# VEGAMATIC **PUSHER T**

ПРОХОДНЫЕ ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ




Автоматический пильный центр с 3 управляемыми осями, ручной загрузкой и автоматическим разгрузочным магазином с противоположной стороны станка, фронтальным режущим диском с ЧПУ предназначен для резки профилей из алюминия, ПВХ и легких сплавов в целом. Выполняет списки резки по заданным и оптимизированным параметрам в автоматическом режиме. Может выполнять резку с закруглением с обеих сторон профиля. Предназначен для выполнения резки под углами от 45° до 135° или от 22°30’ до 157°30’. Он может оснащаться горизонтальными или вертикальными сверлильными узлами, настраиваемыми для выполнения специальной обработки в автоматическом режиме.

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

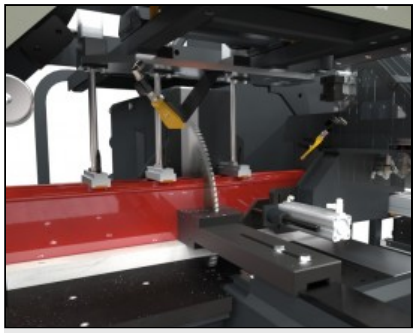
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.



## Выталкиватель

Экстрактор с ЧПУ блокирует деталь на этапе обработки, а по ее окончании перемещает деталь из участка резки в разгрузочный магазин с соблюдением синхронности для облегчения выполнения последующих этапов обработки. Движение передается через зубчатый ремень. Надежный зажим детали обеспечивается пневматическими цилиндрами.



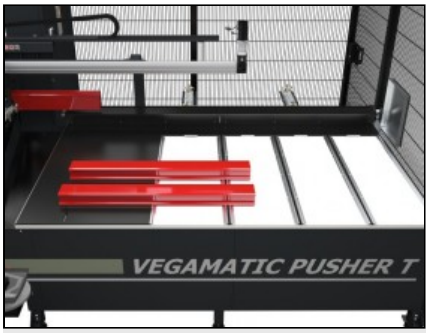
## Модуль резки

Режущий узел состоит из одноголовочного фронтального торцовочного станка с гидравлическим приводом, оборудованного режущим диском диаметром 550 мм с широким сектором резки: от 45° до 135° или от 22°30’ до 157°30’ (в зависимости от модели). Задание углов резки выполняется полностью автоматически и управляется ЧПУ.



## Система управления

Интерфейс оператора с 15-дюймовым сенсорным дисплеем оснащен сетевым подключением, USB-портами и считывающим устройством гибких дисков для простого обмена информацией с внешними устройствами. Кроме того, он оборудован встроенной кнопочной панелью, мышью и клавиатурой и подготовлен для установки принтера для печати этикеток и подключения дистанционной кнопочной панели.




## Разгрузочный магазин

Разгрузочный магазин деталей оснащен автоматической системой переворачивания и перемещения, позволяющей выполнять обработку в непрерывном режиме, что сокращает время выполнения цикла. Кроме того, магазин позволяет накапливать готовые изделия, тогда как датчик, сигнализирующий о заполнении магазина, обеспечивает защиту функционирования системы.

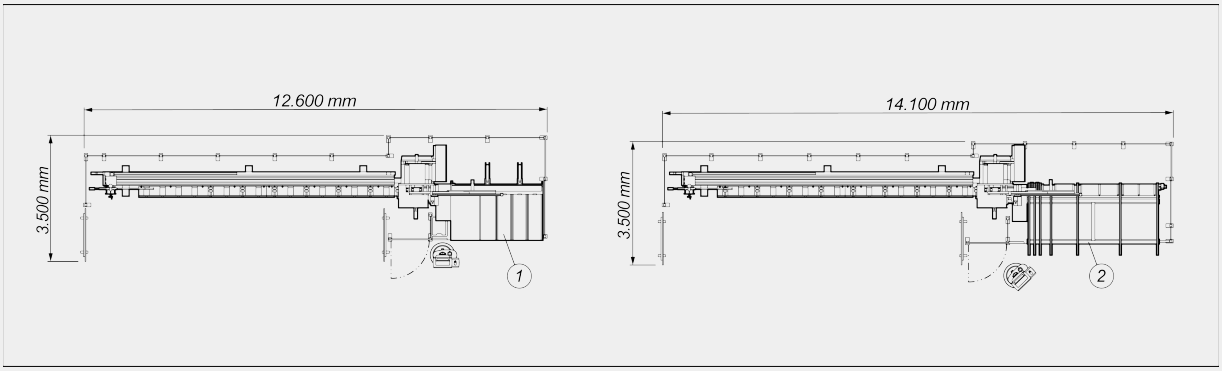
**Emmegi S.p.A.**
Via Archimede, 10
41019 - Limidi di Soliera (MO)
ITALY

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.

