

Freemelt erhåller order på Freemelt ONE från Syddansk Universitet

Freemelt har mottagit en order från Syddansk Universitet för leverans av en Freemelt ONE-maskin. Maskinen kommer att användas för avancerad materialforskning tillsammans med internationella samarbetspartners samt inom mekanik- och mekatronikapplikationer vid Centre for Industrial Mechanics, som är en del av Syddansk Universitet (SDU). Ordervärdet uppgår till cirka 3,8 miljoner SEK, med förväntad leverans under fjärde kvartalet 2025.

Framtiden för additiv tillverkning (AM) ligger i att expandera utbudet av material som kan produceras. Med enastående framgångar inom eldfasta material för både fusion och försvarsindustri bidrar de unika egenskaperna hos Freemelts EB-PBF-system till att driva på det ökade användandet av AM inom dessa sektorer.

"Vi har ett pågående samarbete inom AM med kollegor i Nordamerika och Europa – både industriella partners och forskare. Under det senaste året har våra diskussioner enhälligt lett till slutsatsen att det finns ett behov av ett verkligt öppet system där nya och specialiserade, applikationsspecifika material kan utvecklas. Den frihet som Freemelts system erbjuder möter detta behov, och vi är alla mycket entusiastiska över att vara de första i Danmark att implementera denna teknik," säger Andrei-Alexandru Popa, biträdande professor vid SDU.

"På Freemelt har vi under våren sett ett betydande intresse för additiv tillverkning i allmänhet, men främst inom försvars- och energisektorn. Det är tydligt att mindre, innovativa företag som Freemelt väcker stort intresse från flera länder och industrier, och vi är glada över vår första order från en dansk kund," säger Daniel Gidlund, VD för Freemelt.

Kontakter

Daniel Gidlund, VD
daniel.gidlund@freemelt.com
070-246 45 01

Certified Advisor
Eminova Fondkommission AB
adviser@eminova.se

Om oss

Freemelt utvecklar avancerade 3D-skrivare för metallkomponenter och strävar efter att bli den ledande leverantören inom additiv tillverkning (AM) med tillämpning av E-PBF-teknologi, med målet att nå en miljard SEK i intäkter till 2030. Lösningarna stödjer främst företag inom försvars-, energi- och medicintekniksektorerna i Europa och USA, vilket gör det möjligt för dem att driva innovation och förbättra produktionseffektiviteten.

Freemelt grundades 2017 och har sedan dess utökat sin produktportfölj till att omfatta tre skrivarmodeller. Två av dessa är specifikt utformade för industriell produktion, medan den första skrivarmodellen (Freemelt ONE) primärt har sålts till forskningsinstitut och universitet. De modulära industriskrivarna (eMELT) använder E-PBF-teknologi, som enligt Bolagets bedömning levererar avsevärt högre effektivitet jämfört med andra maskiner på marknaden, samtidigt som de är oberoende av vilken typ av metall som används.

Freemelt genererar intäkter främst genom försäljning av avancerade 3D-skrivare till ett fast pris, kompletterat med support- och underhållstjänster som ger återkommande intäkter och förväntas stå för 25 procent av de totala intäkterna 2030. Bolaget står nu inför att ytterligare industrialisera sin produkt- och tjänsteportfölj samt driva kommersialisering på den europeiska och nordamerikanska marknaden. Läs mer på www.freemelt.com.

Bifogade filer

[Freemelt erhåller order på Freemelt ONE från Syddansk Universitet](#)