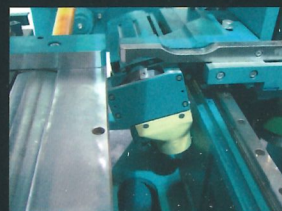
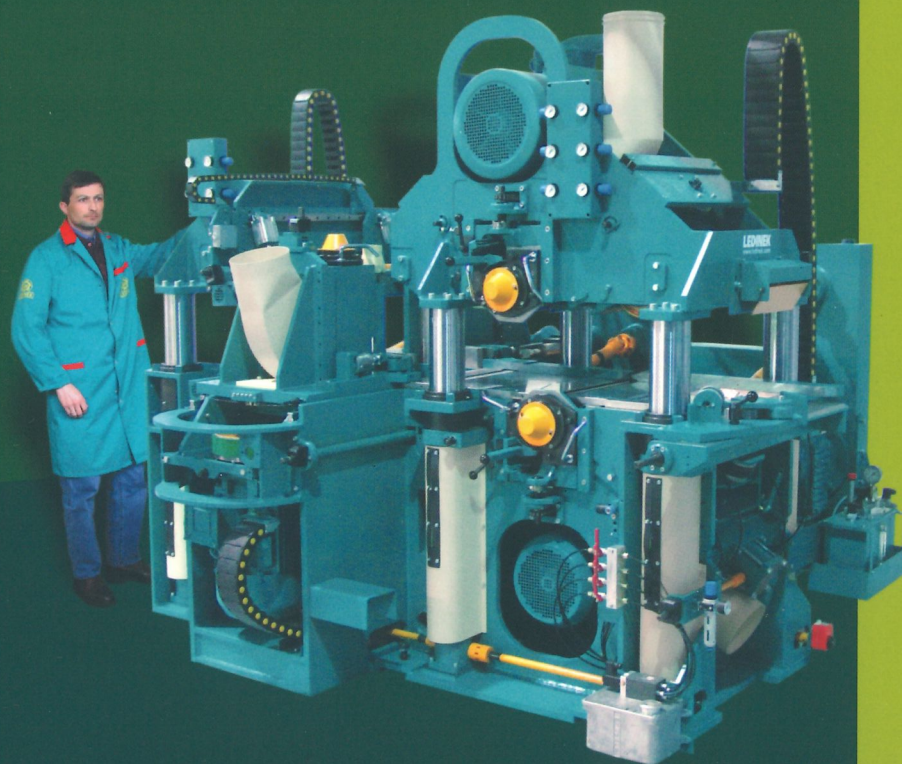


# LEDINEK

## EUROPLAN

Строгальный станок для обработки бруса  
*Beam planer*

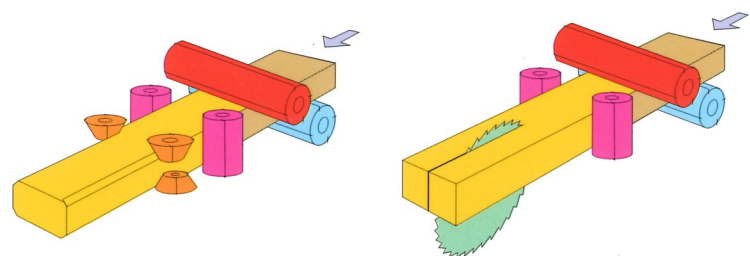


# Наконец ПЕРВЫЙ строгальный станок, который может ВСЕ! Finally, the FIRST planer that can do EVERYTHING!

## Наш станок EUROPLAN универсального назначения!

- Мы строгаем **конструкционную древесину, ламельные балки и клееные деревянные конструкции!**
- Мы строгаем **сырую** строительную древесину!
- Мы строгаем **сухую** древесину!
- Мы строгаем **криволинейные** балки (плавающее строгание)!
- Мы строгаем с четырьмя **плавающими** фрезами для снятия фаски!
- Мы строгаем толстые балки блок-хаус
- Мы строгаем также **профильные погонажные изделия.**

Мы оснащаем станки EUROPLAN гидрозажимными строгальными фрезами, которые также оснащены одноразовыми строгальными ножами.



