

## Precision T2 E

Двухголовые Пилы



Двухголовочный отрезной станок с 5 управляемыми осями для алюминия, ПВХ и легких сплавов, с автоматическим перемещением подвижной головки и электронным управлением всеми углами от 45° (внутренний) до 15° (внешний) с точностью, в пределах каждого градуса, до 280 позиций. Подача режущих дисков в базовой комплектации приводится в действие парой гидравлических цилиндров. В версии Е подача режущего диска также управляется парой осей с ЧПУ для обеспечения оптимальной регулировки скорости и траектории выхода режущего диска. Режущий диск диаметром 550 мм. Доступен для резки полезной длины в размере 5 или 6 м.

**Emmegi S.p.A.**  
Via Archimede, 10  
41019 - Limidi di Soliera (MO)  
ITALY

Tel +39 059 895411  
Fax +39 059 566286  
P.Iva/C.Fisc 01978870366  
info@emmegi.com  
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.



### **Система управления**

Инновационная и эргономичная панель управления оснащена сенсорным экраном диагональю 10,4" и настроенным согласно индивидуальным потребностям ПО, работающим в среде Microsoft Windows®, со множеством функций, специально разработанных для данного станка. Создание списков резки позволяет оптимизировать цикл обработки, уменьшая объем отходов и сокращая время, необходимое для загрузки-разгрузки заготовок.



### **Виртуальная ось наклона режущих агрегатов**

Наклон каждой головки до 15° наружу обеспечивается двумя круговыми направляющими, установленными на четырех парах стальных роликов. Данное запатентованное решение позволяет уменьшить габариты агрегатов в зоне резки, упрощая размещение и блокировку профиля, а также обеспечивает повышенную стабильность по сравнению с традиционными системами.



### **Блокировка профиля**

Благодаря пространству, освобожденному благодаря виртуальной оси, блокировка профиля при резке осуществляется чрезвычайно точно и надежно, используя два горизонтальных прижима. Если требуется вертикальная блокировка, особенно при осуществлении особых типов разрезов, предлагается запатентованная система горизонтальных прижимов, обеспечивающая вертикальную блокировку профиля.



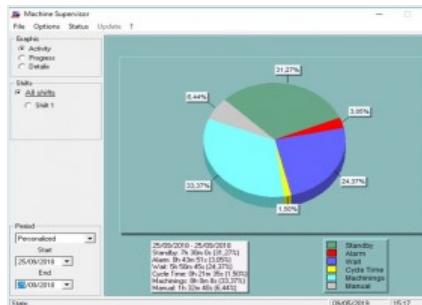
### **Загрузка и разгрузка**

Станок Precision может быть оснащен роликовым конвейером на подвижной головке для стандартной загрузки и разгрузки или на неподвижной головке для загрузки профилей с левой стороны. Пневматический упор на подвижной головке предусмотрен для упрощения позиционирования профиля в этом режиме загрузки.



