



Satser på indfarvningsmaskiner

Fremgangen på området med Additive Manufacturing får nu Pers Group til at tage et strategisk skridt og udvide sit maskinprogram med indfarvningsanlæg. I første omgang handler det om to forskellige modeller.

Nyt forretningsområde ser dagens lys hos Pers Group. Det er indfarvningsystemer, som Vejle-virksomheden blandt andet vil sælge til producenter af 3D-printede emner og plastbearbejdede emner.

”Indfarvningssystemet passer utrolig godt ind i vores AM-program og til det behov, plastindustrien og i et mindre omfang jern -og metalindustrien har. Vi ved fra de kundesegmenter, at flere og flere industrielle kunder ønsker at få deres hvide eller grå emner indfarvet,” påpeger direktør Torben Pers.

Han ser det som en naturlig udvikling, at maskinprogrammet nu bliver udvidet med udstyr til denne form for overfladebehandling.

Fundamentet hos Pers Group er fortsat afgratningsmaskiner til 3D-printede emner og emner fra plastindustrien samt finisharbejde af overflader med glasblæsning. Og det er ikke kun danske kunder, virksomheden har i sigte. Ifølge Torben Pers er der flere europæiske lande inde i billedet.

”Kunden sparer en masse tid og besvær ved at have afgratning, overfladefinish og indfarvning inhouse. Det er tre ydelser, som kan løfte kundens forretning, indtjening og logistik,” siger Torben Pers.

Maskinprogrammet kommer efter planen til at bestå af fire forskellige modulopbyggede indfarvningsanlæg, som hos Pers Group bliver solgt som en Colour-Line tre-i-én løsning. I første omgang gælder afsætningen kun to modeller. Maskinopbygningen er udført i rustfri stål og fremstår som kompakte enheder. Delene kommer fra underleverandører, hvorefter de bliver samlet og monteret i Vejle.

”Farvekemien og ultralydsteknologien, som bliver anvendt til indfarvning, er udviklet i samarbejde med to internationale firmaer. Det er en meget effektiv løsning, som kunderne kan se frem til at få,” siger Torben Pers.

Indfarvningsmaskinerne, hvoraf den største vejer 580 kg og har udvendige mål på 2200 x 1350 x 1280 mm, er bygget med tre separate procestanke, hvor emnet henholdsvis bliver dyppet, skyllet og tørret. Startudgaverne vil blive leveret som manuelt betjente maskiner.

”Vi forventer at præsentere vores nye indfarvningsmaskine på VTM-messen i Odense. Og vi glæder os til at komme i gang med salgsarbejdet. Behovet er der, plast- og AM-industrien er i vækst, så vi fornemmer, at timingen er god,” siger Torben Pers.

Du kan se den nye indfarvningsmaskine på Pers Groups stand nr: A-1933.



Billedtekst

Pers Group udvider i forbindelse med VTM-messen sit maskinprogram og præsenterer på standen en ny indfarvningsmaskine baseret på ultralydsteknologi.

Indfarvningsmaskinen fra Pers Group er en tre-i-én løsning, hvor emnerne bliver dyppet, skyllet og tørret i de tre procestanke.

Foto: Pers Group