

Freemelt får en beställning av Freemelt ONE från turkiskt universitet

Nasdaq First North-noterade Freemelt – ett deep-tech och green-tech företag vars banbrytande lösning skapar nya förutsättningar för snabb tillväxt inom 3D-printing, har på kort tid fått ytterligare en order på en Freemelt ONE. Denna gång från ett turkiskt universitet som kommer att använda maskinen för processutveckling av elektronstrålmätning (EBM), applikationsutveckling och materialkaraktärisering. Ordern har beräknat leveransdatum i första kvartalet 2024.

Freemelt ONE är optimerad för materialforskning för att snabbare introducera nya material och produkter för industriella applikationer. Universitetet kommer att använda Freemelt ONE för fortsatt forskning och utveckling inom området processutveckling för EBM och nya materialkaraktäriseringsprocesser.

Additiv tillverkning (3D-printing) har revolutionerat tillverkningsindustrin och möjliggör tillverkning av komplexa geometrier, förbättrad miljö genom minskad transport samt förbättrad arbetsmiljö och kortare ledtider jämfört med traditionella tillverkningsmetoder som gjutning, smide, fräsning och borrar. Inom additiv tillverkning expanderar EBM-tekniken snabbt för nya applikationer och volymproduktion i metall.

Freemelts VD, Daniel Gidlund kommenterar,

"Vi är stolta för denna nya order, som är vår andra på kort tid. Det är en stark bekräftelse på värdet som Freemelts lösningar tillför materialforskning samt till den tillverkande industrin. Just nu ser vi ett ökande intresse för applikationer inom ett antal intressanta vertikaler, så som medicinska implantat, elektromobilitet, försvar och förnybar energi. Det är väldigt inspirerande att se hur Freemelt ONE kan generera värde för olika typer av användningsområden. Kunden kommer att använda maskinen för akademiska ändamål, materialutveckling och karaktärisering, processutveckling, utveckling av nya applikationer för kompositteknologier, Design för additiv tillverkning (DfAM), smart och digital tillverkning samt dataorienterade smarta produktioner."

Gidlund fortsätter,

"Deras mål är att etablera en plattform för direkt digital tillverkning för små och medelstora företag i syftet att hjälpa dem öka sin digitala transformation och konkurrenskraft. Vi är glada över att kunna lägga till fler universitet till vår kundlista och att ta ytterligare steg mot att etablera Freemelt som en ledande aktör inom industriell 3D-printing."

Kontakter

För mer information, vänligen kontakta:

Daniel Gidlund, VD

daniel.gidlund@freemelt.com

070-246 45 01

Om oss

Freemelt är ett högteknologiskt företag vars banbrytande lösning skapar nya förutsättningar för en snabb tillväxt inom 3D-printing, även kallat additiv tillverkning. Bolagets skyddade teknologi möjliggör kostnadseffektiva utskrifter till en jämn och hög kvalitet. Genom en open-sourcelösning ges förutsättning för en kraftig tillväxt och expansion mot tillverkande marknader. Freemelt grundades 2017, är listat på Nasdaq First North Growth Markets, har 38 medarbetare, huvudkontor i Göteborg och en tillverkningsenhet i Linköping. Läs mer på www.freemelt.com.

Bifogade filer

[Freemelt får en beställning av Freemelt ONE från turkiskt universitet](#)