EUROPLAN 4V+4F

EUROPLAN 4V+пила

Бесступенчатое регулирование подачи для следующих скоростей подачи:

- 4 - 25 м/мин, строгальные фрезы с 4 ножами
- 8 - 40 м/мин, строгальные фрезы с 4/6 ножами
- 10 - 60 м/мин, строгальные фрезы с 6 ножами
- 15 - 80 м/мин, строгальные фрезы с 6/8 ножами
- 25 - 120 м/мин, строгальные фрезы с 8 ножами

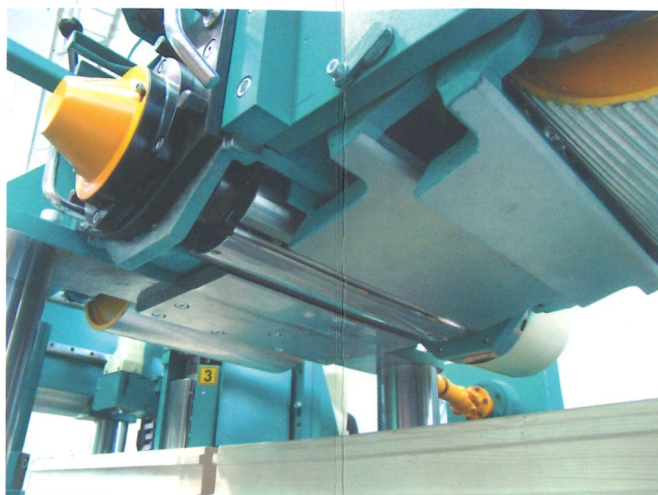
Базовое исполнение всех станков

**EUROPLAN одинаково:**

- Строгальные фрезы на горизонтальных шпинделях
- Строгальные фрезы на вертикальных шпинделях
- Не требующая технического обслуживания система подачи с тяжелыми распределительной коробкой и карданными валами

В качестве опции возможны дополнительные обрабатывающие узлы и добавки:

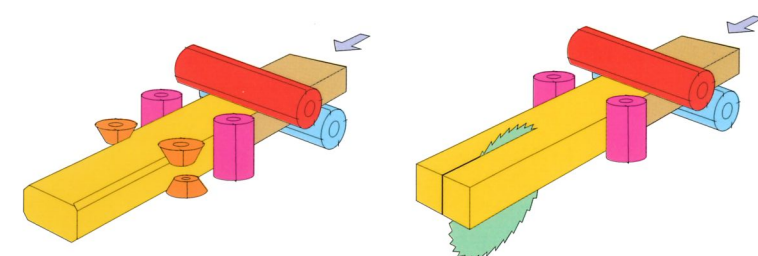
- горизонтальный профилирующий шпindel сверху и горизонтальный профилирующий/пильный вал снизу
- горизонтальный профилирующий/пильный вал снизу
- отдельные нижние фрезы для снятия фаски
- джойнтер для горизонтальных и вертикальных шпинделей
- гидравлическое оснащение – фиксирование фрез
- осевое позиционирование



## Our EUROPLAN is extremely versatile!

- Used for **solid construction** and **laminated timber!**
- Used for **fresh** wood!
- Used for **crooked** timbers (following the curve)!
- Used for kiln **dried** timber!
- Used for **chamfering**, even 4 sides (can follow the curve)!
- Used for **heavy** log cabin profiles!
- Used also for **profiled** timber!

We equip our EUROPLAN with hydro planing heads fitted with straight knives or disposable turnover knives.



EUROPLAN 4V+4F

EUROPLAN 4V+Saw

Infinitely variable feed speed adjustment for following feed speeds:

- 4 - 25 m/min for cutter heads with 4 knives
- 8 - 40 m/min for cutter heads with 4/6 knives
- 10 - 60 m/min for cutter heads with 6 knives
- 15 - 80 m/min for cutter heads with 6/8 knives
- 25 - 120 m/min for cutter heads with 8 knives

Every EUROPLAN planing machine has the same basic construction:

- Planing heads on horizontal spindles
- Planing heads on vertical spindles
- Maintenance-free feed system with heavy drive gear and cardan shaft drives.

