



LINDLARSEN

Optimizing your production

Fremtidssikring af din virksomhed

At drive en virksomhed i den nuværende politisk-økonomiske kontekst, betyder at tænke ud over kortsigtede gevinster og fokusere på langsigtet, bæredygtig vækst. Det er derfor vigtigt at have de rigtige værktøjer for at forblive konkurrencedygtig.

Uanset om det drejer sig om at øge effektiviteten, reducere omkostningerne eller få kontrol over produktionen, kan moderne løsninger give din virksomhed den fordel, den behøver for at trives.

Men hvordan sikrer du, at din virksomhed er forberedt på de kommende udfordringer?

Udfordringer og løsninger i modul- og elementfremstilling



De udfordringer vi traditionelt ser i modul- og elementbyggeri er:



• Tid & Omkostninger:

- Tidskrævende traditionelle byggemetoder som, ofte, fører til **forsinkelser**.
- Manuelle processer resulterer i **høje omkostninger** pga. **materialepild**, **lønomkostninger**, **personalerotation**, og **tung skaleringsvne**.

• Arbejdskraftsmangel:

- Mangel på kvalificerede håndværkere og **stigende lønninger** hæmmer byggehastigheden.

• Kvalitetsvariation:

- Kvalitetskontrol er udfordrende på grund af **menneskelige fejl** og **til tider, tilfældige processer**. Manglende præcision og slutkvalitet på elementer giver **større tidsforbrug** på byggepladsen.

• Bæredygtighed & Miljøpåvirkning:

- Byggeindustrien står for en stor del af **CO2-udledningen**.
- Materialepild og **ineffektiv energiidnyttelse** forværrer miljøpåvirkningen.
- Ønske om at **forbedre ESG** generelt

LINDLARSEN og MBA...



... har gennem mere en 80 år tilsammen, defineret behovet og arbejdet med procesoptimering. Vi har lært at fokus handler om:

- **Effektivitet:** Ved at **reducere bygge- og montagetid** gennem **automatiserede systemer**.
- **Regelmæssighed & Kvalitet:** Ved at tilbyde **ensartede resultater** med minimale fejl gennem brug af **gennemafprøvede maskiner og robotteknologi**.
- **Omkostningsbesparelser:** Ved at optimere på materialebrug, reducere manuelle processer og dermed mindske de samlede omkostninger.
- **Bæredygtighed:** ved at fordre bedre ressourceudnyttelse og energivenlige byggemetoder gennem teknologi.

Du kender til problemet...



...Og vi kan hjælpe dig med en løsning:

- **MBA har produceret over 2000 maskiner** til modul- og elementproduktion, og er derfor **en af verdens største specialister**, med mange **standardløsninger**.
- **MBA leverer maskiner og linjer til produktion af 50 til 2000 huse om året.**
- **Vi råder dig på din software rejse fra tegning til det færdige element.**
- **Vi arbejder udefra princippet MIX and MATCH.** Du kan derfor starte med et **lille setup**, som kan udbygges og indgå i en **større linje** sidenhen...

Om dit projekt er lille eller stort...



...Så tøv ikke med at kontakte mig på:

Joel Nyberg
jkn@lindlarsen.com
+4530572377

Eller gerne hos dig, til en uforpligtende snak om produktion af moduler og elementer.