/50	40/50	40/50

TR-1st= Одноступенчатая промышленная турбина с асинхронным двигателем

TR-2st= Двухступенчатая промышленная турбина с асинхронным двигателем

AV = Окрашенная сталь, порошковое покрытие

ФИЛЬТРЫ

СТАНДАРТНЫЙ ФИЛЬТР – КОРЗИНА

Изготовлен из полиэстера с полиэфирным волокном

Очень надежный промышленной фильтр

Термофиксация на основании

Класс – L, подходит для регулярного использования и удаления пыли в целом.

Моющийся, многоразовый, прочный

Эффективность фильтрации 95% при 0,3 мкм

БУМАЖНЫЕ МЕШКИ

Двойная функция: фильтрация и сбор пыли.

Экономичная система сбора отходов непосредственно в одноразовый мешок с «застежкой», чтобы запечатать мешок, таким образом избегая утечки содержимого.

Действуют в качестве дополнительного слоя фильтрации и защиты, тем самым сохраняя основной фильтр пылесоса чистым и неповрежденным.

Изготовлен из стойкой фильтровальной бумаги

Для промышленного использования

ФИЛЬТР-МЕШОК ИЗ МИКРОВОЛОКНА - SUPER

Рукавный фильтр из микрофибры

Сконструированный из пяти фильтрующих слоев разной толщины материала

Превосходная фильтрация в течение всего срока использования мешка

Противоаллергическая обработка и обработка против клещей

Удерживает на 50% пыли больше, чем традиционные бумажные мешки

Эффективность фильтрации пыли до 0,3 мкм

Экономичная система сбора отходов непосредственно в одноразовый мешок с «застежкой», чтобы запечатать мешок, таким образом избегая утечки содержимого.

Действуют в качестве дополнительного слоя фильтрации и защиты, тем самым сохраняя основной фильтр пылесоса чистым и неповрежденным.

ФИЛЬТР-НЕРА (Н14)

Построенный из специально разработанного материала для высокой эффективности фильтрации

Класс – Н

Рекомендуется для фильтрации и удаления очень мелкой пыли и микроскопических частиц, мусора с поверхности и из окружающей среды.

Эффективность фильтрации 99,97% при 0,3 мкм

Каждый фильтр НЕРА (Н14) прошел индивидуальную DOP-сертификацию и 4-х часовой тест по системе DOP

ФИЛЬТРЫ

НЕЙЛОНОВЫЕ ФИЛЬТРЫ

Изготовлен из прочного и водоотталкивающего нейлона
Используется как дополнительный фильтр или фильтр предварительной очистки
Защищает основной фильтр от воздействия пыли и мусора «на входе»
Позволяет избежать прилипания частиц пыли к основному фильтру, из-за его гладкой, скользкой поверхности
Очень прост в установке
Моющийся, многоразовое использование

ТЕРМОСТОЙКИЕ ФИЛЬТРЫ (CALOR)

Термостойкие фильтры изготовлены с Мета-арамидных волокон (кевлар)
Класс фильтрации – L
Выдерживают температуры до 200°C с пиками до 250°C
Моющиеся, многоразовые и прочные
Эффективность фильтрации 95% при 0,3 мкм

ТЕФЛОНОВЫЕ ФИЛЬТРЫ

Изготовлен из полиэстера
Очень надежный промышленной фильтр
Термофиксация на основании
Класс фильтрации – M
За счет покрытия Kleentes (фторированные смолы) пыль буквально соскальзывает с тефлонового покрытия, что позволяет сохранить фильтр чистым дольше
Моющиеся, многоразовые и прочные
Эффективность фильтрации 99,5% по 0,3 мкм


АНТИСТАТИЧЕСКИЕ ФИЛЬТРЫ

Изготовлен из полиэстера
Очень надежный промышленной фильтр
Термофиксация на основании из нержавеющей стали
Класс фильтрации – M
Поверхностное сопротивление 104 Ом позволяет обеспечить проводящую поверхность для разряда статического электричества
Моющиеся, многоразовые и прочные
Эффективность фильтрации 95% при 0,3 мкм

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ МЕЛКОДИСПЕРСНОЙ ПЫЛИ

Изготовлен из полиэстера
Очень надежный промышленной фильтр
Термофиксация на основании
Покрытие Novates (полиуретан)
Класс фильтрации – M
Моющиеся, многоразовые и прочные
Эффективность фильтрации 99,5% при 0,3 мкм

