

Дисковая пилорама

Строитель 600

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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



Строитель 600, широкая номенклатура пиломатериалов



Оцилиндровочно-пильный комплекс Строитель 600, включающий в себя оцилиндровочный станок и дисковую пилораму на одной базе направляющих. Назначение комплекса: распиловка круглого леса на брус, доску и изготовление оцилиндрованного бревна с пазами и чашками.

Особенности оцилиндровочно-пильного комплекса

Оцилиндровочно-пильный комплекс Строитель 600 позволяет получать широкую номенклатуру пиломатериалов, необходимых для строительства: оцилиндрованное бревно (готовое к укладке в сруб), брус, обрезная и необрезная доска. Переход между различными видами продукции не требует перенастройки или смены инструмента. Комплекс дает возможность перерабатывать несортированное сырье, мгновенно переходить от изготовления одного вида пиломатериалов к другому, существенно повысить коэффициент полезного использования древесины. Одно бревно, например, может быть сначала пройти оцилиндровку (для удаления излишней кривизны и комлестости), затем используя пильную каретку можно распилить бревно на доски. При другом порядке использования кареток, например, если требуется изготовить оцилиндрованное бревно диаметром 200 мм из пиловочника диаметром 400 - 500 мм. Из бревна сначала пилят брус с получением деловой доски, вторым этапом производят оцилиндровку на требуемый диаметр. Конструкция: комплекс состоит из станины с направляющими, по которым перемещаются две каретки – оцилиндровочная и пильная. На станине установлены бабки для зажима бревна с приводом вращения бревна. Оцилиндровочная и пильная каретки используются независимо друг от друга в произвольном порядке. Установка бревна "в центра" позволяет получать абсолютно точную геометрию как оцилиндрованного бревна, так доски и бруса. Использование дисковых пил с твердосплавными напайками обеспечивает большой ресурс от заточки до заточки и высокое качество поверхности доски. Точность обработки оцилиндрованных бревен позволяет собирать сруб как из деталей детского конструктора, без последующей подгонки деталей. После обработки на станке не возникает необходимость в шлифовке поверхности бревна или какой-либо другой последующей обработке.

Технические характеристики	ИКС ОСПД1-500
Оцилиндровочная каретка	
Максимальный диаметр калибруемого бревна, мм	500
Диаметр оцилиндрованных бревен, мм	160-350
Длина бревна, мм	2000-6500
Диаметр венцовой чаши, мм	180-250
Максимальная толщина срезаемого за один проход слоя, мм	20
Отклонение продольного профиля оцилиндрованного бревна, не более, мм	1
Мощность привода фрезы, кВт	11
Частота вращения фрезы, об/мин	4000
Мощность привода вращения бревна, кВт	1,1
Частота вращения бревна, об/мин	50
Мощность поступательного (вертикального) перемещения фрезы, кВт	0,37
Пильная каретка	
Максимальный диаметр распиливаемого бревна (комель), мм	500
Диаметр дисковой пилы (всего две пилы), внеш, мм	500
Мощность ведущего привода пилы, кВт	7,5
Мощность ведомого привода пилы, кВт	7,5
Мощность привода подачи каретки, кВт	1,1
Скорость подачи каретки (в базовой комплектации), м/мин	6, 12
Мощность привода вертикального перемещения, кВт	0,55
Общие параметры	
Суммарная установленная мощность, кВт	29
Максимальная рабочая мощность, кВт	16,5
Напряжение питания, В	380
Габаритные размеры, мм	
Длина	10500

Ширина	1500
Высота	1500
Масса, кг	2300

Комплект поставки

В базовой комплектации оцилиндровочно-пильный комплекс поставляется:

1. Станина: разборная под бревно 6,5 м.

- Передняя бабка с 3-х скоростным электроприводом вращения бревна и 8-и позиционным фиксатором.
- Задняя бабка передвижная, зажимной винт с ручным приводом.
- Торцевой передвижной эксцентриковый зажим для режима пиления.

2. Каретка оцилиндровочная в сборе.

- Шпиндель черновой (пазовый) с приводом от двигателя 11,0 кВт, позиционирование ручное.
- Шпиндель чистовой (чашкорезный) с приводом от электродвигателя 5.5 кВт, позиционирование ручное, выборка чашки приводом "комби".
- Набор универсальных фрез для чашек d=180-240 мм.
- Комплект ножей: 70x40 мм (для чашек 180-220 мм) - 2 комплекта, 90x40 мм (для чашек 220-240 мм) - 2 комплекта.

3. Каретка пильная горизонтального пиления в сборе.

- Привод электромеханический вертикальный.
- Линейка электронная - 1 шт.
- Дисковая пила 500 мм - 2 шт.
- Электрические двигатели 2x11 кВт.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
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

Единый адрес для всех регионов: knc@nt-rt.ru || www.kbstanok.nt-rt.ru