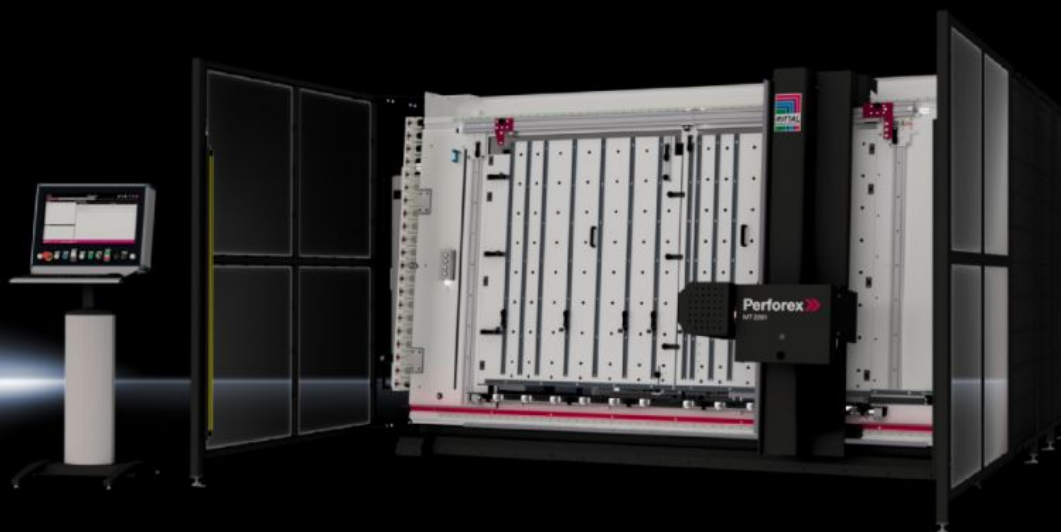
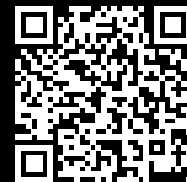


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AS 4055.927

Perforex Milling Terminal MT 2201 S

Состояние: 06.03.2026 (Источник: rittal.com/kz-ru)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AS 4055.927 - Perforex Milling Terminal MT 2201 S

US version – The Perforex Milling Terminal 2201 features a wide workpiece holder as standard with two doors. Ideal for machining fully welded enclosures and large enclosure panels.



Функции

| | |
|-------------------|---|
| Арт. № | AS 4055.927 |
| Исполнение | Привод регулировки глубины 2200 мм Комплект для обработки корпусов Обработка плоских деталей Двудверные Запатентованный прижимной механизм со встроенным всасыванием стружки Высокооборотный шпиндель с минимальной смазкой Автоматическая проверка инструмента DIN-инструменты Пневматическое фиксирующее устройство Вариант для США |
| Описание продукта | Perforex Milling Terminal представляет собой 4-осную машину с ЧПУ и служит для механической доработки стандартных распределительных шкафов и обеспечивает автоматизированную создание отверстий, нарезание резьбы и проделывание вырезов в плоских и объемных деталях. Perforex Milling Terminal 2201 обеспечивает широкие возможности крепления заготовок с двумя дверями в стандартном исполнении. Идеально для обработки сварных корпусов. |

Функции

| | |
|-------------------------|---|
| Преимущества | Быстрый возврат инвестиций (ROI) и значительно более высокая конкурентоспособность Малое время реализации при постоянно высоком качестве Единство данных благодаря сетевому ПО Простое управление с помощью наглядного интерфейса и экрана 24" Автоматическая смена инструмента и встроенное измерение длины инструмента Щадящая для инструмента обработка благодаря системе минимальной смазки и прижимным дискам Автоматическое всасывание стружки при сверлении и фрезеровании С высокомоощным шпинделем гарантируется быстрая, точная и надежная обработка Интуитивно понятная система зажимов с пневматической подвеской – оптимально для компонентов шкафов |
| Комплект поставки | Perforex MT S конфигурируется индивидуально |
| Обрабатываемый материал | Алюминий Сталь Нержавеющая сталь Пластик Медь |
| Опции машины | Сигнальная колонна 4055.954 Доступ сбоку 4055.952 Система несущих рычагов 4055.951 Комплект расширения монтажной высоты 4050.035 2 дополнительных нулевых точки для обработки нескольких деталей 4050.111 |
| Машинное управление | Rittal Panel Processing Center (RiPPC) Управление с помощью Rittal HMI |
| Безопасность | Предохранительное ограждение согл. DIN EN ISO Оптическое защитное устройство в передней и задней части машины Надежное торможение осей также и при отключении питания |
| Интерфейсы | Rittal Panel Processing Center (RiPPC) Eplan Pro Panel Rittal Configuration System Импорт данных DXF |

Функции

| Указание | Возможны технические изменения |
|---|---|
| Занимаемая площадь | Ширина: 5.050 мм Высота: 2.400 мм Глубина: 4.550 мм |
| Подключение сжатого воздуха | 6 бар |
| Вес заготовки при обработке плоских деталей (макс.) | 250 кг |
| Вес заготовки при обработке шкафов (макс.) | 300 кг |
| Количество мест для инструментов | 21 |
| Точность обработки | ± 0,2 мм |
| Скорость по осям X/Y | 60 000 mm/min |
| Скорость по оси Z | 12 000 mm/min |
| Число оборотов шпинделя (макс.) | 21 000 rpm |
| Мощность шпинделя (макс.) | 11 кВт |
| Управляющее напряжение (DC) | 24 В |
| Номинальный ток макс. | 6,2 А |
| Номинальное рабочее напряжение | 3L, 400 - 480 V / 230 - 277 V, 50/60 Hz |
| Скорость обработки (макс.) | 1 500 mm/min |
| Dimensions of clampable enclosures min. | Ширина: 100 мм Высота: 100 мм Глубина: 140 мм |
| Dimensions of clampable enclosures max. | Ширина: 2.300 мм Высота: 1.600 мм Глубина: 2.200 мм |
| Размеры размещаемых плоских деталей мин. | Ширина: 100 мм Высота: 100 мм Глубина: 1,25 мм |

Функции

| | |
|---|---|
| Размеры размещаемых плоских деталей макс. | Ширина: 2.300 мм Высота: 1.550 мм Глубина: 5 мм |
|---|---|

| | |
|--|--------------------------------------|
| Maximum machinable area for enclosure panels | Ширина: 2.300 мм Высота: 1.700 мм |
|--|--------------------------------------|

| | |
|---|--------------------------------------|
| Макс. обрабатываемая поверхность у корпусов | Ширина: 2.300 мм Высота: 1.600 мм |
|---|--------------------------------------|

| | |
|----------|-------|
| Упаковка | 1 шт. |
|----------|-------|

| | |
|-----------|----------|
| Вес нетто | 3 200 kg |
|-----------|----------|

| | |
|--------------|----------|
| Gross weight | 3 200 kg |
|--------------|----------|

| | |
|-----------|----------|
| Код ТНВЭД | 84596110 |
|-----------|----------|
