PRESSMEDDELANDE
06 november 2026 09:00:00 CET

AcouSort utökar samarbetet med MFX genom nytt projekt

AcouSort AB har erhållit en ny projektorder från MFX till ett totalt värde av 9 500 EUR. Projektet bygger vidare på det befintliga samarbetet mellan bolagen och kommer att utvärdera AcouSorts akustiska teknik för celltvätt vid högre flödeshastigheter.

Projektet kommer att undersöka möjligheten att bearbeta större provvolymer med AcouSorts akustofluidiska teknik. Studien är en fortsättning på det leasingavtal för AcouWash som inleddes under första kvartalet 2026 och fokuserar på att optimera isoleringen av celler från lyserat blod vid högre flödeshastigheter. Projektet syftar till att ta fram ytterligare belägg för att AcouSorts separationsteknik har potential att uppfylla kapacitetskraven för fullskalig produktion.

Att öka kapaciteten är en viktig del av AcouSorts fortsatta teknikutveckling och kommer att bredda utbudet av applikationer och arbetsflöden som kan dra nytta av automatiserad akustisk provberedning.

”Vi är glada över att fortsätta vårt samarbete med MFX genom detta nya projekt. Att öka processeringskapaciteten är ett viktigt utvecklingsmål för AcouSort, och studien gör det möjligt för oss att ytterligare utvärdera potentialen i vår teknik för bearbetning av större provvolymer”, säger Dr. Torsten Freltoft, vd för AcouSort.

FÖR YTTERLIGARE INFORMATION OM ACOUSORT, VÄNLIGEN KONTAKTA:
Torsten Freltoft, vd
Telefon: +45 2045 0854
E-post: **torsten.freltoft@acousort.com**

OM ACOUSORT
AcouSort AB (organisationsnummer 556824-1037) är ett innovativt teknologiföretag som fokuserar på att utveckla produkter och lösningar för integrerad hantering av biologiska prover. Med hjälp av ljudvågor kan företagets produkter separera blodceller från varandra, koncentrera, rena upp och färga in celler, exosomer och bakterier från biologiska prover. Teknologin bakom bolagets produkter är akustofluidik, där ljudvågor i kombination med mikrofluidik möjliggör automatiserad hantering av prover inom en rad applikationsområden från forskning kring nya biomarkörer till utveckling av nya diagnostiska system för patientnära testning – så kallade Point-of Care (POC) system. Bolagets kommersialiseringsstrategi bygger på den redan validerade affärsmodellen, att tillhandahålla separationsmoduler till diagnostiska systemtillverkare för integrerad provhantering så väl som att fortsätta kommersialiseringen av företagets forskningsinstrument. Med hjälp av bolagets produkter effektiviseras forskning och utveckling av patientnära tester, nya diagnostiska system och behandlingar som adresserar några av vår tids mest utmanade sjukdomsområden: cancer, infektionsmedicin och hjärt- och kärlsjukdomar. AcouSort AB är noterat på Nasdaq First North Growth Market. Bolagets Certified Adviser är Tapper Partners AB.