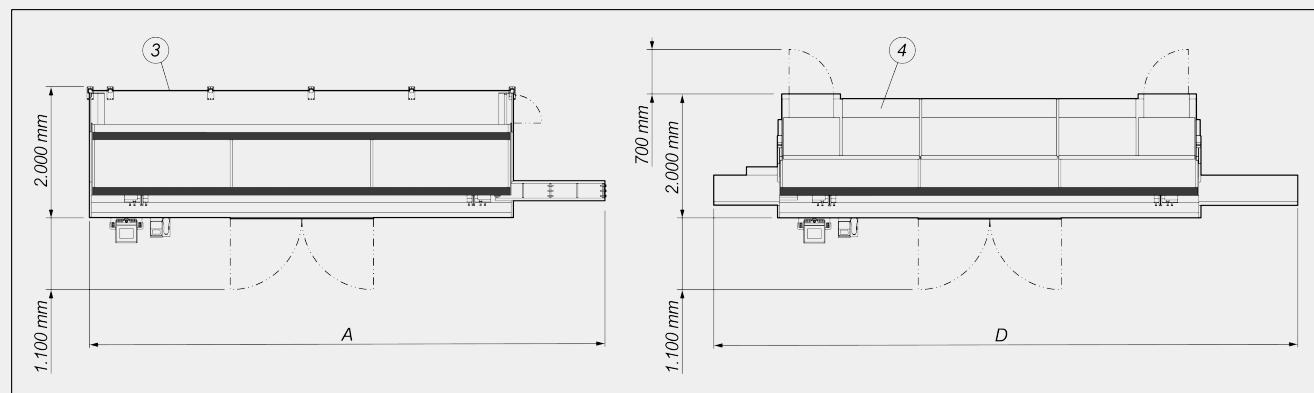
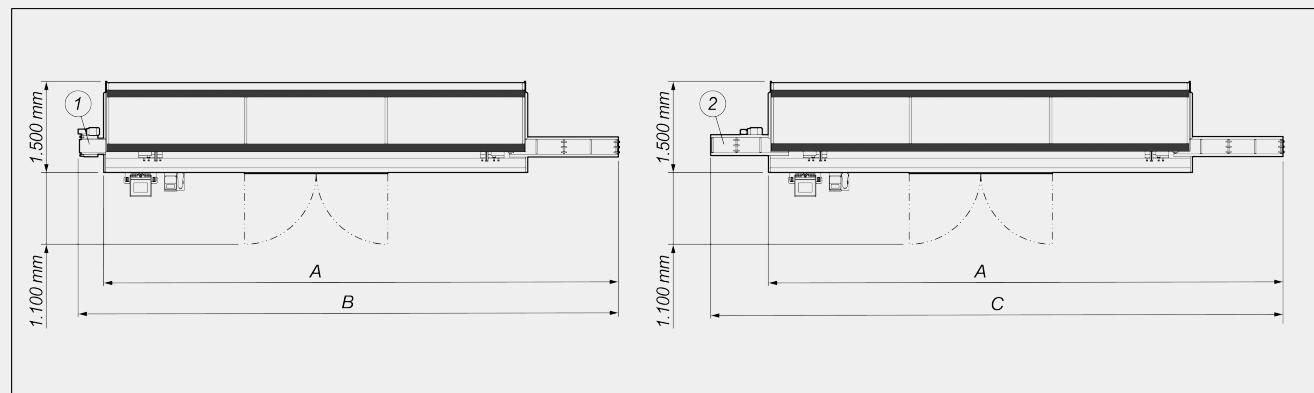
### **Принтер этикеток (По желанию)**

Промышленный принтер этикеток позволяет идентифицировать каждый отрезанный профиль с помощью идентификационных характеристик из списка резки. Кроме того, печать штрих-кодов позволяет легко идентифицировать сам профиль, что особенно практично для последующих этапов обработки на обрабатывающих центрах или вспомогательных сборочных линиях.



### **Machine Supervisor (По желанию)**

Программное обеспечение для генерирования данных о работе станка. Для мониторинга и отчетности по этим данным требуется офисное программное обеспечение MAC-X.

