

Spånligaens medlemmer præsenterer i samarbejde med DAMRC:

SPÅNLIGAEN 2016

DEN 28. OG 29. JANUAR 2016



WWW.SPÅNLIGAEN.DK

Spånligaen optimerer hele vejen rundt



Spånligaen er en sammenslutning af firmaer, der dækker den spåntagende industri – hele vejen rundt.

Vores fælles mål er at udvikle den spåntagende teknologi.

Kom derfor til husmesse hos DAMRC, hvor vi viser dig den nyeste teknologi inden for maskiner, værktøj, software, køle-, smøremidler med mere.

Forskellige teams demonstrerer diverse aspekter af den spåntagende bearbejdning.

Samtidig kan du besøge alle de medlemmer af Spånligaen, der har en stand.

Kom og mød eksperterne, der dækker alle aspekter af den spåntagende bearbejdning. Vi glæder os til at vise dig, hvordan du forbedrer din produktivitet og konkurrenceevne.

Demonstrationer i løbet af dagen

Mazak

ide|pro

SANDVIK
Coromant

Universal bearbejdning

Avanceret bearbejdning i ikke-almindelige materialer, det vil sige drejning, gevinddrejning, fræsning i roteret plan og simultan 5-akset, samt drejefræsning i en og samme proces på et kompliceret emne.

HERMLE

Delcam

KYOCERA

Dynamisk 5-akset bearbejdning i aluminium

Delcam demonstrerer deres stærke Powermill og PowerINSPECT, som sikrer de mest effektive værktøjsbaner og efterfølgende inspektion af emnet. Kyocera Unimerco demonstrerer bl.a. high feed fræsning med vendeskær samt solide hårdmetalfræsere, som er optimeret til profilfræsning. Det hele foregår i Hermles C22U fuldt 5-akset bearbejdningscenter.

Program

28. og 29. januar 2016 – 9.00-16.00
DAMRC's Teknologicenter
Sandagervej 10 | 7400 Herning

9.00 Velkomst og kaffe

9.30 Besøg udstillingerne

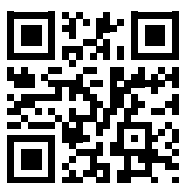
10.00 Praktiske demonstrationer
Dagen igennem holder tre forskellige teams på skift demonstrationer af forskellige løsninger.
Du kan opleve, hvordan man løser forskellige opgaver med kombinationer af maskiner, værktøj og software.

10.30 Pølsevognen åbner
Spånligaen byder på frankfurtere med brød

13.00 "Når marginaler og teknologi afgør, om man vinder eller taber"
Indlæg ved Jan Hylleberg, adm. direktør for interesse- og brancheorganisationen Vindmølleindustrien.

OBS!
Indlæg kun torsdag den 28. jan.

16.00 Tak for i dag



Tilmeld dig her

Scan koden eller
gå ind på www.spånligaen.dk og tilmeld dig
– senest den 22. januar 2016.

DMG MORI

KYOCERA

FORTIVA
OFFICIAL SUPPLIER OF
KENNAMETAL

CADSYS
SCANDINAVIA

Polund

Dynamisk heavy bearbejdning i Duplex

På MORI SEIKI NHX 6300 horisontalt bearbejdningscenter, demonstrerer vi effektiv og dynamisk spåntagning i svært bearbejdeligt materiale.

Kennametal vil bl.a. demonstrere high feed fræsning og boring med KSEM 90° bor. Kyocera Unimerco har fokus på nye vendeskær og solide hårdmetalværktøjer, som er optimeret til vanskelige materialer. Cadsys demonstrerer deres iMachining, som kan forkorte maskintider med op til 70%. Polund sørger for en stærk og stabil opspænding, så grundlaget for en effektiv bearbejdning er på plads.

På MORI SEIKI NLX 2500SY/700 drejebænk vil der bl.a. blive demonstreret dynamisk fræsning med CADSYS iMachining og fræsere fra Kennametal.

Industriens bedste specialister løfter i flok



AVS Danmark

Mød AVS Danmark ved CNC-maskinerne, og se vores løsninger vedrørende rengøring og vedligehold af disse.



CADSYS

CADSYS er Danmarks førende leverandør af software til dynamisk fræsning. Vi giver vores kunder et markant udbytte på hhv. spåntid, værktøjsbeparelser og programmeringstider.

DMG MORI

DMG MORI DENMARK ApS

DMG MORI viser en af markedets stærkeste horisontalmaskiner med 1.000 NM spindel samt den nye CELOS-styring, med fokus på effektiv opstilling.



IDE-PRO Software & Engineering

Idé-Pro Engineering & Software A/S leverer færdige systemer til offline-programmering, af alle typer af bearbejdningsmaskiner.

Mazak

Mazak

Præsenterer Done in One konceptet, 5Xhigh smoothing option, surface tuning, (overflade optimering).



Kennametal v. Fortiva

Kennametal præsenterer forskellige løsninger til heavy duty fræsning og boring – blandt andet high-feed fræsning med stor spåndybde, 90 graders fræsning og boring med KSEM plus bor.



BILA A/S

RoboPower: Med en BILA RoboPower får du et funktionelt design, en flytbar robot og alsidig brugervenlighed med fokus på din bundlinje.



CGTech Ltd.

VERICUT-software bruges til at simulere CNC-bearbejdning for at opdage fejl, potentielle kollisioner eller ineffektive områder.



EROWA
system solutions

Erowa Technology Scandinavia A/S

Erowa viser Robot Compact 80 kg, udrustet med palettetooling.



Zebicon a/s

Zebicon viser, hvordan 3D-scanning bruges til opmåling og kvalitetskontrol i industrien. Samtidig vises mulighederne inden for reverse engineering, hvor 3D-scanning danner grundlag for CAD/CAM, 3D-print og simulering.



Sandvik Coromant

Sandvik præsenterer bl.a. ny CoroMill 390 med 7mm skær, PVD-kvalitet GC1130 med ZERTIVO belægningsteknologi, CoroMill QD, Coromill Plura m.m.



DAMRC

Få et indblik i nye teknologier, f.eks. materialenormalisering ved vibrationer som alternativ til almindelig varmebehandling og spåntagning med robotter.

Polund

Polund

Præsenterer egenudviklede/-producerede skruestikker i høj kvalitet og med stor fleksibilitet til karruselrejbænke, bearbejdningscentre, maskiner og robotintegrator.



Delcam Danmark

Delcam vil på årets Spånliga præsenterer en bred vifte af CAM-systemer og inspektionssoftware.



Hermle

Hos Hermle drejer alt sig om fræsning og ekseptionelle resultater. Vi fokuserer på: Arkitektur, struktur, arbejde, tankegang, udvikling, konstruktion, montage og service.



Kasto v. Maskingruppen Spån

KASTOwin A4.6 fuldautomatisk højtydende produktionsbåndsav, specielt velegnet til produktionsafkortning af såvel svært spånbare emner som lettere metallegeringer.



Dacapo

Deltager ikke på messen med en stand, men er medsponsor.



Kyocera Unimerco Tooling

Kom og se nye Kyocera-vendeskær og specialværktøjer. Desuden viser vi eksempler på dedikerede og fleksible målefiksturer samt automatisk overførsel og behandling af måledata.



WWW.SPÅNLIGAEN.DK