





НИКОГДА ЕЩЁ ЗАТОЧКА РАМНЫХ ПИЛ НЕ БЫЛА СТОЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЙ!

ПЕРЕДОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ШЛИФОВАНИЯ, СОВЕРШЕННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО СТАБИЛЬНЫЙ КОРПУС: ЭКОНОМИЧНАЯ МОДЕЛЬ СТАНКА, ОТЛИЧАЮЩАЯСЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬЮ, ТОЧНОСТЬЮ И УДОБСТВОМ В УПРАВЛЕНИИ.

ПРИНЦИП ОБРАБОТКИ: ШЛИФОВАЛЬНАЯ ГОЛОВА, В СООТВЕТСТВИИ С ПРОГРАММОЙ ЧПУ, ПЕРЕМЕЩАЕТСЯ ПО 2 ОСЯМ ВДОЛЬ ПИЛЬНОГО ПОЛОТНА, КОТОРОЕ, В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, ЗАКРЕПЛЕНО ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ. ЭТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАТОЧКУ ВСЕЙ РЕЖУЩЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ФИКСАЦИИ — КАК ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ, ТАК И ПРИ СЕРВИСНОМ ОБСЛУЖИВАНИИ ПИЛ.

САС 200 ТОЧНОСТЬ ПРЕВЫШЕ ВСЕГО



Компактная конструкция, высокая производительность: CAG 200



//// 1 компактная конструкция

Малогабаритная конструкция с защитным кожухом обеспечивает безопасную работу и эффективную защиту от шума и вредных веществ

//// 4 исключительная эргономичность

Оптимальный доступ к станку, лёгкая настройка благодаря поворотному пульту управления, маховичок для регулировки рабочей высоты

//// 2 УВЕЛИЧЕННОЕ ОКНО ОСМОТРА РАБОЧЕЙ ЗОНЫ СТАНКА И ДВЕРЬ ЗАГРУЗОЧНОГО ПРОЁМА

Для полного контроля рабочей зоны, а также удобной установки и снятия пильного полотна

//// 5 НАДЁЖНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Устойчивая конструкция станка для высококачественной работы без вибрации

//// 3 ИННОВАЦИОННЫЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

С 10-дюймовым цветным ЖК-дисплеем и многофункциональным маховичком для быстрого, простого и надёжного управления

//// ОПТИМАЛЬНОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ПРОСТРАНСТВА СТАНКА

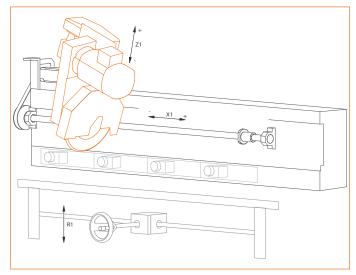
Электрооборудование, механизмы станка и рабочая зона отделены друг от друга: это обеспечивает защиту механизмов и электрики от загрязнений, облегчает техническое обслуживание и повышает срок службы станка



/// КОНЦЕПЦИЯ СТАНКА

Станок CAG 200 является ещё одним шагом фирмы VOLLMER в поисках инноваций и эффективности: шлифовальная голова, в отличие от традиционного метода обработки, перемещается по двум осям, управляемым системой ЧПУ. Пильное полотно надёжно закреплено зажимами, что практически исключает его вибрацию и обеспечивает максимальную точность обработки от первого до последнего зуба.

/// Максимальная универсальность благодаря применению 2-осевой системы ЧПУ (шаг, высота и профиль зубьев)



//// **МАКСИМАЛЬНАЯ УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ** благодаря применению 2-осевой системы ЧПУ

- /// Фиксация полотна пилы по всей длине на расстоянии до 2 мм ниже точки обработки для оптимального качества заточки
- /// Мощный электродвигатель привода круга в комбинации с большим шлифовальным кругом для оптимальных результатов
- /// Высокая точность и скорость обработки благодаря системе ЧПУ и мощному охлаждению
- /// Станок подготовлен к подключению к системе очистки охлаждающей жидкости



//// ПИЛЫ С РАЗВЕДЁННЫМИ ЗУБЬЯМИ



//// СТЕЛЛИТИРОВАННЫЕ ПИЛЫ



/// ПРИМЕНЕНИЕ

Станок САG 200 предназначен для быстрой и точной обработки зубьев рамных пил с шириной полотна от 80 до 200 мм всех наиболее распространённых геометрий. За счёт сочетания мощного электродвигателя привода круга и шлифовальных кругов диаметром до 350 мм станок может использоваться как для производства пил, так и для их заточки.