АКСЕССУАРЫ







	ОПИСАНИЕ	КОД	ДИАМЕТР	МОДЕЛИ
	Легкий гибкий стандартный шланг	004.001	40мм	Все модели
		004.002	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Антистатический гибкий шланг	004.007	40мм	Все модели
		004.008	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Маслостойкий гибкий шланг, устойчив к абразивному износу, антистатическая спираль	004.010	40мм	Все модели
		004.011	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Температуростойкий гибкий шланг (-40°c +90°С)	004.027	40мм	Все модели
		004.028	50мм	MT - TT - TTX TCX - JUMBO
		004.013	60мм	MT - TT - TTX TCX - JUMBO
	Стальной гибкий шланг, теплостойкость до 400°С	004.338	40мм	MT - TT - TTX TCX - JUMBO
	Набор аксессуаров	004.330	40мм	Все модели
	Набор аксессуаров	004.458	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Гибкий шланг в комплекте 3м	004.329	40мм	Все модели
	Гибкий шланг в комплекте 3м	004.038	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Трубка удлинительная 50см, 2шт	004.046	40мм	Все модели
	“L” образная удлинительная трубка 100см	004.137	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO

	ОПИСАНИЕ	КОД	ДИАМЕТР	МОДЕЛИ
	Удлинительная трубка 50см, D 50мм	004.138	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Щетка для пола для сбора пыли D 40мм	004.331	40мм	Все модели
	Щетка для пола для сбора влаги D 40мм	004.326	40мм	Все модели
	Щетка для пола универсальная D 50мм	004.450	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Насадка-щетка круглая	004.088	40мм	Все модели
		004.096	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Насадка щелевая	004.421	40мм	Все модели
		004.162	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Муфта соединительная "шланг-пылесос»	004.328	40мм	Профессиональная серия
	Муфта соединительная "шланг-насадка", вращающаяся	004.152	40мм	
	Муфта соединительная "шланг-пылесос", антистатическая	004.030	40мм	
	Муфта соединительная "шланг-насадка»	004.014	40мм	Все модели
	Муфта соединительная универсальная "шланг-насадка"/"шланг-пылесос»	004.015	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Муфта соединительная "шланг-насадка", антистатическая	004.019	40мм	Все модели
	Муфта соединительная универсальная "шланг-насадка /пылесос", антистатическая	004.020	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Муфта соединительная "шланг-пылесос", маслостойкая, температуростойкая	004.042	40мм	Профессиональная серия
	Муфта соединительная "шланг-насадка", маслостойкая, температуростойкая	004.043	40мм	Все модели
	Муфта соединительная универсальная "шланг-насадка /пылесос", маслостойкая, температуростойкая	004.050	50мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Соединитель двух шлангов, антистатический, маслостойкий, температуростойкий	004.031	40мм	MT - MTP - TT - TTХ ТСХ - JUMBO
	Соединитель двух шлангов, антистатический, маслостойкий, температуростойкий	004.017	50мм	

	ОПИСАНИЕ	КОД	ДИАМЕТ Р	МОДЕЛИ
	Соединитель двух шлангов, сталь	004.032	40мм	Все модели
		004.033	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Соединитель двух шлангов, нержавеющая сталь	004.035	40мм	Все модели
		004.036	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Переходник, сталь	004.023	70>40мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
		004.024	70>50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Переходник, нержавеющая сталь	004.025	70>40мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
		004.026	70>50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Тройник для подключения 2-х шлангов, сталь	004.048	40мм	Все модели
		004.049	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка щелевая, нержавеющая сталь	004.065	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка малая, антистатическая, маслостойкая, температуростойкая	004.070	40мм	Все модели
		004.071	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка малая, силиконовая	004.072	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка щелевая, резиновая, антистатическая, маслостойкая, температуростойкая, угол 45°	004.076	40мм	Все модели
		004.077	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка щелевая, силиконовая, угол 45°	004.079	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка щелевая, резиновая, антистатическая, маслостойкая, температуростойкая, конус 10-25мм	004.082	40мм	Все модели
		004.083	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO
	Насадка щелевая, изогнутая, резиновая, антистатическая, маслостойкая, температуростойкая, конус 10-25мм	004.086	40мм	Все модели
		004.087	50мм	MT - MTP - TT - TTX TCX - JUMBO

