

Luja Blade Guide System™

Velkommen til næste generation af bladstyring for båndsave

Vi tør godt kalde Luja Blade Guide System™ for en mindre revolution når det gælder effektiv og præcis styring af bladet på båndsave. Det patentanmeldte 2-delte system kombinerer alle fordelene ved en stor styreflade med lavest mulig friktion. Resultat: Øget kapacitet og et bedre arbejdsmiljø.

To af Skandinaviens større savværker høster allerede store fordele med Luja Blade Guide System™ på deres båndsave:

"Vi ser en forbedret stabilitet i skæringen, da savbladet ligger mere stabilt på hjulene. Det har stor betydning for vores kapacitet, da vi ikke skal lave så mange målinger og tilretninger undervejs. Bladet ligger simpelthen mere stabilt under savningen.

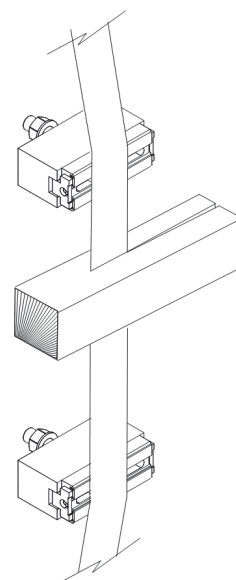
Tidligere skulle styreklodsen skiftes en gang om dagen. Med det nye system er vi nede på en gang om ugen. Det sparer os mange mandetimer, for det tager tid hver gang vi skal skifte og slibe klodserne på det gamle system. Vi har regnet os frem til, at vi sparer 75 pct. tid på det."

Anders Eriksson, VIDA Urshult AB

"Vores oplevelse er, at vi skal skifte vores styrestrimler meget færre gange end før. Der går ca. tre gange så lang tid mellem hvert skift. Det er nemt at lære for operatøren, og det tager bare to minutter at skifte. Det er så enkelt, at man ikke kan gøre det forkert.

Vores produktion kører i forvejen med en høj produktivitet og effektivitet. Vi har testet Luja Blade Guide Systemet på flere save, primært i gruppe 1, hvor vi har haft størst effekt. Vi er meget tilfredse med systemet, og vil have systemet på alle vores save på sigt"

Stein Eriksen, Moelven Østerdalsbruket AS



Se video om systemet og læs flere udtalelser på www.luja.dk

4 stærke fordele ved at vælge Luja Blade Guide System™

Øget produktivitet

Luja Blade Guide System™ giver et mere stabilt savbånd. Systemets to anlægsflader med luft imellem giver færre vibrationer på savbåndet samt betydeligt mindre stress ved passage over bladstyringen. Resultatet er længere driftstider, øget fremføringshastighed og færre uplanlagte bladskift.

Sliddelen er produceret i et unikt og specialudviklet, friktionsnedsættende materiale. Det giver driftstider på op mod 100 timer pr. side, og 20-25% lavere driftstemperatur på bladet. Der er mulighed for at tilkoble yderligere køling og smøring mellem sliddelen. Sliddelen kan vendes 2-4 gange.

Luja Blade Guide System™ har en ekstra skraber ved øvre styrepunkt, som fjerner store mængder plantesaft fra skæringen. Det betyder forlænget driftstid mellem hjulslibninger og bedre driftsøkonomi.

Let og enkel vedligehold

Det er let og risikofrit at udskifte sliddelen, og kræver kun en skruetrækker og en kort instruktion første gang. Faktisk tager det max 60 sekunder at skifte eller vende sliddelen. Selvlåsende endestop sikrer desuden, at sliddelen altid bliver på plads.

En slidindikator viser tydeligt hvornår det er tid til at skifte eller vende sliddelen. Det eliminerer alle diskussioner om hvornår sliddelen skal skiftes, og sikrer altid meget høj præcision.

Det er hurtigt at udføre et rutineeftersyn af Luja Blade Guide System™ ved bladskift. Derudover er det kun nødvendigt med en ugentlig servicegennemgang af systemet. For et mellemstort savværk spares der typisk 4-5 reparatortimer om ugen.

Bedre arbejdsmiljø

Luja Blade Guide System™ nedsætter støj og vibrationer mærkbart i produktionsområdet. Det opleves typisk af brugerne som en stor lettelse i hverdagen.

Brugeren slipper også helt for fræsning i sundhedsskadelige kompositmaterialer, som ellers udgør en væsentlig fare for helbredet.

Endelig undgår brugeren tunge eller skæve løft og farlige situationer ifbm. service, da Luja Blade Guide System™ forbliver i saven imens de 25 gram "lette" sliddelen skiftes.

Forbedret kvalitet

Luja Blade Guide System™ øger savbåndets stabilitet og sikrer mere præcise snit. Systemets unikke design giver desuden væsentligt nedsat risiko for belægning på styreflader. Begge dele afspejles tydeligt i kvaliteten og udbyttet pga. færre vibrationer og en målstabilitet der er helt i top.

Alle afgørende dele i Luja Blade Guide System™ er mærket - selv sliddelen. Det er din sikkerhed for at du altid har fat i de rette dele.

