

Maskiner ankommer i en lind strøm

Forud for Spånliga 2021-eventet har der været travlt ved portene til DAMRC's Teknologicenter i Herning, der også er omdrejningspunktet for de tre spændende dage, 24. til 26. august. En stribe CNC-maskiner er ankommet og installeret, så de kan snurre under eventet.

Af John Nyberg

Danish Advanced Manufacturing Research Center, DAMRC, har i sit teknologicenter løbende mellem fem og otte CNC-maskiner til rådighed.

Ind imellem bliver der byttet ud hos de permanente medlemsvirksomheder. Og forud for Spånligaen er der så desuden inviteret gæsteudstillere med, som også kommer med CNC-maskiner, som vil blive demonstreret under spån de tre dage.

I Mazaks beholdning af maskiner hos DAMRC er der blevet skiftet ud, så der under Spånligaen kan demonstreres dels et fem-akset CV5-500-center samt et Integrex i250-H Multitaskingcenter i drift.

Mazak Integrex i-250H har en afstand på 670 millimeter mellem søjlerne og en X-bevægelse på 695 millimeter. I Z-aksen er der hele 1.077 millimeter og Y-aksen er på 300 millimeter, der understøttes af 12.000 spindelomdrejninger/minuttet mens drejespindlen leverer 5.000 spindelomdrejninger/minuttet leveret af en 22 kiloWatt hovedmotor.

Hos DMG MORI Denmark er der også ankommet opgraderet teknologi, og i den permanente udstilling har producenten indsat en CLX 450 TC-maskine på Multitasking-siden, der blandt andet byder på compactMASTER turning-/milling-spindel.

For første gang får besøgende også mulighed for



Bøjes Kran- & Maskintransport har hyppigt været forbi DAMRC på det seneste. Dels for at hente maskiner, der byttes ud, og dels for at sætte nye ind. Her er det Mazak Integrex i-250H-Multitaskingcentret, der ankom i starten af sommerferie-perioden.

at møde WM-Machines i DAMRC-faciliteterne, hvor man fremadrettet vil være permanent repræsenteret.

Virksomheden vil i forbindelse med Spånligaen således slå et slag for Schaublin SA 632/42Y, ligesom man vil være til stede med orientering om det øvrige program såvel som CNC-maskinerne fra ligeledes schweiziske Tornos med mere.

MASKINER PÅ BESØG

Ud over de løsninger, der vil indgå løbende i DAMRC's arbejde, så er der til Spånligaen 2021 inviteret en række gæsteudstillere, og heriblandt også yderligere leverandører af CNC-maskiner.

Disse vil alene være en del af Spånligaen 2021-arrangementet, og således ikke indgå i Teknologicentrets maskinpark efterfølgende.

Eksempelvis Flextek vil være til stede, og demonstrere det horisontale LT-2000Ex-center, der ved demonstrationerne vil være

forsynet med skærende og holdende værktøj fra Hoffmann Group og køre et emne, der er programmeret i samarbejde med Cadsys.

En anden "gæst" i centret er Masentia, og det fuldt fem-aksede jaåanske Matsuura-fræsecenter med paletteveksler som aktuelt er kommet til Teknologicentret.

Hertil er også installeret robotter og anden teknologi ved CNC-maskinerne, som alene er en del af Spånligaen, og altså skal videre efter Spånligaen igen, da det ligeledes er gæsteudstillere,

mens de permanente medlemsvirksomheder naturligvis vil indgå i aktiviteterne, som normalt, også når Spånligaen er overstået for denne gang.

Men, indtil da, og i dagene 24. til 26. august, der vil DAMRC's Teknologicenter summe med det største antal kørende CNC-maskiner til dato i rammerne.