

Freemelt erhåller order på Freemelt ONE från University of Toronto

Freemelt har erhållit en order från University of Toronto på forskningsmaskinen Freemelt ONE. Ordern är strategiskt viktig då det är Freemelts första order i Kanada och stärker bolagets närvaro i Nordamerika. Maskinens leverans är planerad till tredje kvartalet 2025.

University of Toronto ska använda Freemelt ONE maskinen till avancerad materialforskning inom eldfasta metaller för kritiska applikationer vilka är viktiga för den kanadensiska staten och industrin. Samarbetet innebär en möjlighet att etablera Freemelts E-PBF (Electron Beam Powder Bed Fusion) teknologi på den kanadensiska marknaden.

"Vi ser fram emot att använda Freemelt ONE i våra forskningsprojekt inom avancerade material. Teknologins öppenhet och flexibilitet gör den väl lämpad för att möta de krav som ställs av den kanadensiska industrin och statliga aktörer" säger Dr. Yu Zou, Associate Professor och Canada Research Chair vid Department of Materials Science & Engineering vid University of Toronto.

"Vår första order i Kanada är ett viktigt steg i vår nordamerikanska etablering. University of Toronto är en framstående forskningsmiljö med stark industriell koppling, och ordern bekräftar det växande intresset för vår teknologi i regionen," säger Daniel Gidlund, VD Freemelt.

Ordern är ett resultat av kontakter som etablerades under 2024 och innebär inledningen på ett forskningssamarbete mellan University of Toronto och Freemelt Americas Inc, med fokus på gemensamma projekt kopplade till statliga samt industriella behov i Kanada.

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 University of Toronto](#)