	ОПИСАНИЕ	КОД	ДИАМЕТР	МОДЕЛИ
	Набор для уборки в печах, каминах, духовых шкафах	004.332	40мм	Все модели
	Стальной гибкий шланг, для набора для печей	004.345	40мм	Все модели
	Трубка удлинительная, алюминий, 1м, для набора для печей	004.341	40мм	Все модели
	Трубка удлинительная с термозащитой на 50см, алюминий, 1м, для набора для печей	004.366	40мм	Все модели
	Трубка удлинительная с термозащитой полностью, алюминий, 1м, для набора для печей	004.365	40мм	Все модели
	Щетка для печей, антистатическая, температуростойкая, для набора для печей	004.356	40мм	Все модели
	Устройство для сбора пыли, фиксированное *	004.063	70мм	MT - TT - TTX TСX - JUMBO
		004.181	40мм	Q-BAT - QT
	Сепаратор металлической стружки от СОЖ, нержавеющая сталь	004.101	-	MT - TT
		004.093	-	TTX - TСX
	Сиситема "Циклон" *	004.029	-	MT - TT
		004.102	-	TTX - TСX
	Кольцо для фильтра	001.393	-	ТН
		001.009	-	TTX - TСX
		004.105	-	QT - MT - TT

* Должно быть установлен в процессе производства

	ОПИСАНИЕ	КОД	ТИП	МОДЕЛИ
	<p>Цилиндрический фильтр для работы с системой встраивания.</p>  	004.416	STANDARD CLASS L	TH
		004.185	TEFLON CLASS M	TH
		004.300	HEAT RESISTANT CLASS L	TH
		004.301	ANTISTATIC CLASS L	TH
		004.302	MICROFILTER CLASS M	TH
		004.107	STANDARD CLASS L	QT - MT - TT
		004.109	TEFLON CLASS M	QT - MT - TT
		004.207	HEAT RESISTANT CLASS L	QT - MT - TT
		004.108	ANTISTATIC CLASS L	QT - MT - TT
		004.150	MICROFILTER CLASS M	QT - MT - TT
		004.122	STANDARD CLASS L	TTX
		004.119	TEFLON CLASS M	TTX
		004.123	HEAT RESISTANT CLASS L	TTX
		004.117	ANTISTATIC CLASS L	TTX
		004.143	MICROFILTER CLASS M	TTX
	<p>Фильтр "ЗВЕЗДА" с большой площадью фильтрующей поверхности</p>  	004.130	STANDARD CLASS L	MT - TT
		004.135	TEFLON CLASS M	MT - TT
		004.121	HEAT RESISTANT CLASS L	MT - TT
		004.098	ANTISTATIC CLASS L	MT - TT
		004.140	MICROFILTER CLASS M	MT - TT
		004.111	STANDARD CLASS L	TTX - TCX
		004.113	TEFLON CLASS M	TTX - TCX
		004.114	HEAT RESISTANT CLASS L	TTX - TCX
		004.112	ANTISTATIC CLASS L	TTX - TCX
004.141	MICROFILTER CLASS M	TTX - TCX		

	ОПИСАНИЕ	КОД	ТИП	МОДЕЛИ
	<p>Фильтр HEPA</p> 	004.128	CLASS H14	TH
		004.348	CLASS H14	QT - Q-BAT
		004.476	CLASS H14	MT
		004.159	CLASS H14	TT
		004.208	CLASS H14	TTX
		004.115	CLASS H14	TCX
	Фильтр HEPA прошедший индивидуальную DOP-сертификацию H14	004.116	CLASS H14	TCX
	Фильтр из нейлона	004.103	-	TH - QT - MT - TT
		004.118	-	TTX - TCX
	Фильтр-мешок из микроволокна - SUPER	004.335	-	TH - QT
	Дополнительный бак для мусора 80л	001.499.022	-	QT - MT - TT TTX -TCX
	Дополнительный бак для мусора с системой «Циклон» 80л	004.276		Все модели
	Дополнительный бак для мусора с водяным охлаждением 80л	004.277		Все модели
	Дополнительный бак для мусора 400л, предназначенный для транспортировки вилочным погрузчиком	004.142	-	QT - MT - TT - TTX CX - JUMBO
	Электрический встряхиватель фильтра *	004.061	-	Все модели, 220В
		004.189	-	Все модели, 380В
	AFS - Автоматический встряхиватель фильтра с программируемым таймером 380В*	004.062	-	Все модели, 380В

* Должно быть установлен в процессе производства

КОМПЛЕКТЫ

OIL

OIL

- Система OIL специально разработана для отделения металлической стружки и обрезков от охлаждающей жидкости и смазочных материалов, используемых при обработке металлов, в том числе на станках с ЧПУ.
- Мощные турбины легко отделяют все металлические отходы от СОЖ.
- Специальное устройство - сепаратор выполнен из нержавеющей стали, установлен в баке для мусора, разделяет металлическую стружку и СОЖ; металлолом готов к утилизации.
- Собранная охлаждающая жидкость может быть откачана из бака через сливную трубу или с помощью дополнительного насоса на большие расстояния; собранная СОЖ может использоваться повторно.
- Специальные аксессуары, маслостойкие шланги, маслостойкие нейлоновые фильтры предназначены для защиты стандартного фильтра и продления срока службы пылесоса.

