



## SAS142/44

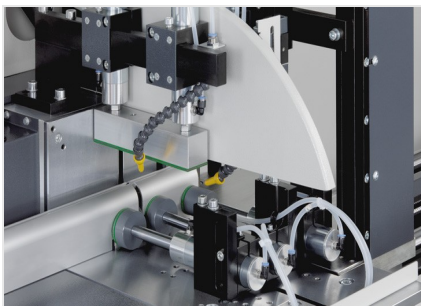
### Пильные автоматы



- Мощный пильный автомат с 2-осевым управлением и пильным диском большого размера для эффективного выполнения массовых распилов алюминиевых профилей
- Испытанный на практике принцип „распил снизу“ от elumatec для оптимальной доступности и наилучшего использования пильного диска
- Раскрытие щели реза гарантирует высочайшее качество разрезаемой поверхности только для распилов 90°
- Не повреждающая поверхность подача материала (тактирование) благодаря системам подъема профиля на опорной и контактной поверхности
- Большой диапазон реза для обработки широких профилей
- Автоматическое отключение после достижения конца профиля
- Скорость подачи материала с управлением с помощью сервооси для скорости транспортировки и длины деталей
- Скорость подачи пилы с управлением с помощью сервооси для скорости и высоты пилы
- Ввод параметров профиля в базе данных профилей



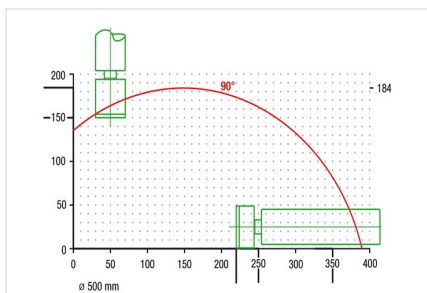
**Пильный автомат SAS  
142/44**



**Пильный автомат SAS  
142/44**



**Пильный автомат SAS  
142/44**



**Пильный автомат SAS  
142/44**

Схема распила SAS 142/44



### SAS 142/44 / ПИЛЬНЫЕ АВТОМАТЫ

---

- Длина подачи 5 мм – 780 мм (для резов 90°)
- Максимальный диапазон возможных резов смотри на диаграмме
- Скорость вращения пильного диска 2800 1/мин.
- Мощность 5,5 кВт при 400 В / 50 Гц
- Подключение сжатого воздуха 7 бар
- Расход воздуха на каждый рабочий такт 50 л, с минимальной смазкой 64 л

#### **Дополнительные принадлежности, входящие в комплект поставки**

- Твердосплавный пильный диск для алюминия диаметром 500 мм со 120 зубьями
- По одному вертикальному и горизонтальному прижиму слева и справа от пильного диска
- Высокоэффективная СОЖ 500 мл