



# Säggverk

## Smart skrivartillämpning till krävande miljö.

### Översikt

Säggverk har en krävande miljö. Temperaturskillnader, elektriska störningar, tuff och ibland tung hantering av stora volymer. Sådana miljöer kräver utrustning som är tålig. Producerade volymer har allt större krav på spårbarhet och därmed åtföljande dokumentation.

Traditionellt har man inom säggverksindustrin litat till matris skrivare, eftersom man har haft behov av utskrifter som varit dels förklustrade, dels väderbeständiga.



Det finns andra skrivare än matris skrivare, men dessa är dyra. Nu har Strålin & Persson tagit fram en speciell blankett för vanliga laserskrivare och System ADAR tagit fram ett programsystem som gör det möjligt att skriva ut Paketspecifikationer med streckkod på vanliga laserskrivare.

När utrustningen väl är på plats, måste den fungera i sin miljö. Att skydda utrustning elektriskt i industriella miljöer är B&B Electronics specialitet. Dessutom måste man kunna använda existerande system till ny utrustning. B&B tillverkar ett stort antal kommunikationsprodukter som passar till säggverksmiljöer.

I den här tillämpningen har man tagit hjälp av B&B's 232SPS2 som kan omvandla parallella signaler till seriella. Sedan skyddas serie signalerna från tillfälliga överspänningar av 9POP4.



Kontakta oss för lösningar till säggverk.

Vi har erfarenhet av industriella och krävande kommunikationstillämpningar.

#### Kontaktinfo

System ADAR Consulting HB  
Tjädervägen 14  
783 31 SÅTER  
0225-53010  
sten@adar.se

Open Systems Engineering Scandinavia AB  
Högomsvägen 42  
183 50 TÅBY  
08-7564770  
orjan.holm@opensystems.se



**OPEN  
SYSTEMS**  
Engineering

webshop.opensystems.se