

# Toppmodernt sågverk använder Miltronics anslutningskabel för effektiv såglinje

**BERGKVIST-INSJÖN ANVÄNDER ÖLFLEX® SERVO 2YSLCYk-JB** i sitt nybyggda toppmoderna sågverk, som kräver ett avancerat kabelsystem för att säkerställa att såglinjen blir både säker och kraftfull. Miltronics anslutningskabel används vid en fast installation i sågverkets stora ABB-motor.

Att valet föll på Miltronic berodde dels på att företaget kunde erbjuda högkvalitativa ÖLFLEX®-kablar till ett konkurrenskraftigt pris tillsammans med bra support, och dels på att alla kablar antingen fanns på lager hos Lapp Kabel i Stuttgart, som har Europas bredaste sortiment, eller på Miltronics stora lager i Sverige.

Miltronic har den höga kompetensen samt

det breda kabelsortimentet som passar till den här typen av maskiner och har levererat all maskinkabel för inkoppling av hela sågverket.

– Det tyska sågmaskinsföretaget EWD rekommenderade Bergkvist-Insjön att använda våra ÖLFLEX®-kablar. Miltronic står för all maskinkabel till sågverket och ordervärdet blev 1,5 miljoner kronor, säger Ola Bergfall försäljningsingenjör på Miltronic.

ÖLFLEX® SERVO 2YSLCYk-JB har en jordledare som är splittad i en triangel. Det ger en bättre symmetri jämfört med en konventionell 4-ledarkabel. Den dubbla skärmen kombinerad med splittad jordledare ger ett mycket bra EMC-skydd, vilket innebär att risken för skadliga överhörningar från motorn minimeras. □



Miltronics ÖLFLEX® SERVO 2YSLCYk-JB är en dubbel-skärmad och lågkapacitiv kabel som främst används som anslutningskabel för frekvensstyrda motorer. Den är speciellt lämpad vid långa avstånd mellan frekvensomriktaren och motorn. Anslutningskabeln rekommenderas till pumpar, fläktar, maskintillverkning samt till verksamheter som sågverk eller gruv- och pappersindustrin – och överallt där det finns ABB-motorer.

### UTMANING

Ta fram ABB-godkända anslutningskablar speciellt anpassad för trånga utrymmen.

### LÖSNING

Bergkvist-Insjön valde Miltronics ÖLFLEX® SERVO 2YSLCYk-JB som är utvecklad för snäva industrimiljöer.

### NYTTA

Det toppmoderna sågverket har en effektiv såglinje som resulterar i hög klass på virket.