ОПИСАНИЕ	КОД
“OIL” для пылесосов серии TT	004.200
“OIL” для пылесосов серии TTX-TCX	004.201
EVAC OPTION - Насос для перекачки охлаждающей жидкости 230В	004.202
EVAC OPTION - Насос для перекачки охлаждающей жидкости 380В	004.203

FILTRATION

HIGH FILTRATION

- Система HIGH FILTRATION рекомендуется для фильтрации и удаления чрезвычайно тонкой пыли, микроскопических частиц и мусора с поверхностей и из окружающей среды.
- HEPA фильтры H14 с эффективностью фильтрации 99,995% всех частиц размером 0,3 мкм и более.
- Фильтр «ЗВЕЗДА» с большой площадью поверхности, действует как предварительный фильтр и обеспечивает дополнительный уровень фильтрации, а также защищает HEPA фильтр.
- Манометр позволяет оператору легко контролировать уровень загрязнения фильтра.
- Электрический встряхиватель фильтра очищает фильтр «ЗВЕЗДА» по команде оператора.
- Автоматический встряхиватель фильтра с таймером позволяет производить очистку фильтра на регулярной основе по запрограммированному режиму работы без вмешательства оператора.

ОПИСАНИЕ	КОД
“HIGH FILTRATION” для пылесосов серии MT	004.217
“HIGH FILTRATION” для пылесосов серии TT	004.198
“HIGH FILTRATION” для пылесосов серии TTX	004.218
“HIGH FILTRATION” для пылесосов серии TCX	004.199
Электрический встряхиватель фильтра 230В	004.061
Электрический встряхиватель фильтра 380В	004.189
AFS-Автоматический встряхиватель фильтра с таймером 380В	004.062

ANTISTATIC

- Система ANTISTATIC необходима для сред, в которых может присутствовать статическое электричество, например: мукомольные предприятия, при наличии цементной пыли, керамической пыли, синтетических тканей и т.д., и может привести к образованию искры, ведущей к возгоранию и взрыву.
- Пылесос, фильтры и аксессуары выполнены из токопроводящих материалов и полностью заземлены.
- Благодаря этому статическое электричество непрерывно снимается, что снижает риск возгорания и взрыва и обеспечивает безопасное и удобное использование.
- Примечание: Доступно только для пылесосов выполненных из нержавеющей стали

ОПИСАНИЕ	КОД
“ANTISTATIC” для пылесосов серии TH	004.196
“ANTISTATIC” для пылесосов серии QT	004.195
“ANTISTATIC” для пылесосов серии MT	004.219
“ANTISTATIC” для пылесосов серии TT	004.194
“ANTISTATIC” с фильтром "ЗВЕЗДА" для пылесосов серии TTX-TCX	004.197

HEAT

- Система HEAT рекомендуется для сбора горячих частиц и отходов, получаемых при техническом обслуживании каминов, печей, дымоходов, и т.д.
- Специальный гибкий шланг и аксессуары могут собирать горячие частицы с температурой до 90°C. Все элементы в пылесосе, которые находятся в контакте с горячими частицами, выполнены из материалов, способных выдерживать высокие температуры.
- Дополнительный профессиональный комплект для печей D 40мм может быть использован для очистки горячих печей при температурах до 400°C.

ОПИСАНИЕ	КОД
“HEAT” для пылесосов серии TH	004.192
“HEAT” для пылесосов серии QT	004.191
“HEAT” для пылесосов серии MT-TT	004.190
“HEAT” с фильтром "ЗВЕЗДА“ для пылесосов серии TTX-TCX	004.193
НАБОР ДЛЯ ПЕЧЕЙ D 40мм	004.332

WASTE CONTAINMENT

- Система WASTE CONTAINMENT позволяет использовать обычные мусорные мешки для легкого сбора и утилизации пыли и мусора.
- Удобный, безопасный и экономичный способ удаления отходов.
- Мешок вставляется в бак для мусора.
- После использования или когда мешок заполнен, снимаете бак, вынимаете мешок, содержащий собранную грязь и пыль, завязываете и удаляете из бака пылесоса в контейнер.

ОПИСАНИЕ	КОД
“WASTE CONTAINMENT” для пылесосов серии TT-MT-TTX-TCX	004.173