



## АРТ. : 422353

Данная модель серии KMT RNC — современные гильотинные ножницы, тщательно собранные из высококачественных компонентов. Мощный моторный привод обеспечивает высокую производительность резки. Очень стабильная конструкция с кулисной направляющей ножевой рейки и малым углом реза позволяет минимизировать деформацию заготовки при резке. Зазор реза регулируется вручную, а позиционирование заднего упора выполняется с помощью ЧПУ. Встроенная дополнительная функция Return to Sender (возврат отправителю) также значительно упрощает манипуляции с нарезанными листами.

- Сварная стальная конструкция с направляющей кулисного механизма
- Числовое управление задним упором для простого программирования
- Автоматический, полуавтоматический или ручной режим

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

### РАБОЧАЯ ЗОНА

Длина обработки	2060 мм
Угол реза	1.3 °
Высота рабочего стола	880 мм
Глубина рабочего стола	455 мм
Количество опорных кронштейнов	2 шт.
Опорные кронштейны	1000 мм
Число подач за минуту	31 ход/мин

### РАЗМЕРЫ И МАССА

Габариты (Д x Ш x В)	2.7 м x 2.35 м x 1.4 м
Масса	3000 кг

### ЗАДНИЙ УПОР

Задний упор	750 мм
-------------	--------

### РЕЖУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

Толщина листа (мин.) — 450 N/mm <sup>2</sup>	0.2 мм
Толщина листа (макс.) — 450 N/mm <sup>2</sup>	4 мм
Толщина листа (макс.) — 700 N/mm <sup>2</sup>	2 мм

### МОЩНОСТЬ

Мощность двигателя гл. привода	7.5 кВт
--------------------------------	---------



Панель управления человеко-машинного интерфейса (HMI) MONITOUCH компании Fuji Electric



Кожух станка изготовлен из высококачественных материалов, имеет практичный дизайн и обеспечивает максимальную безопасность

## СВЕДЕНИЯ О ПРОДУКТЕ

**Конфигурация этого станка подобрана нашими техническими специалистами, и в стандартной комплектации он включает следующее и дополнительное оснащение: ЧМИ MONITOUCH фирмы Fuji Electric, задний упор 1000 мм с устройством крепления стального листа и регулируемый угловой упор**

### Станок

- Станина представляет собой очень прочную, полностью сварную стальную конструкцию с надежной кулисной направляющей для ножевой рейки
- Прецизионная направляющая обеспечивает чистый срез, а входящие в стандартную комплектацию специальные ножи позволяют обрабатывать даже листы из нержавеющей стали.
- Верхние лезвия могут использоваться с двух сторон, а нижние ножевые элементы имеют 4 режущие кромки
- Устойчивый сплошной прижим фиксирует металлический лист перед линией резки
- Оптимальный зазор резки для последующей обработки можно отрегулировать вручную

### Эргономика

- Инновационная функция гильотинных ножниц Return to Sender (возврат отправителю) автоматически возвращает разрезанный лист к месту, где находится оператор, значительно повышая производительность рабочего процесса и безопасность оператора
- Стабильный боковой упор облегчает точное выравнивание металлического листа под прямым углом к линии резки
- Прочные опорные кронштейны также обеспечивают зажим крупных металлических листов
- Встроенные в стол опорные шарики для материала облегчают перемещение заготовок и предотвращают появление царапин на их поверхности
- Подвижная педаль-выключатель оставляет обе руки оператора свободными для манипуляций с заготовкой
- Яркая светодиодная подсветка линии реза отбрасывает четкую тень на линию разметки
- Кроме того, продуманная конструкция кожуха станка обеспечивает вертикальный вид сверху, помогая точно выравнивать заготовки по разметке
- Удобный доступ ко всем точкам смазки и регулировочным винтам облегчает регулярное обслуживание
- На боковом упоре можно установить регулируемый угловой упор, который предлагается в качестве опции к стандартной комплектации.

### Задний упор и система управления

- Данный станок стандартно оснащается дополнительной панелью управления MONITOUCH с человеко-машинным интерфейсом (HMI) фирмы Fuji Electric, которая обладает уникальной функциональностью и позволяет легко и быстро выполнять программирование.
- Для точного позиционирования приводного заднего упора на пути перемещения длиной 1000 мм доступны ручной, автоматический и полуавтоматический режимы
- Пневматическое устройство крепления стального листа с переключением позволяет по мере необходимости направлять лист для резки к передней или задней части установки
- Легкодоступное рабочее пространство заднего упора надежно защищается световой завесой

### Оснащение

- Высококачественные электрические компоненты гарантируют надежную работу без простоев
- Кожух станка изготовлен из высококачественных материалов, имеет практичный дизайн и обеспечивает максимальную безопасность

### Стандартные комплектующие

- ЧМИ Monitouch для числового управления
- Путь перемещения заднего упора увеличен до 1000 мм
- Регулируемый угловой упор 0–180°
- Пневм. устройство крепления стального листа с функцией возврата
- Подсветка линии реза
- Планка для защиты пальцев
- Световая завеса

- Верхний нож с 2-я лезвиями / Нижний нож с 4 лезвиями
- Ножной аварийный выключатель
- Боковой упор со шкалой и Т-образными пазами
- Опорные кронштейны
- Ручная регулировка зазора реза
- Ручная функция Return-to-Sender (возврат отправителю)
- Стол с роликовыми держателями материала
- Руководство по эксплуатации