

СТДС-1.7

Вытяжная установка с циклоном СТДС-1.7 – одна из самых мощных в линейке вытяжных установок. Предназначена для удаления древесных опилок, стружки и пыли, образующихся в процессе деревообработки. Мощность асинхронного двигателя – 3000 Вт. Подключение к электросети 400 В.

Установка имеет две ступени очистки. Сначала воздух с отходами резания подается в циклон, где происходит первичная очистка, а затем поступает в фильтр-картридж, на вторую ступень – тонкую очистку.

Рассмотрим подробнее, что происходит в циклоне. Воздух с большой скоростью тангенциально подается внутрь цилиндрической части корпуса. Под воздействием центробежной силы крупные частицы отбрасываются к стенкам, а затем вниз – в коническую часть аппарата. Оттуда отходы попадают в бункер. Частично очищенный воздух затем поступает в фильтр, где итоговая очистка происходит за счет прохождения потока через вставку из гофрированного полиэстера с большой площадью фильтрации – 4,32 кв. м.

Сбор отходов у такой системы отдельный: крупные – в мешке бункера, мелкие – в пылесборнике под фильтр-картриджем.

Установка обладает рядом преимуществ:

- Большая площадь фильтрующей поверхности и высокая степень предварительной центробежной очистки воздуха со стабильной интенсивностью всасывания.
- Автоматизированная функция стряхивания отходов с фильтра тонкой очистки с помощью мотор-редуктора.
- Выкатной бункер циклона.
- Адаптер имеет три входных патрубка диаметром по 100 мм каждый для подключения оборудования мастерской.
- Мобильность за счет платформы с поворотными колесами, два из которых фиксируются стопорами.
- Удобное управление с помощью пульта с таймером.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: bha@nt-rt.ru || Сайт: <http://belmash.nt-rt.ru/>

Мощность, Вт	3000
Напряжение питающей сети, В	400
Частота тока, Гц	50
Тип электродвигателя	Асинхронный
Габаритный размер (ДхШхВ), мм	1343x900x2170
Гарантийный срок, мес.	24
Размер стружкосборника (ДхВ), мм	621x960
Объем всасывания, м ³ /час	1760
Уровень фильтрации, мкм	1
Частота вращения крыльчатки на холостом ходу, об./ мин	2950
Диаметр крыльчатки, мм	402
Разрежение воздуха, Па	2800
Диаметр входного патрубка, мм	200
Диаметр шланга подключения, мм	100
Количество входных патрубков адаптера переходного, шт.	3
Размер фильтрующего элемента, мм	370x1200
Размер мешка-стружкосборника бункера отходов (диаметр×высота), мм	738x920
Размер мешка-стружкосборника фильтр-картриджа (ширина×высота), мм	584x750
Площадь фильтрующей поверхности, кв. м.	4,32
Фильтрующий элемент	картридж из гофрированного полиэстера
Масса нетто, кг	178
Масса брутто, кг	222
Размер упаковки место 1 (ДхШхВ), мм	1350x745x1150
Размер упаковки место 2 (ДхШхВ), мм	1590x500x510

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: bha@nt-rt.ru || Сайт: <http://belmash.nt-rt.ru/>