

# Freemelt erhåller en order från universitetet i Arizona på en Freemelt ONE

Freemelt har erhållit en order på en Freemelt ONE maskin, värd cirka 4 MSEK med förväntad leverans under första kvartalet 2025. 3D-printern skall användas för materialforskning och är strategiskt viktig för Freemelt som en del av ett gemensamt samarbete kring utvecklingen av TZM (Titan-zirkonium-molybden) och Inconel 718. Dessa material är kritiska inom flera industrier som försvar, halvledare och flygindustrin.

Samarbetet med universitetet i Arizona ger Freemelt möjligheten att demonstrera det värde E-PBF (Electron Beam Powder Bed Fusion) teknologin erbjuder tillverkande industrier som präglas av höga tekniska krav och snabb tillväxt.

”Genom denna order från universitetet i Arizona kommer Freemelt att bidra till utvecklingen av avancerade material inom försvar, flyg och halvledarindustrin samt demonstrera de unika fördelar vår teknik tillför industrier med extremt höga krav”, säger Daniel Gidlund, VD Freemelt

”Vi är mycket glada och exalterade över det nya samarbetet med Freemelt. Freemelt ONE maskinen är ett viktigt tillskott till vår befintliga produktionsanläggning och ger oss en unik möjlighet att utveckla och tillverka topologiskt optimerade strukturer av nya legeringar”, säger Prof. Sammy Tin, Patrick R. Taylor Endowed Department Leadership Chair and head of Materials Science and Engineering at the University of Arizona

## Kontakter

Daniel Gidlund, VD  
[daniel.gidlund@freemelt.com](mailto:daniel.gidlund@freemelt.com)  
070-246 45 01

Certified Advisor  
Eminova Fondkommission AB  
[adviser@eminova.se](mailto: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](http://www.freemelt.com).

---

## Bifogade filer

[Freemelt erhåller en order från universitetet i Arizona på en Freemelt ONE](#)