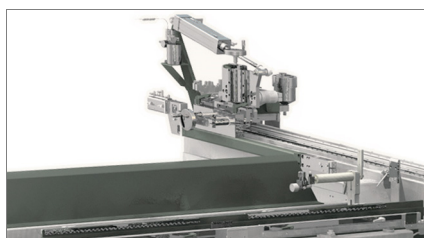
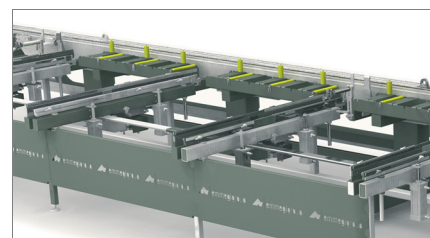


V-Cut

Установка



Установка положения профилей 01

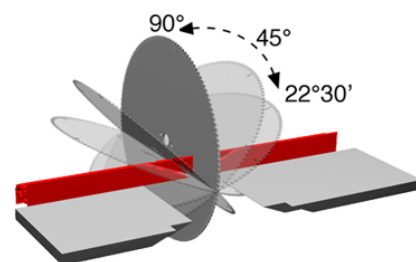


Загрузочный магазин 02



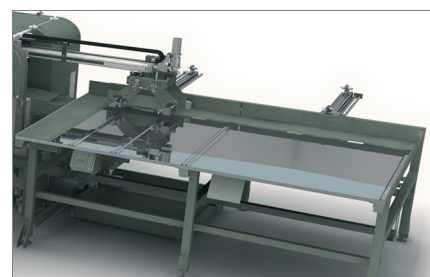
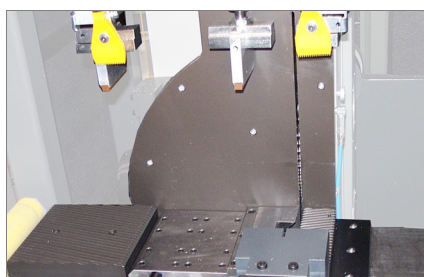
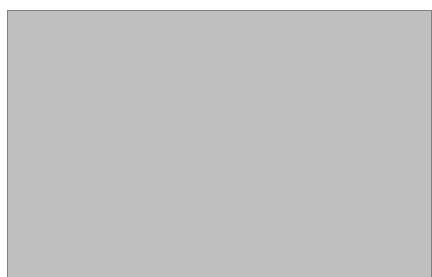
Раскроечный центр с 3 контролируемыми осями, предназначенный для резки профилей из алюминия, ПВХ и легких сплавов. V-Cut производит загрузку пресованного профиля, резку и разгрузку готового изделия полностью в автоматическом режиме, без помощи оператора.

Мощное универсальное программное обеспечение позволяет управлять последовательностями резки, оптимизируя их для сокращения до минимума количества отходов. Головка позволяет производить резку под углами $\pm 22^\circ 30'$ и под промежуточными углами.



Режущий узел 03

Разгрузочный магазин 04



Иллюстрации приведены исключительно в ознакомительных целях

V-Cut

Установка

01

Установка положения профилей

Высокоточная и высокоскоростная система установки положения профилей включает в себя зажим для блокирования профиля. Регулирование положения производится вручную или (как вариант) – автоматически с помощью ЧПУ.цементированного металла, посредством шариковых муфт.

02

Загрузочный магазин

В магазине загрузки и автоматической установки положения профилей мелкими шагами могут находиться профили с максимальной длиной 7,2 метров и минимальной шириной 3,0 метров. Емкость загрузки составляет 16 профилей с шагом 120 мм и 9 профилей с шагом 200 мм. Максимальный вес загрузки - 500 кг.

03

Режущий узел

Одноголовочный фронтальный узел с гидравлическим приводом, оборудованный режущим диском диам. 550 мм с широким сектором резки: от 22°30' до 157°30'. Установка углов резки выполняется полностью автоматически и управляется ЧПУ.

04

Разгрузочный магазин

Магазин разгрузки и складирования готовых изделий большой вместимости поставляется в двух вариантах: для деталей длиной до 4,0 м и для деталей длиной до 7,5 м.

ДЛИНА ХОДА ПО ОСЯМ	
Ось U (установка положения профиля)	7000
СКОРОСТЬ УСТАНОВКИ ПОЛОЖЕНИЯ	
Ось U (°/мин)	80
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА	
Резка и отделение детали непосредственно от профиля	
УСТАНОВКА ПОЛОЖЕНИЯ ПРОФИЛЯ	
Автоматическая установка положения/разгрузка	
БЕЗОПАСНОСТЬ И СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ	
Металлическое защитное ограждение с трех сторон	
БЛОК УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ	
Электрический шкаф с блоком кондиционирования	
Панель пневматического управления	
ЧПУ-ПК с процессором Intel®	
Цветной графический дисплей ЖК-TFT 15"	
Клавиатура	
Оперативная память 256 Мб	
Жесткий диск емкостью не менее 20 Гб	
Дисковод гибких дисков 3,5" на 1,44 Мб	
Устройство считывания компакт-дисков	1
РЕЖУЩИЙ УЗЕЛ	
Гидравлическая подача режущего диска	
Режущий диск из видиа-сплава Ø 550 мм	