

Acuvi får första ordern i projektet inom handburen diagnostik

I januari 2023 meddelade Acuvi att bolaget ingått en avsiktsförklaring kring framtida leveranser av motorer inom ULTRA-serien till en handburen diagnostikapplikation. Nu har Acuvi erhållit den första formella ordern enligt den avtalade avsiktsförklaringen. Ordern avser den första omgången av prototyper och leverans är planerad till april 2023.

Kundens bedömning och avsikt är att förutsatt en framgångsrik implementering av ULTRA-motorerna i applikationen kommer förserieproduktion att inledas i första kvartalet 2024 och de två första årens behov uppgå till mellan 100 000 och 200 000 motorer för att vid fullskalig produktion nå 400 000 motorer per år.

Kunden, som är baserad i Storbritannien, omsatte rullande 12 månader per 30 september 2022 ca 330 MUSD och hade försäljning i mer än 100 länder. Etablerad årlig produktionskapacitet av engångsartiklar för testning (s.k. teststrips) uppgår till närmare 30 miljoner enheter och bolaget har en kommunicerad ambition att nå en försäljning om 1 miljard USD rullande 12 månader i fjärde kvartalet 2025.

”Ordern bekräftar tempot i detta projekt. Vi har sedan januari drivit arbetet med vår ULTRA-plattform framåt och förväntar oss att inleda en bredare lansering i maj. Det är en häpnadsväckande teknologi där vi har lyckats få de piezokeramiska komponenterna i motorn – som väger endast två gram – att lyfta mer än hundra gånger sin egen vikt. Detta är nyckeln till miniatyrisering och i kombination med precision på tusendels millimeter möjliggör vi nya applikationer inom t.ex. mikrofluidik”, säger Olof Stranding, tf VD på Acuvi.

Avsikten är att motorerna ska produceras i PiezoMotors anläggning i Uppsala. Intäktpotentialen för denna diagnostikapplikation bedöms till ca 50 MSEK per år för Acuvi.

Om ULTRA

ULTRA är Acuvis dotterbolag PiezoMotors mikromotorplattform för högvolumapplikationer. Teknologin flyttar gränsen för vad som idag är möjligt att uppnå avseende kombinationen miniatyrisering, hög precision, låg vikt, låg kostnad m.m. Idag består ULTRA av två produktgrupper – Wave och LINK. Wave-teknologin togs ursprungligen fram inom ramen för ett samarbete med Nokia och har tillverkats i tiotusentals enheter för olika applikationer, däribland avancerade, handburna värmekameror. LINK-teknologin utvecklades inom ramen för ett samarbete med ett av världens största teknik- och elektronikbolag och har framgångsrikt levererats till och utvärderats av flera kunder i olika branscher. PiezoMotor har investerat i produktionskapacitet med en årlig produktionskapacitet om 1,5 miljoner ULTRA-motorer med möjlighet att skala upp produktionsvolymen vid behov.

Utöver diagnostikområdet arbetar Acuvi aktivt med mikromotorplattformen ULTRA i projekt inom mobilnätinfrastruktur (t.ex. justerbara antenner och mikrovågsfilter för 5G) och mobilkameraapplikationer (t.ex. optisk zoom och bildstabilisering). Även ytterligare applikationer utvärderas.

Vid frågor, vänligen kontakta:

Olof Stranding, tf VD

ir@acuvi.com

Certified Adviser: Redeye AB

Om Acuvi

Acuvi är en bolagskoncern som tillhandahåller världsledande system och teknologier som möjliggör högre precision och ökad miniatyrisering. Kunderna återfinns inom bland annat Life Science, halvledarindustri och avancerad optik. Acuvis aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market.

www.acuvi.com

Informationen lämnades enligt ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 3 februari 2023