

25/11/2025

DG102-P

Двойные усорезные пилы



Электронный двухголовочный отрезной станок с автоматическим перемещением подвижной головки с помощью бесщеточного двигателя, управляемого числовым программным управлением. Пневматический наклон режущих блоков с 90° до 22°30′ (внеш.) в два фиксированных положения или в промежуточные угловые положения при помощи дополнительной механической системы регулировки. Гидравлическая подача режущего диска.



25/11/2025



### Зажим профиля

Надежное и точное зажатие профиля с помощью двух горизонтальных зажимных цилиндров. Если требуется вертикальный зажим, он осуществляется с помощью специальной системы горизонтальных прижимов. Дополнительный прижим, позиционируемый вручную, удерживает остаток профиля во время распила.



### Защитные кожухи пильных агрегатов

Два автоматически опускаемых пневматических защитных кожуха на пильном агрегате защищают зону обработки. Они изготовлены из устойчивого к царапинам поликарбоната и автоматически открываются и закрываются в зависимости от циклов пиления



### Загрузка и разгрузка

Двойная усорезная пила оснащается рольгангом на подвижном пильном агрегате для стандартной загрузки и разгрузки. В качестве опции на рольганг может быть установлено дополнительное зажимное устройство для зажатия остатка заготовки. Опциональное устройство для измерения высоты профиля позволяет автоматически корректировать размер пропила в соответствии с фактическими размерами профиля.



#### Система управления

Перемещаемый вручную пульт управления соединен со станиной станка и может быть установлен в нужном положении. Пила оснащается отлично зарекомендовавшим себя ЧМИ elumatec с 7-дюймовым сенсорным дисплеем. Можно выполнять одиночные пропилы или обрабатывать списки распилов в автоматическом режиме.



### Регулировка промежуточных углов наклона

Стандартный вариант исполнения дает возможность выполнять резку под углом 45° и 22°30′ при помощи предварительной механической регулировки упоров. В качестве опции предусмотрена система ручной регулировки угла наклона режущего блока под всеми промежуточными углами посредством ручного маховика, которая позволяет отрегулировать промежуточные углы и которая представляется особенно полезной при выполнении резки вне диапазона.

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com www.elumatec.com The right to make technical alterations is reserved.



25/11/2025

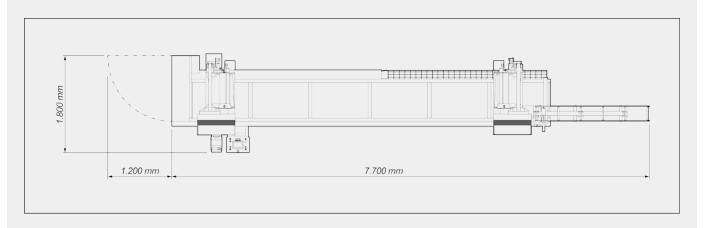
### **DG 102-Р** / ДВОЙНЫЕ УСОРЕЗНЫЕ ПИЛЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАШИНЫ

Мощность двигателя ножа (кВт)

Электронный измеритель толщины профиля

## компоновка



Габаритные размеры и масса могут варьироваться в зависимости от конфигурации изделия

### Электронный контроль оси Х Скорость позиционирования по оси Х (м/мин) 0 Определение положения подвижной головки с помощью системы непосредственного измерения с абсолютной магнитной полосой Пневматический наклон головок 0 Наклон наружу Механическая регулировка промежуточных углов с цифровой индикацией положения Гидропневматическая подача режущего диска Скорость подачи регулируемого режущего диска Полезная резка (мм) 0 Твердосплавный пильный диск 0 Диаметр лезвия (мм) 0



Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com

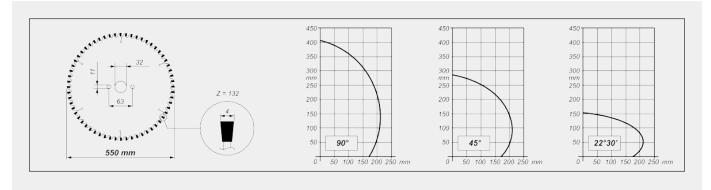
The right to make technical alterations is reserved.

0

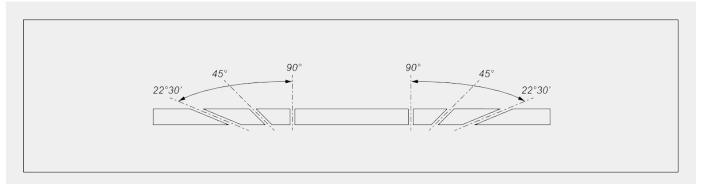


25/11/2025

### СХЕМА РЕЗКИ



## НАКЛОН РЕЖУЩЕГО БЛОКА



Механическая регулировка промежуточных углов

## ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА И ОГРАЖДЕНИЯ

Переднее локализованное ограждение с пневматическим приводом

позиционирование и зажим профиля

Пара горизонтальных пневматических тисков с устройством "низкого давления"	
пара горизонтальных пневыя пинеских тисков с устроиством низкого давлении	
Пара горизонтальных зажимов с вертикальной блокировкой	0
Пара дополнительных горизонтальных тисков	0
Промежуточные опоры профиля ручного позиционирования	0
Роликовый конвейер на подвижной головке (мм)	0
Дополнительный зажим для удержания профиля на рольганге	•

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com www.elumatec.com The right to make technical alterations is reserved.

0



25/11/2025

СМАЗКА И ВСАСЫВАНИЕ	
Система смазки жидким маслом с минимальной пенетрацией	•
Готово к автоматическому пуску внешнего вытяжного устройства	•
Выдвижные ящики для сбора стружки и опилок без системы выемки для удаления стружки	0
Скребковая система для извлечения стружки	0
Выдвижные ящики для сбора стружки и опилок с системой выемки для удаления стружки	0

## СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

•
•
•
•
•
•

Включено ● Доступно ○