



Knives and parts for Sawmills
Лесопильный цех



PILANA Group is one of the major manufacturers of industrial knives for the woodworking and recycling industry.

Our unique production technology combined with the use of high quality alloy steels determines the resultant quality and durability of the manufactured parts. The tool steel used is made in the EU and is the most suitable and optimal variant for the given market segment.

We use state-of-the-art technology and wide application of CNC machines during the entire production process. We apply state-of-the-art methods, which give our products the required precision and long-term reliability. The tools are heat treated in our own continuous atmospheric or vacuum furnace and we also newly offer the cryogenic method for maximum performance and durability of our products. The final appearance and surface finish is completed on CNC grinders.

For primary processing of timber in sawmills, we supply the following types of knives:

- **butt reducer**
- **debarking knives**
- **canter knives**
- **slaber knives**
- **related parts, such as, chip breakers, knife holders and fasteners**

PILANA Group является одним из самых крупных производителей промышленных ножей для деревообрабатывающей промышленности и переработки отходов.

Наша уникальная технология производства и применение высококачественных легированных сталей определяет конечное качество и, прежде всего, прочность изготавливаемых изделий. Используемая инструментальная сталь выпускается в ЕС и всегда является наиболее подходящим и оптимальным вариантом для данного сегмента рынка.

При изготовлении инструмента мы используем самую современную технологию и широко применяем станки с ЧПУ в ходе всего процесса. Мы применяем самые новые методы, придающие нашей продукции требуемую точность и долгосрочную надежность. Окончательный вид и обработка поверхности является результатом применения заточных станков с ЧПУ. Термическая обработка осуществляется в собственной проходной атмосферной или вакуумной печи. Как новинку, мы предлагаем криогенный метод обработки для максимальной прочности нашей продукции.

Для первичной обработки кругляка в лесопильных цехах мы поставляем следующие типы ножей:

- **ножи для обрезания концевой части ствола**
- **окорочные ножи**
- **рубильные ножи**
- **фрезеро-брюсочные ножи**
- **соответствующие части, такие, например как стружко ломы, держатели ножей и соединительный материал**

Our major customers include the users of machines from the leading world manufacturers:

BONGIOANNI / COMACT / EWD / HEINOLA / LBL / LINCK / MEM / SAWQUIP / SEGEM

Нашиими самыми крупными заказчиками являются предприятия, использующие станки передовых мировых марок:





PILANA Group a.s.

Nádražní 804
768 24 Hulín
Czech Republic

T +420 573 527 400
F +420 573 527 199
E group@pilana.cz
www.pilana.group

PILANA GROUP OTHER PRODUCT CATALOGUES



Chipper knives and accessories
Рубильные ножи и ножевая оснастка



Knives for scrap metal recycling
Ножи для резки металлолома



Knives and parts for production of particle boards,
MDF and OSB boards
Ножи для производства плит ДСП, МДФ и ОСБ



Peeling and slicing knives
Лущильные и строгальные ножи



Recycling knives
Ножи для переработки отходов



Knives for secondary processing of wood
Ножи для вторичной переработки древесины

