

#### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

12/12/2025



Система размерного упора и опора профиля с движением ограничителя, обеспечиваемым бесщеточным двигателем, и электронным считыванием с помощью абсолютной магнитной полосы. Предлагается в трех вариантах длины для высокоточной обработки с повторяемостью позиционирования.

#### ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

12/12/2025





#### Подключение к машине

Входящие в комплектацию регулируемые скобы, выполненные из стали, и широкий диапазон установки по высоте позволяют точно и жестко соединять механические части с целью подключения к любому режущему оборудованию из предлагаемого ассортимента, а также к другим машинам, имеющимся на рынке.



#### Ролик

Профиль перемещается по стальным роликам, установленным на прочные шарикоподшипники, которые обеспечивают эффективное скольжение профиля, предотвращая тем самым повреждение поверхности.



#### Контрольный упор

Каретка, перемещающая установочный упор, скользит по направляющим и колодкам с системой рециркуляции шариков за счет работы бесщеточного двигателя с позиционированием с ЧПУ, что позволяет определять длину отрезаемой заготовки с контрольной точкой в центре режущего диска.



#### Система управления

Панель управления состоит из консоли, оснащенной ПЛК со встроенным цветным графическим дисплеем ТFT 7" WVGA, благодаря которой перечни операций резки можно подготавливать непосредственно в машине, а затем упор будет последовательно перемещаться в новое положение в автоматическом режиме. Перечни операций резки можно также подготавливать удаленно и передавать на машину посредством подключения через порт USB или соединения LAN.



#### Устройство считывания штрихкодов (По желанию)

Благодаря использованию считывателя штрихкодов система автоматически идентифицирует конструкцию и, соответственно, позиционирует упор на заданной высоте с последующим сокращением времени цикла.



# Оснащение для подключения принтера (По желанию)

Станок предусматривает оснащение для установки принтера, который выбирается из совместимых моделей. В комплектацию включена функция программного обеспечения, позволяющая печатать этикетки, механические опорные элементы для размещения на машине, проводку и подготовку к электрическому подключению, откидную крышку, защищающую принтер от ударов и возможного попадания стружки.



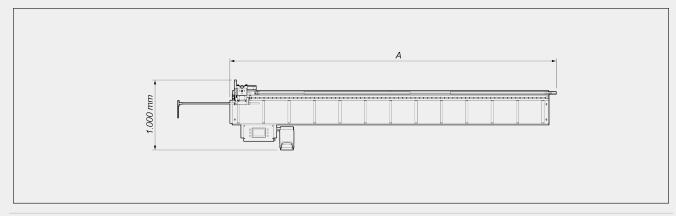
Tel +39 059 895411 Fax +39 059 566286 P.lva/C.Fisc 01978870366 info@emmegi.com www.emmegi.com The right to make technical alterations is reserved.





#### **FERMOMATIC** / ОДНОГОЛОВАЯ ОТРЕЗНАЯ ПИЛА

### СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ



	A
Fermomatic - 4,2 m (mm)	4.670
Fermomatic - 5,7 m (mm)	6.170
Fermomatic - 7,2 m (mm)	7.670

Электронный контроль оси X	•
Скорость позиционирования оси X (м/мин)	20
Стальные ролики на шарикоподшипниках	•
Ширина роликов (мм)	310
Фактический ход (в зависимости от модели) (мм)	4.200; 5.700; 7.200
Макс. масса загружаемого профиля (кг/м)	30
Максимальная совокупная нагрузка (кг)	120; 150; 180
Рольганг с постоянным шагом (мм)	363
Количество роликов на рольганге (в зависимости от модели)	13; 17; 21
Высота поверхности рольганга (мм)	950 ÷ 1000
Высота поверхности рольганга для SCA/E (мм)	1.100
Количество опорных ножек (в зависимости от модели)	3; 4; 5
Определение положения подвижного упора с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой	•
Точность позиционирования (мм)	± 0,1 (*)
Допуск повторяемости измерений (мм)	± 0,1 (*)
Общий вес (в зависимости от модели) (кг)	350; 450; 550

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

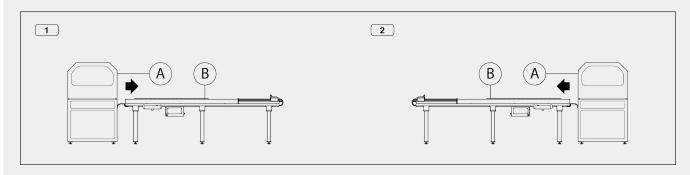
Tel +39 059 895411 Fax +39 059 566286 P.lva/C.Fisc 01978870366 info@emmegi.com www.emmegi.com The right to make technical alterations is reserved.



12/12/2025



#### ВЕРСИИ



- 1 Левое исполнение правая сторона станка
- 2 Правое исполнение левая сторона станка

- А Пильный станок
- В Система размерного упора

## ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ПЛК со встроенным цветным графическим дисплеем 7'' TFT WVGA

Графическое ПО интерфейса оператора	•
Функция touch-screen	•
Запоминающее устройство сверхбольшой емкости: 2 ГБ на борту	•
Подключение сигнала хода цикла резки	•
Оснащение для подключения принтера этикеток	0
Защитный кожух принтера	0
Принтер этикеток со скоростью 150 мм/с	0
Принтер этикеток с устройством отслаивания пленки со скоростью 150 мм/с	0
USB-порты	2
Сетевая плата RJ45	1

Включено ● Доступно ○