- /// Частотное управление скоростью вращения шлифовального круга идеальный вариант для кругов CBN (опция)
- /// Автоматическое приспособление для правки шлифовальных кругов (опция)



//// ЗУБ СО СКРУГЛЁННОЙ СПИНКОЙ



//// ПРЯМОЙ ЗУБ



//// ВОЛЧИЙ ЗУБ



//// НАДЕЖНАЯ, ПРОЧНАЯ ФИКСАЦИЯ



//// АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ДЛЯ ПРАВКИ ШЛИФОВАЛЬНЫХ КРУГОВ (ОПЦИЯ)



/// КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ

Испытанный и простой способ управления с применением новой многофункциональной ручки-маховичка значительно облегчает и ускоряет обработку.

- /// Оптимальные продолжительность обработки и качество поверхности благодаря возможности регулирования скорости заточки
- /// Быстрый и простой ввод величины шага зубьев на пульте управления
- /// Полная универсальность благодаря вводу всех необходимых параметров на пульте управления



//// 1 ПОНЯТНЫЕ СИМВОЛЫ VOLLMER

облегчают процесс программирования и экономят время обучения

//// 2 ФУНКЦИЯ ПАМЯТИ

до 4 000 программ обработки

//// 3 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА НА БАЗЕ WINDOWS

с 10-дюймовым 12-строчным ЖК-дисплеем и графическим интерфейсом

//// 4 УДОБНАЯ НАСТРОЙКА

благодаря регулировки скорости движения осей

//// 5 СКОРОСТЬ ОБРАБОТКИ

настраивается в зависимости от конкретной задачи

//// **КОНЦЕПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ VOLLMER** для максимального удобства в работе



/// ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рамные пилы от 80 до 200 мм Ширина полотна Толщина полотна от 1,4 до 2,6 мм Длина зубчатого венца от 800 до 1500 мм Шаг зубьев от 15 до 40 мм Высота зубьев до 30 мм

Шлифовальные круги

Диаметр шлифовального круга Скорость вращения шлифовального круга

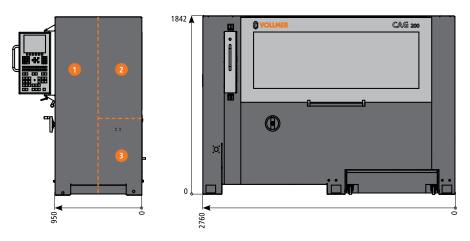
Рабочая скорость

до 350 мм

45 м/сек

до 30 зубьев/мин

Охлаждающая жидкость	
Ёмкость резерв. для охл. жидкости	~170 л
Произв. насоса охл. жидкости	60 л/мин
Мощность электродвигателя привода круга	2,2 кВт
Потребляемая мощность	4,63 кВт
Bec	2 000 кг



//// ВНУТРЕННЕЕ ПРОСТРАНСТВО И ГАБАРИТЫ СТАНКА

Педатов праводни праводни

/// ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ СЕРВИС

VOLLMER предлагает Вам широкий ассортимент полезных и выгодных услуг.

От проведения компетентных консультаций до финансирования по оптимальной схеме и заключения договоров сервисного обслуживания на самых выгодных условиях. На их основании уже сегодня Вы сможете определить, какие расходы на сервисное обслуживание Вас ожидают завтра.*

Иными словами: Мы делаем всё возможное для того, чтобы Вы целиком и полностью смогли сконцентрироваться на самом важном: на достижении успеха.

*Предназначен к применению только в отдельных регионах.

- /// Детальное консультирование и проектирование
- /// Обучение и ввод в эксплуатацию
- /// Техническое и сервисное обслуживание
- /// Оригинальные запасные части
- /// Обновление и предоставление программного обеспечения