**PRECISION T2 E / ДВУГОЛОВЫЕ ПИЛЫ**
**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ**


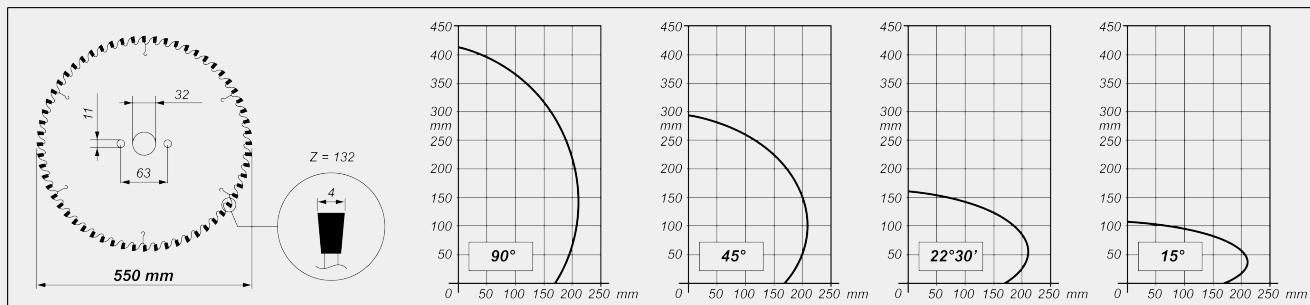
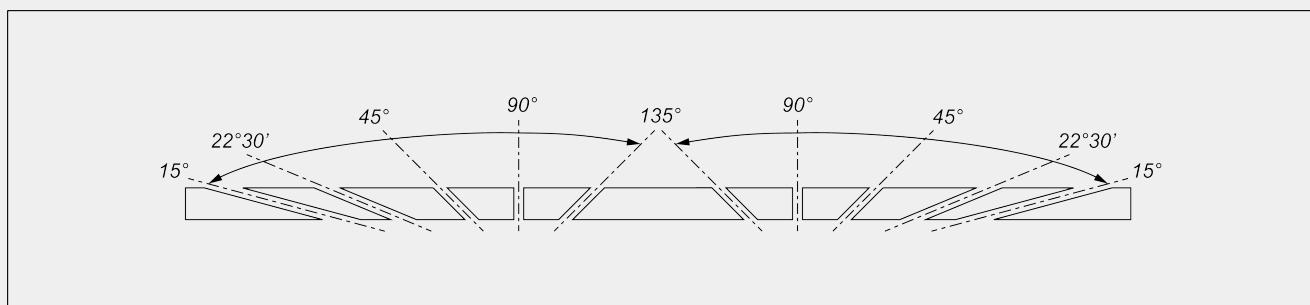
	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>Precision T2E - 5m (mm)</b>	8.100	8.500	9.000	9.100
<b>Precision T2E - 6m (mm)</b>	9.100	9.500	10.000	10.100

1. Каучуковая лента для удаления стружки (дополнительное)
2. Опорный роликовый конвейер для профиля на фиксированной головке для подачи профиля слева (дополнительное)
3. Защитное ограждение 4-й стороны (дополнительное)
4. Интегральная защитная звуконепроницаемая кабина с внутренним освещением (дополнительное)

Габаритные размеры могут варьироваться в зависимости от конфигурации продукта.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ**

Электронный контроль оси X	<input checked="" type="radio"/>
Стандартная скорость позиционирования оси X (м/мин)	25
Определение положения подвижной головки с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой	<input checked="" type="radio"/>
Определение угла наклона режущего блока с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой	<input checked="" type="radio"/>
Электронный контроль промежуточных углов наклона	<input checked="" type="radio"/>
Макс. внутренний наклон	45°
Макс. внешний наклон	15°
Гидропневматическая подача режущего диска	<input checked="" type="radio"/>
Электронная ось ЧПУ движения режущего диска (версия E)	<input checked="" type="radio"/>
Фактический разрез, в зависимости от модели (мм)	5.000 / 6.000
Твердосплавные диски	2
Диаметр диска (мм)	550
Мощность двигателя фрезы (кВт)	2,64
Электронный измеритель толщины профиля	<input type="radio"/>

**СХЕМА РЕЗКИ**

**НАКЛОН РЕЖУЩЕГО УЗЛА**


Электронная регулировка промежуточных углов наклона

## ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА И ОГРАЖДЕНИЯ

- Передняя встроенная защита с электрическим приводом
- Ограждение справа и слева с креплением к стене (базовая версия)
- Защитное ограждение 4-й стороны (сзади)
- Интегральная защитная звуконепроницаемая кабина с внутренним освещением

## ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ И БЛОКИРОВКА ПРОФИЛЯ

- Пара горизонтальных пневматических зажимов с устройством низкого давления
- Пара горизонтальных зажимов с вертикальной блокировкой
- Пара дополнительных горизонтальных зажимов
- Промежуточная пневматическая опора профиля
- Роликовый конвейер с пневматическими опорами профиля на подвижной головке
- Опорный роликовый конвейер для профиля на неподвижной головке для подачи профиля слева (за исключением версии HS)
- Дополнительный зажим для удержания профиля на роликовом конвейере на подвижной головке

## ФУНКЦИИ

- Выполнение одиночной резки
- Выполнение резки за пределами прямоугольной опоры (промежуточные углы)
- Выполнение циклической резки из списков резки
- Оптимизация профилей

Включено ●      Доступно ○