

Luja Blade Guide System™

Velkommen til neste generasjons bladstyring for båndsager

Vi våger å kalle Luja Blade Guide System™ for en liten revolusjon når det gjelder effektiv og nøyaktig styring av båndsagblader. Det patentsøkte, 2-delte systemet kombinerer alle fordelene med en stor styreflate med lavest mulig friksjon. Resultat: Økt kapasitet og et bedre arbeidsmiljø.

To av Skandinavias større sagbruk høster allerede store fordeler med Luja Blade Guide System™ på sine båndsager:

"Vi opplever et virkelig godt resultat med det nye systemet. Vi ser forbedret stabilitet i skjæringen, ettersom sagbladet ligger mer stabilt på hjulene og kjører bedre.

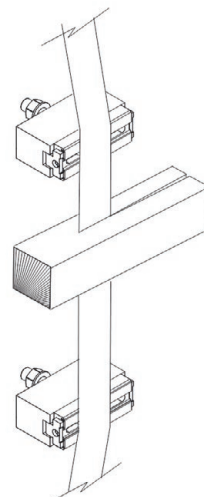
Tidligere måtte styreklossen skiftes én gang om dagen. Med det nye systemet er vi nede i én gang i uken, og vi kunne nok også kjøre lenger hvis vi virkelig ville. Det sparer oss for mange arbeidstimer, for det tar tid hver gang vi må bytte og slipe klossene på det gamle systemet. Vi har regnet oss frem til at vi sparer 75 prosent 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 les flere uttalelser på www.luja.no

4 store fordeler ved å velge Luja Blade Guide System™

Økt produktivitet

Luja Blade Guide System™ gir et mer stabilt sagbånd. Systemets to anleggsflater med luft mellom gir færre vibrasjoner på sagbåndet og betydelig mindre belastning ved passasje over bladstyringen. Resultatet er lengre driftstider, økt fremføringshastighet samt færre ikke-planlagte bladskift.

Slitedelen er produsert i et utikt og spesialutviklet, friksjonsreducerende materiale. Det gir driftstider på oppimot 100 timer per side, og 20-25 % lavere driftstemperatur på bladet. Det er mulig å koble til ytterligere kjøling og smøring mellom slitedelene. Slitedelen kan vendes 2-4 ganger.

Luja Blade Guide System™ har en ekstra skraper ved øvre styrepunkt, som fjerner store mengder plantesaft fra skjæringen. Det betyr forlenget driftstid mellom hver hjulsliping og bedre driftsøkonomi.

Lett og enkelt vedlikehold

Det er lett og risikofritt å skifte ut slitedelene. Det krever bare en skruetrekker og en kort instruksjon første gang. Faktisk tar det maks. 60 sekunder å skifte eller vende slitedelene. Selvlåsende endestopp sikrer dessuten at slitedelene alltid holder seg på plass.

En slitasjeindikator viser tydelig når det er på tide å skifte eller vende slitedelen. Det eliminerer alle diskusjoner om når slitedelen skal skiftes og sikrer alltid svært høy presisjon.

Det går raskt å foreta rutineettersyn av Luja Blade Guide System™ ved bladskift. I tillegg er det bare nødvendig med en ukentlig servicegjennomgang av systemet. For et mellomstort sagbruk sparer man typisk 4-5 reparasjonstimer i uken.

Bedre arbeidsmiljø

Luja Blade Guide System™ reduserer merkbart støy og vibrasjoner i produksjonsområdet. Det oppleves av brukerne gjennomgående som en stor lettelse i hverdagen.

Brukeren slipper også helt å foreta fresing i helsefarlige komposittmaterialer, noe som ellers utgjør en vesentlig fare for helsen.

Endelig unngår brukeren tunge eller skjeve løft og farlige situasjoner i forbindelse med service, ettersom Luja Blade Guide System™ forblir i sagen mens de 25 gram "lette" slitedelene skiftes ut.

Forbedret kvalitet

Luja Blade Guide System™ øker stabiliteten i sagbåndet og sikrer mer presise snitt. Systemets unike design gir dessuten vesentlig redusert risiko for belegging på styreflatene. Begge deler avspeiles tydelig i kvaliteten og utbyttet pga. færre vibrasjoner og en målstabilitet som ligger helt på topp.

Alle viktige deler i Luja Blade Guide System™ er merket – selv slitedelen. Det er din sikkerhet for at du alltid får tak i de rette delene.

