







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. Высокоскоростная версия НЅ (High Speed) имеет ось Х с более высокой скоростью и все необходимые средства защиты для автоматической обработки, в том числе в отсутствие оператора, для достижения максимальной производительности.

1

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

01/12/2025





#### Система управления

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



#### 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.



## 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.



#### **HS - High Speed**

Модель HS - High Speed станка оснащена высокоскоростной осью X (размещение подвижной головки) и интегральным ограждением по бокам и сзади, обеспечивающим безопасную работу и более высокую производительность. Безопасная конструкция этой модели пилы, доступ к которой во время работы полностью блокирован, позволяет осуществлять автоматические циклы резки, в том числе без присутствия оператора, обеспечивая великолепные эксплуатационные характеристики.



# 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.



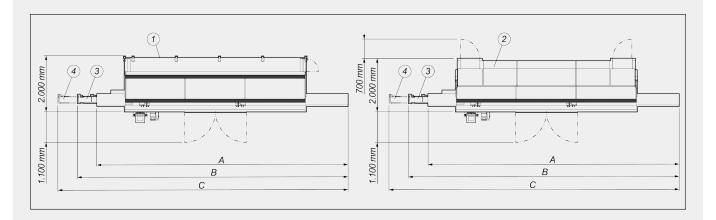
Tel +39 059 895411 Fax +39 059 566286 P.lva/C.Fisc 01978870366 info@emmegi.com www.emmegi.com The right to make technical alterations is reserved.





## PRECISION T2 E-HS / ДВУГОЛОВЫЕ ПИЛЫ

## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ



	A	ь	
Precision T2E HS - 5m (mm)	9.100	9.700	10.300
Precision T2E HS - 6m (mm)	10.100	10.700	11.300

- 1. Защитное ограждение 4-й стороны (дополнительное)
- Интегральная защитная звуконепроницаемая кабина с внутренним освещением (дополнительное)
  Конвейерная лента для пошаговой или автоматической резки L=1.900 mm (дополнительное)
- 4. Конвейерная лента для пошаговой или автоматической резки L=2.500 mm (дополнительное)

Габаритные размеры могут варьироваться в зависимости от конфигурации продукта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ	
Электронный контроль оси Х	•
Скорость позиционирования оси X, модель HS (стандартно) (м/мин)	35
Определение угла наклона режущего блока с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой	•
Определение положения подвижной головки с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой	•
Скорость позиционирования оси X, модель HS (опция) (м/мин)	50
Электронный контроль промежуточных углов наклона	•
Макс. внутренний наклон	45°
Макс. внешний наклон	15°
Гидропневматическая подача режущего диска	•
Электронная ось ЧПУ движения режущего диска (версия Е)	•
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	0

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

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

The right to make technical alterations is reserved.

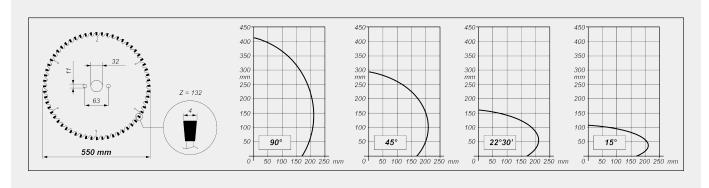




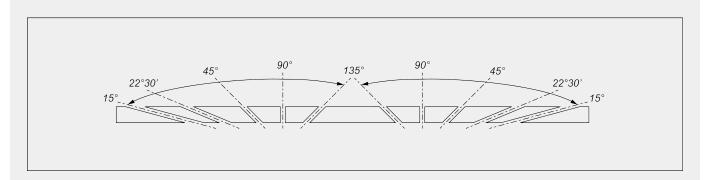
# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

01/12/2025

#### СХЕМА РЕЗКИ



## НАКЛОН РЕЖУЩЕГО УЗЛА



Электронная регулировка промежуточных углов наклона

АЩИТНЫЕ УСТРОИСТВА И ОГРАЖДЕНИЯ

Передняя встроенная защита с электрическим приводом	•
Боковые защитные туннели и ограждение справа и слева с креплением к стене	•
Защитное ограждение 4-й стороны (сзади)	0
Интегральная защитная звуконепроницаемая кабина с внутренним освещением	0





# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

01/12/2025

ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ И БЛОКИРОВКА ПРОФИЛЯ	
Пара горизонтальных пневматических зажимов с устройством низкого давления	•
Пара горизонтальных зажимов с вертикальной блокировкой	0
Пара дополнительных горизонтальных зажимов	0
Промежуточная пневматическая опора профиля	•
Роликовый конвейер с пневматическими опорами профиля на подвижной головке	•
Дополнительный зажим для удержания профиля на роликовом конвейере на подвижной головке	0
Конвейерная лента для пошаговой или автоматической резки (только для исполнения HS)	0

•
•
•
•

Включено ● Доступно ○