

Investerarbrev

augusti 2018

Övertecknad emission i Gasporox AB

Gasporox genomförde under andra kvartalet en företrädesemission som blev övertecknad, motsvarande en teckningsgrad om 109,56 procent. Med detta har Gasporox nu en full kassa och kan fullfölja de planer som sattes upp för emissionen.

Företrädesemissionen genomfördes för att vidareutveckla Gasporox teknologi till nya applikationsområden, främst läcktestning, samt finansiera nästa steg i dotterbolaget GPX Medicals utveckling inom medicinsk diagnostik, främst monitorering av lungor hos för tidigt födda barn. Under teckningsperioden reste ledningen runt i olika städer och presenterade bolaget för nuvarande och potentiella aktieägare.



VD Märta Lewander Xu kommenterar:

"Jag vill tacka alla investerare som deltagit i företrädesemissionen och det fortsatta förtroendet. Emissionen har gett mig möjlighet att träffa många aktieägare vilket jag uppskattar.

Det är glädjande att se intresset som marknaden visar för Gasporox samt att så många befintliga investerare har valt att satsa mer på bolaget. Med kapitalet som vi nu tillförs har vi förutsättningar att ytterligare kapitalisera på vår teknologi och bredda våra kunderbjudanden för att bemöta det stora behov som vi ser på marknaden. Dessutom kan vi nu gå vidare med finansieringen av vårt dotterbolag GPX Medical AB och dess utveckling inom medicinsk diagnostik.

Nu ser jag fram emot vårt fortsatta arbete och jag har goda förhoppningar för både Gasporox och GPX Medical AB:s framtid."



Investerarbrev augusti 2018

Achema 11 - 15 juni, 2018



Achema är en av de ledande mässorna i Europa inom biotech och farma. Gasporox besökte mässan under några dagar.

De över 3 800 utställarna från 100 länder visade upp allt från förpacknings- och processmaskiner till förpackningar och komponenter för läkemedelsindustrin. Mässan går vart 3:e år och har ca 170 000 besökare under 4 dagar. Gasporox hade både bokade möten med befintliga kunder samt träffade flera nya intressenter.

VD Märta Lewander Xu kommenterar;

"Vi såg våra produkter systemintegrerade i flera olika utställningsmontrar. Att man med Gasporox sensorprodukt kan skapa olika sorters system för olika ändamål, är både glädjande och inspirerande."

Presentation från Småbolagsdagarna

Den presentation som hölls av Gasporox VD Märta Lewander Xu från Aktiespararnas Småbolagsdag i Stockholm den 11 juni, finns inspelad och går att se i efterhand. Ni finner presentationen (2h 13 min in i videon) i denna länk:

<https://www.aktiespararna.se/smabolagsdagen>



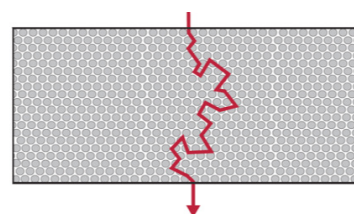
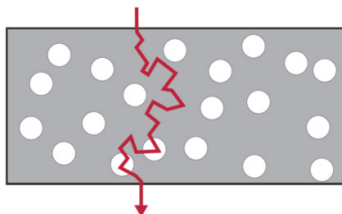
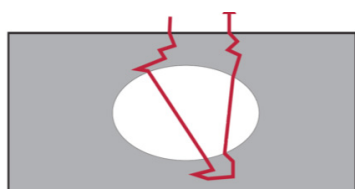
Investerarbrev

augusti 2018

GASMAS - Vad är det?

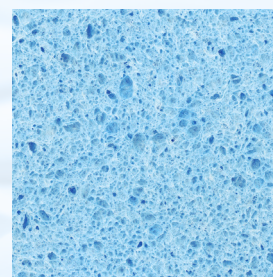
Gasporox baserar sin teknik på laser, särskilt laserspektroskopi där man använder diodlasrar, så kallad *Tunable Diode Laser Absorption Spectroscopy*, TDLAS. Genom att använda TDLAS kan gasers koncentration, tryck och temperatur mätas med en analys av laserljusets absorption. Gasen man mäter finns ofta fritt i luften eller i specifika gasceller med fönster och känd längd. Gasporox använder TDLAS och har utvecklat tekniken till att kunna mäta i många andra förhållanden, exempelvis i förpackningar gjorda av plast, glas eller kartong. Här är ofta transmissionen inte så hög och laserljuset färdas en kort sträcka.

Forskarna bakom Gasporox har utvecklat en speciell sorts TDLAS, kallad GASMAS. Det står för *Gas in Scattering Media Absorption Spectroscopy* och innebär att man mäter den fria gasen som är innesluten i ett värdmaterial. Det kan vara gas i ett poröst material som har håligheter eller i en förpackning som sprider ljuset, såsom trä, en pillerburk eller en kartongförpackning. Även mätningar i kroppen bygger på GASMAS-teknologin då fri gas mäts inuti håligheter, såsom bihålor eller lungor, som är omgivna av vävnad som sprider och absorberar ljuset kraftigt.



MATERIALANALYS MED GASMAS

Med hjälp av Gasporox GASMAS-teknik kan man mäta gasen inuti material och därmed erhålla parametrar om materialets innehåll och struktur. Forskning har visat att genom att mäta sträckan som ljuset färdas genom materialet samt hur stor del som går genom gashåligheterna med GASMAS, kan en så kallad optisk porositet mätas. Metoden är helt oförstörande och effektiv vilket gör den intressant för flera tillämpningar. Material som hittills studerats med GASMAS är frukt, trä, byggmaterial, läkemedel mm. Gasporox arbetar nu med att vidare utvärdera GASMAS för materialanalys samt förstå teknikens potential och möjligheter.



Investerararbrev

augusti 2018

Sommarhälsning VD

Efter en intensiv vår och försommar med fint sommarväder börjar det snart bli dags för semester. Jag kan hittills konstatera att vi har genomfört en lyckad emission, vi har besökt flera mässor, breddat vårt nätverk samt slutit flera nya samarbetsavtal och sålt sensorer. Det har lagt grunden för satsningar på produktutveckling och vi har ingått ett avtal gällande materialanalys. Jag ser nu fram emot en fortsatt framgångsrik höst där vi på Gasporox kan fortsätta vår försäljning, bredda oss vidare, nå nya marknader och hitta nya möjligheter.

Jag önskar er läsare tid för avkoppling och en härlig sommar.

Marta Lewander Xu,

VD Gasporox AB

