FERMOMATIC

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОЗИЦИОНЕРЫ



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.

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.



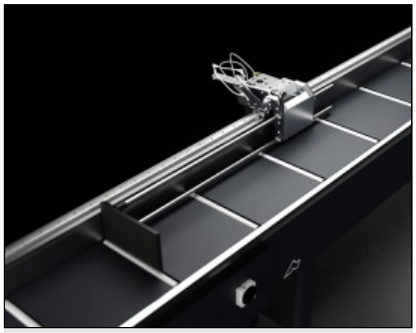
Подключение к машине

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 TFT 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.

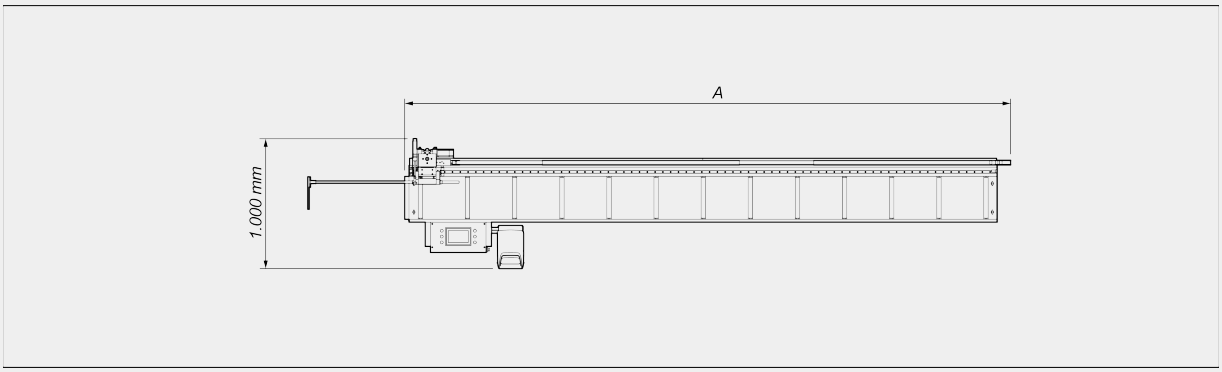
Emmegi S.p.A.
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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.

FERMOMATIC / АВТОМАТИЧЕСКИЕ ПОЗИЦИОНЕРЫ

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ



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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ

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
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

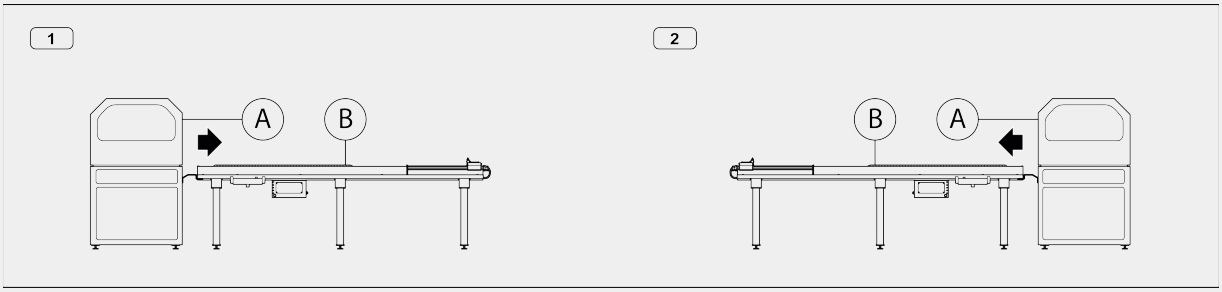
(*) Станок не оснащен системой компенсации тепловой деформации. Приведенное данное относятся к температуре 20 °C

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.

ВЕРСИИ



1 - Левое исполнение — правая сторона станка

2 - Правое исполнение — левая сторона станка

A - Пильный станок
B - 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	○
Защитный кожух принтера	○
Принтер этикеток со скоростью 150 мм/с	○
Принтер этикеток с устройством отслаивания пленки со скоростью 150 мм/с	○
USB-порты	2
Сетевая плата RJ45	1

Включено ● Доступно ○

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.