

INNEHÅLL

- SPM levererar Online till StoraEnso Fors
- Leonova Infinity på Fender Guitars, USA
- Fråga SPM
- Användarträff 2007
- Registrera din Bearing Checker
- Ny transmitter i SOLID-serien
- Whistler Blackcomb Ski Resort - T30
- Nytt labb på SPM
- Bearing Checker i Ex-version under 2008
- Nyanställda på Svensk Försäljning

1-4 april B02:42



Anmäl dig till nyhetsbrevet SPM Update! Du kan få det digitalt per e-mail eller via post. Anmäl dig antingen på vår webbplats www.spminstrument.se eller via kontakt med någon av våra säljare.



spminstrument.se

Äntligen ett nytt nummer!

Hej! Här kommer äntligen ett nytt nummer av SPM Update som du förhoppningsvis gått och väntat på. Mycket har hänt den senaste tiden; bl a har vi på Svensk Försäljning en nästan helt ny organisation. Vi vill här presentera både nya och redan bekanta ansikten.

På sista sidan finner du närmare information om oss som är senast anställda på Svensk Försäljning. Det är vår förhoppning att du som SPM-kund ska känna dig väl omhändertagen. Tveka inte att kontakta oss om du har frågor eller önskar ett besök, då ett av våra mål är att öka vår kundkontakt ute på fältet. Kontaktinformation till samtliga på Svensk Försäljning hittar du under länken längst ned på denna sida.

Årets användarträff, som i år var förlagd till Skåne och Malmö under 1½ dag, var som vanligt en uppskattad och lyckad tillställning. Mer om årets användarträff finner du på mittuppslaget i denna utgåva av SPM Update.

I kommande nummer presenterar vi inslaget "Fråga SPM". Detta är tänkt att vara ett återkommande inslag där vi ger dig som är användare goda råd om olika saker som underlättar ditt jobb med SPM utrustning.

Trevlig läsning!

Varma hösthälsningar

Tomas Årman
Försäljningschef Sverige

SPM Instrument AB



<http://www.spminstrument.se/contact/>

SPM levererar VCM20 för konditionsmätning online till StoraEnso Fors

Kartongbruket i Fors, beläget ca 170 km nordväst om Stockholm, är en av världens största och mest moderna tillverkare av bl a förpackningskartong. StoraEnso och SPM har sedan tidigare ett långvarigt samarbete och utrustning från SPM finns också installerad bland annat på bruken i Skoghall, Kvarnsveden och Hylte.

Kartongmaskinen KM3 har en årlig produktionskapacitet på 250 000 ton. SPM®-metoden och SPM Spectrum™ ska användas för att övervaka den mekaniska konditionen och smörjtillståndet på lagren i torkpartiet. SPM Spectrum är ett effektivt verktyg för

detaljerad lageranalys, där ett FFT-spektrum tillhandahålls som jämförs med lagerdelarnas rotationsfrekvenser. Metoden kan också identifiera andra stötpulskällor som exempelvis kuggskador. Med VCM-systemet installerat ges också möjlighet att i

framtiden även implementera övervakning av pressnyp eller annan avancerad vibrationsanalys. Ordern omfattar bl a 438 mätpunkter. Installation pågår i etapper under hösten och ska avslutas under det planerade julstoppet.



Leonova Infinity på Fender Guitars, USA

Det går bra för Fender, världens största tillverkare av elgitarer. Efterfrågan är större än den nuvarande produktionskapaciteten och sedan en tid använder man därför Leonova Infinity för att öka maskintillgängligheten på Corona fabriken i Kalifornien.

För närvarande används Infinity för stötpulsmätning och vibration med ISO2372 men planer finns enligt underhållschef Bill Holmes att också börja med balansering och uppriktning med LineLazer. I huvudsak mäter man på frånluftsfläktar, ventilationsfläktar i lackeringsrum samt på snabbroterande lager i fräsar och svarvar.



Nytt i SPM Update!

Fråga SPM!

fraga@spminstrument.se

En nyhet i SPM Update framöver är inslaget "Fråga SPM". Under denna rubrik kommer vi att besvara frågor från användare och vår förhoppning är att du här ska hitta information som är användbar i ditt dagliga arbete med tillståndskontroll.

Ämnet kan variera alltifrån hur en viss funktion används i Condmaster till hur man väljer placering av mätpunkter, hur balansering fungerar eller varför det finns olika frekvensområden på givare. Maila dina frågor och funderingar till fraga@spminstrument.se.

Ingen fråga är för obetydlig för att ställas, så välkommen att höra av dig!

Användarträff 2007



Årets användarträff ägde rum i Malmö, dit vi hade glädjen att välkomna 28 SPM-användare

På programmet denna gång stod under första dagen två intressanta studiebesök: hos Rexam, världens största burktillverkare, samt på Carlsbergs besökscenter/museum på andra sidan Sundet.

Dagen avslutades med en mycket god middag på S:t Marcus Vinkällare.

Träffens andra dag bjöd bland annat på en rad presentationer, däribland en praktisk tillämpning av Rule Based Evaluation (RBE) från Taiwan.

En genomgång av hur trendning av symptom går till visades, liksom ett belysande exempel på vikten av korrekta indata vid FFT-analys.

Dessutom presenterade sig våra nyanställda på Svensk Försäljning.

Vi vill tacka alla deltagare för två trevliga dagar och redan nu hälsa gamla och nya användare välkomna till nästa års användarträff!

Registrera din Bearing Checker! www.bearingchecker.com

Du som använder Bearing Checker för tillståndskontroll vet väl om att det finns en särskild Bearing Checker-sajt på nätet? På www.bearingchecker.com kan du registrera ditt instrument och då ta del av uppgraderingar och annan information. Vi vill varmt rekommendera att du utnyttjar denna möjlighet!

Ny transmitter i SOLID-serien

För att tillgodose våra kunders skiftande behov arbetar vi ständigt med utveckling av vårt givarsortiment. SOLID-serien växer därför och har nu utökats med transmittern SLD722 med mätområdet 0-12,5 mm/s. I likhet med övriga SLD-modeller kan den fås med 3 meter kabel eller valfri kabellängd och M8 eller UNF 1/4" gänga.

FOTO: WHISTLER BLACKCOMB SKI RESORT



FOTO: MATT WALKER



Whistler Blackcomb Ski Resort använder T30

Whistler Blackcomb Ski Resort i British Columbia, Kanada är Nordamerikas största skidort. Delar av 2010 års Olympiska Vinterspel kommer att äga rum här och i området pågår nu byggnationen av den nya liften Peak to Peak Gondola. När liften står färdig i december 2008 har den en total längd av 4,4 km och har sin högsta punkt 415 m ovanför dalens botten. För tillståndskontroll på denna och andra av skidortens liftar har man nu valt det portabla mätinstrumentet T30-2 från SPM. T30-2 är en datalogger som mäter stötpulser med dBm/dBc, vibration med ISO 2372 samt rpm och temperatur.

Vi rekommenderar "the Google Earth Flyover" <http://ww1.whistlerblackcomb.com/p2pg/video.html>