# VEGAMATIC PUSHER T / ПРОХОДНЫЕ ПИЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ

## СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ




1. Разгрузочный магазин с автоматическим выталкивателем (стандартное)
2. Ременной разгрузочный магазин с автоматическим выталкивателем (дополнительное)

Габаритные размеры могут варьироваться в зависимости от конфигурации продукта.

## РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ОСЕЙ

## ЗАГРУЗОЧНЫЙ УЗЕЛ: ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ПРОФИЛЯ

| | |
|---|---|
| Максимальная ширина загружаемого профиля (мм) | 190 |
| Загрузочный рольганг | ● |
| Позиционирование захвата с электронными осями (оси V и W) | ○ |
| Минимальная теоретическая длина резки (мм) | 0 |
| Минимальное сечение обрабатываемого профиля (мм) | 30 x 30 |
| Максимальная длина загружаемого профиля (мм) | 6.850 |

## РЕЖУЩИЙ УЗЕЛ

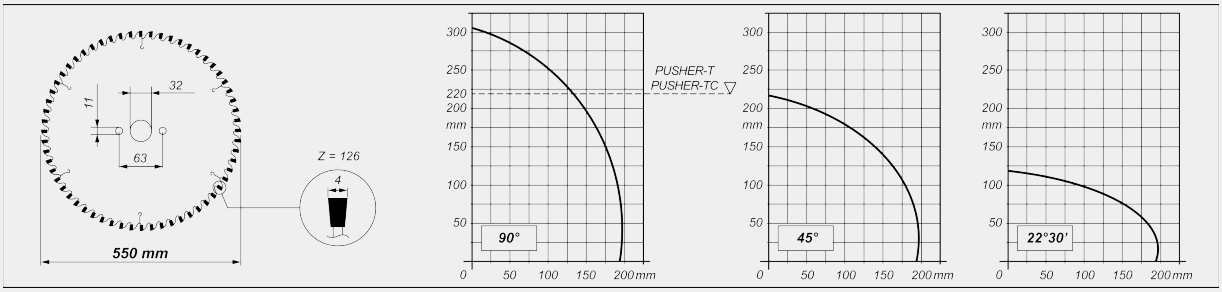
| | |
|---|---|
| Диаметр твердосплавного (widia) диска (мм) | Ø = 550 |
| Мощность трехфазного двигателя режущего диска (кВт) | 3 |
| Система смазки жидким маслом с минимальной пенетрацией | ● |
| Оснащение для установки вытяжного устройства стружки | ● |
| Гидравлическая подача режущего диска | ● |

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

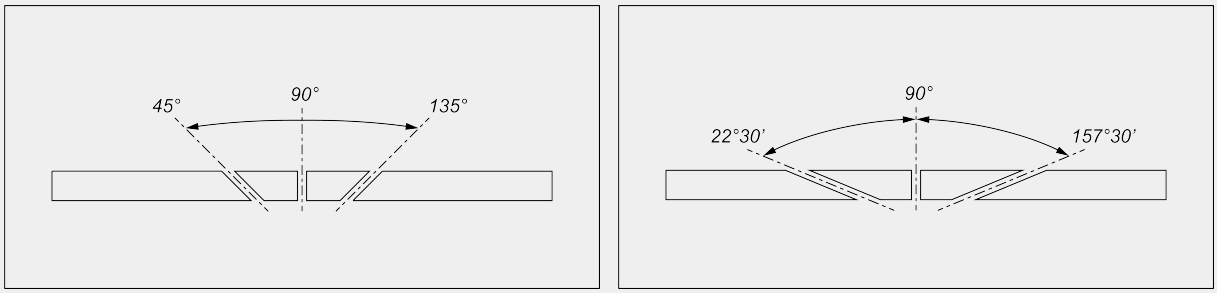
Tel +39 059 895411
Fax +39 059 566286
P.Iva/C.Fisc 01978870366
info@emmegi.com
www.emmegi.com

The right to make technical alterations is reserved.

## СХЕМА РЕЗКИ




## НАКЛОН РЕЖУЩЕГО УЗЛА




Электронная регулировка промежуточных углов наклона

## РАЗГРУЗОЧНЫЙ УЗЕЛ

| | |
|---|---|
| Максимальная длина разгрузки в автоматическом режиме на стандартный разгрузочный стан (мм) | 2.500 |
| Разгрузочный стан с автоматическим выталкивателем | ● |
| Максимальная длина разгрузки в автоматическом режиме с дополнительным ременным магазином (мм) | 4.000 |
| Глубина дополнительного ременного магазина (мм) | 2.000 |

## ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА И ОГРАЖДЕНИЯ

| | |
|---|---|
| Встроенная защита зоны резки с пневматическим управлением | ● |

## ЗАЖИМ ЗАГОТОВКИ

| | |
|---|---|
| Редуктор давления прижимов с манометром | ● |
| Пневматический горизонтальный зажим | ● |
| Вертикальные пневматические зажимы | 3 |

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.