



WOOD CONTROL
TECHNOLOGY

Produktblad

Vision Control - SAW

Vision Control - SAW – Är ett mätsystem för beröringsfri tjockleksmätning av de produkter som sönderdelas i en såglinje. Vision Control - SAW är marknadsledande och kan väljas att installeras i en stocktagande, blocktagande, eller i en delningssåggrupp. Vision Control – SAW kan alltså mäta sågade produkter med vankant- och presentera en mycket hög mätnoggrannhet.

HMI – Operatörsgränssnittet är användarvänligt och presenteras på en monitorskärm.

Korrigeringsfunktion: Som option kan tillägget Automatisk korrigeringsfunktion väljas till. Mätsystemet mäter och utför beräkningar och analyser på upp till 4000 mätvärden per sågad bit och utifrån medelvärdesberäkningar så skickar systemet en korrigeringsförslag till det överordnade PLC systemet och maskinutrustningen korrigerar till det önskade inställda råmåttet.

Semi korrigeringsfunktion: Operatören får ett korrigeringsförslag och godkänner eller avvisar.

Auto korrigeringsfunktion: Korrigeringsfunktion utförs per automatik

Rapporter – Systemet skapar automatiskt en rapport efter varje avslutad postning och alla mätvärden sparas ner i en databas, för att senare kunna analyseras.

**Wood Control
Technology, Sweden AB**

Rättarbacken 3
737 30 Fagersta
Telefon: +46 (0223) 58 00 00
Mobil: +46 (073) 388 24 20
E-postadress: Info@woodcontrol.tech