



Knives and parts for Sawmills
Nože a příslušenství pro pilnice



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 je jedním z největších světových výrobců průmyslových nožů pro dřezpracující průmysl a recyklaci.

Naše unikátní technologie výroby a použití vysoce kvalitních legovaných ocelí určuje výslednou kvalitu a především odolnost vyráběných dílů. Použitá nástrojová ocel je vyrobena v EU a je vždy tou nejlepší a optimální variantou pro daný segment trhu.

Při výrobě využíváme nejmodernější technologie a široké nasazení CNC strojů v průběhu celého procesu. Aplikujeme nejnovější metody, jež našim výrobkům dodají požadovanou přesnost a dlouhodobou spolehlivost. Nástroje tepelně zpracováváme ve vlastní průběžné atmosférické nebo vakuové peci a nově nabízíme také kryogenní metodu pro maximální odolnost našich výrobků. Finální vzhled a povrchová úprava je výsledkem použití CNC brusek.

Pro primární zpracování kulatiny v pilařských provozech dodáváme tyto typy nožů:

- nože pro redukci konce kmene
- odkorňovací nože
- štěpkovací nože
- profilovací nože
- související díly jako např. lamače třísek, držáky nožů a spojovací materiál

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

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

K našim největším zákazníkům se řadí uživatelé strojů předních světových značek:



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




Peeling and slicing knives
Loupací a krájecí nože





Chipper knives and accessories
Sekací nože a příslušenství





Knives for scrap metal recycling
Nože pro stříhání železného šrotu





Knives and parts for production of particle boards,
MDF and OSB boards
Nože a díly pro výrobu dřevotřískových desek,
MDF desek a OSB panelů





Recycling knives
Recyklační nože





Knives for secondary processing of wood
Nože pro sekundární zpracování dřeva

