

Du arbejder ikke alene



Fra den 27. til den 31. maj er mange danske specialister i Hannover for at præsentere de danske træfolk for de seneste nyheder.

En af de danske importører, der satser stort på årets Ligna, er Lindlarsen, som har hovedsæde hos hovedleverandøren SCM Group, der udstiller på godt 4000 kvadratmeter i hal 13.

Under sloganet »You will never work alone« præsenterer SCM en såkaldt »Smart & Human factory«, som blandt andet rummer brugervenlige og integrerede robotter i produktionen, digitaliseret maskinovervågning og meget andet spændende teknologi.

Som altid er det i Hannover, de nyeste modeller af maskiner præsenteres, og flere vises i interaktion med robotter.

- You will never work alone er udgangspunktet for de mange robotter, der også egner sig til små serier, mindsker tunge løft, eliminerer ensidigt gentaget arbejde og ikke mindst øger produktiviteten, fortæller Frands Ellersgaard forud for årets messe.

Robotter til alle opgaver

Frands Ellersgaard tilføjer, at det vil være muligt både at se »traditionelle« industrirobotter, men også de såkaldte cobots, hvor menneske og robot arbejder ved siden af hinanden i cellen.

- Og det hele er bundet sammen af SCM's egen softwaresupervisor, Mæ-

stro Watch, siger han og påpeger, at den overordnede trend på årets Ligna er bundet op på digitalisering og interaktionen mellem menneske, maskin- og datateknologi, viden osv.

- Alt sammen for at skabe større produktivitet, baseret på en øget grad af digitalisering.

Teorien anvendt i praksis

SCM har indrettet en såkaldt Digital Hub, som samler en lang række af alle de digitale produkter og nyheder.

- Her er der virkelig noget interessant at se på, som giver inspiration til at tage teknologien i anvendelse, mener Frands Ellersgaard og nævner blandt andet værktøjer til automatisk dataopsamling fra maskinerne, helt nye bruger-interfaces og en ny generation af CNC-softwaren Xilog Maestro.

Den danske importør opfordrer de danske fagfolk til at besøge Ligna for

at opleve en unik og inspirerende begivenhed.

- De mange nyheder på Ligna kan flytte dig et tigerspring nærmere en digitaliseret produktion, siger han og tilføjer, at hjemmesiden www.lindlarsen.com løbende vil blive opdateret med nyheder, ligesom det også er muligt at bestille en messeguide og gratis entrebilletter.

pf

SCM Group, stand 13-C56

Maskinerne på standen

SCM har ikke offentliggjort alle nyhederne endnu, men den danske repræsentant lover, at en stor del af det spændende maskinprogram fra hele SCM Group vil være at finde på messen og fremhæver i den forbindelse:

- Ny Maestro softwarepakke.
- Ny Nesting CNC-serie fra SCM-Morbidelli, der også viser en ny serie af fleksible CNC-boremaskiner med gennemløb samt CNC for både plade- og massivtræ samt plastbearbejdnig.
- Gabbiani viser pladeopskæring og automatisk Flex-store pladelager.
- Stefanis kantlimere omfatter en Batch One-celle og flere andre nyheder.
- Morbidelli har medbragt en ny CNC med kantlimer.
- Celaschi P40 er en ny dobbelttapper med elektroniske spindler.
- Fra DMC udstilles slibemaskiner med nye aggregat typer.
- Overfladespecialisten Superfici demonstrerer blandt andet en ny traverssprøjte.

Blandt de øvrige maskiner kan nævnes en korpuspresse og et omfattende program i standard snedkerimaskiner.