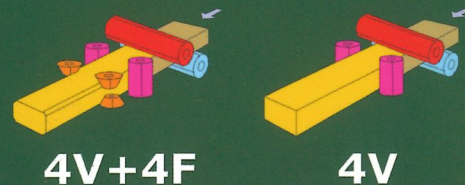
Following additional working units and additions are available as options:

- Top horizontal moulding spindle and bottom moulding - saw spindle
- Bottom moulding - saw spindle
- Separate bottom chamfering units
- Jointers for horizontal and vertical spindles
- Hydraulic equipment - locking of units
- Electronic axis positioning control



Расположенные напротив друг друга вертикальные узлы обеспечивают точную и чистую обработку поверхностей, подходят также для профилирования. Оба вертикальных шпинделя **имеют плавающее** исполнение (**ход 40 мм**), что позволяет строгать гнутые балки.

The directly opposite vertical spindles provide very accurate and smooth surface finish and can also be used for moulding. **Floating** vertical spindles (**40 mm variation**) can follow the curve of the beam.



## EUROPLAN

### Рабочие размеры / Working dimensions

Ширина строгания / Planing width	мм	50 – 1.050	50 – 300
Толщина строгания (с четырех сторон) / Planing height (four-side)	мм	19 – 300	15 – 120 (200)
Длина строгания (мин.) / Working length (min)	мм	1.800	1.800
Скорость подачи (макс.) / Feed speed (max)	м/мин	60	120

### Приводные двигатели / Drive motors

Шпиндель фуговальный (до) / Bottom spindle (up to)	кВт	18,5	22
Шпиндель рейсмусовый (до) / Top spindle (up to)	кВт	22	30
Шпиндель вертикальный левый (до) / Left vertical spindle (up to)	кВт	18,5	22
Шпиндель вертикальный правый (до) / Right vertical spindle (up to)	кВт	18,5	22
ФСнятие фаски (до) / Chamfer motors (up to)	кВт	2 (4) × 1,85	/
Подача (до) / Feeding (up to)	кВт	15	18,5

### Инструменты / Tools

Количество ножей / Planer knives	4 - 6	4 - 8
Оснащение фрез для снятия фаски / Chamfer knives	4	/

### Диаметр инструментов / Tools diameter

Горизонтальные шпиндели / Horizontal spindles	мм	160	160
Вертикальные шпиндели / Vertical spindles	мм	140 - 220	160
Фаски / Chamfer	мм	Ø 100 / 45° x 14	/

### Диаметр аспирационного патрубка / Chip removal (max)

Все шпиндели / All spindles	мм	15	15
Фаски / Chamfer	мм	12 / 45°	/

### Absaugstutzendurchmesser / Extraction connection

Горизонтальные шпиндели / Horizontal spindles	мм	160-250, 200-300	160-200, 200-220
Вертикальные шпиндели / Vertical spindles	мм	2 x 160-200	2 x 160
Фаски / Chamfer	мм	2 (4) × 80	/
Скорость вытяжки / Extraction airspeed (min)	м/с	30	30

### Размеры помещения / Machine dimensions

Длина / Length	мм	2.750	2.750
Ширина / Width	мм	2.650 – 4.575	2.650
Высота / Height	мм	2.400	2.400
Инсталлированная мощность / Installed power	кВт	41 - 87	65 - 102
Вес / Weight	кг	8.000 – 9.500	4.500 – 7.000

Компания Ledinek оставляет за собой право проводить изменения и улучшения в конструкции оборудования без предварительного оповещения.  
The company Ledinek reserves the right to make any modifications retained opportune without any prior notice.

# LEDINEK



#### ÖSTERREICH

Ledinek Maschinen und Anlagen G.m.b.H.  
A-9150 Bleiburg  
Völkermarkter Straße 1  
Tel.: +43 4235 5104  
Fax: +43 4235 5103  
E-mail: info@ledinek.at  
Web: www.ledinek.com



#### РОССИЯ

Пред-во «Лединек Инжиниринг»  
115184 Москва,  
Ст. Толмачевский пер. 9  
Тел.: +7 495 967 68 56  
Факс: +7 495 951 72 77  
E-mail: info@ledinek.com  
Web: www.ledinek.com



#### SLOVENIA (Отдел сбыта / Sales Office)

Ledinek Engineering d.o.o.  
Bohovska cesta 019 A  
SI-2311 Hoče - Maribor  
Tel.: +386 2 6130061  
Fax: +386 2 6130060  
E-mail: info@ledinek.com  
Web: www.ledinek.com

