



DG244

Двойные ускоренные пилы



Испытанный на практике принцип elumatec „распил снизу“:

- Благодаря ему свободный доступ к опорным столам
- Большой диаметр пильных дисков и их оптимальное использование обеспечивают высокую производительность в любых режимах реза
- Неотъемлемые атрибуты станков elumatec: Распил по внешним размерам в любых угловых положениях. Благодаря этому отпадает необходимость в пересчете длины реза при различной высоте профиля. Большое преимущество при распиле под нестандартным углом
- Универсальные поворотные и наклонные функции пильных агрегатов позволяют распилить высокие и широкие профили, а также выполнять любые виды косых пропилов. Благодаря этому возможен раскрой многих профилей без использования цулаг
- Защитные кожухи
- Пильные диски в серийной комплектации
- Устройство дозированного орошения

Варианты исполнения пилы по макс. длине заготовки

- 4500 мм
- 6000 мм
- 7500 мм

Опции

- Станина DG 244 M в исполнении из листовой стали (только для длины распила 4500 мм и 6000 мм)



- Гидропневматическая подача пилы
- Механизм подачи пилы – минимальная длина реза 400 мм
- Планки подъема профиля
- Дополнительный пакет ПО для E 580: Программа оптимизации, программный модуль для торцевания и резов с увеличенной длиной
- Подвижные или автоматически откидываемые опоры для заготовок
- Прижимы материала
- Упор под импост и надрез
- Принтер этикеток
- Патрубок для устройства удаления стружки, устройство удаления стружки
- Устройство тактовой подачи
- Рольганг
- Пильные диски
- Высокоэффективная СОЖ

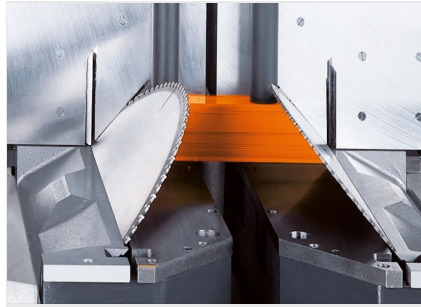
Варианты управления

- Система управления позиционированием E 390
- Система управления на базе ПК E 580



Двойная усорезная пила DG 244 + специальное дополнительное оборудование

Двойная усорезная пила DG 244 + специальное дополнительное оборудование



Двойная усорезная пила DG 244



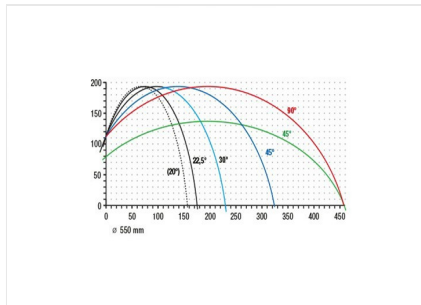
Двойная усорезная пила DG 244

Пиление под углом 90°



Двойная усорезная пила DG 244

Пиление под углом 45°



Двойная усорезная пила DG 244

Схема распила DG 244





DG 244 / ДВОЙНЫЕ УСОРЕЗНЫЕ ПИЛЫ

- Минимальная длина реза под углом 90° 375 мм
- Минимальная длина реза с наклоном 45° 375 мм
- Диапазон пневматического поворота вовнутрь 90° - 45°
(вручную до 22,5° вовнутрь и до 140° наружу с цифровой индикацией)
- Диапазон пневматического наклона вовнутрь 90° - 45°
(задаваемый вручную промежуточный угол с цифровой индикацией и револьверным упором)
- Диапазон возможных резов смотри на диаграмме
- Диаметр пильного диска 550 мм
- Скорость вращения пильного диска 2250 1/мин.
- Электропитание 230/400 В, 3~, 50 Гц
- Выходная мощность каждого двигателя 4 кВт
- Давление в пневматической линии 7 бар
- Расход воздуха на каждый рабочий такт 40 л без орошения, 64 л с орошением