

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AS 4055.927

# Perforex Milling Terminal MT 2201 S

Состояние: 08.05.2026 (Источник: [rittal.com/kz-ru](http://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 прodelывание 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 Access from the left 4055.950
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
Указание	Возможны технические изменения

## Функции

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
-----------	----------

---