

# Investerarbrev

oktober 2018

## Lansering av GasSpect™ och LeakSpect™

**Idag erbjuder Gasporox både läcktestning och headspace-analys av förpackningar. Två produktserier har skapats: GasSpect och LeakSpect.**

Som en del av bolagets satsning på läcktestning har en egen produktfamilj skapats. Två varumärken har registrerats, GasSpect för headspace-analys och LeakSpect för läcktestning. Dessa sensorserier förtydligar nu vårt produktutbud av de olika sensorer vi kan erbjuda för mätningar av gasinnehåll samt läcktestning i olika förpackningar. I samband med detta har även nytt grafiskt material utvecklats där det bland annat har tagits fram logotyper och illustrationer men även [hemsidan](#) har fått sig ett lyft.

Ett område där Gasporox ser stor potential för sina produkter är dryckesindustrin. En utmaning för dessa förpackningar t.ex. champagneflaskor har varit högt internt tryck. Gasporox har nu lyckats övervinna dessa tekniska utmaningar och lanserade i september GasSpect CO<sub>2</sub> & Bar. Denna sensor mäter både koldioxidkoncentrationen i förpackningen samtidigt som den mäter trycket. Gasporox tekniska framsteg, samarbeten med producenter och maskintillverkare för att förstå behovet har lett fram till denna produkt riktad mot dryckesmarkanden.



# Investerarbrev oktober 2018

## FachPack, 25 - 27 september 2018

**FachPack i Nürnberg i Tyskland är en årlig europeisk mässa för förpacknings-, process- och teknologiindustrin. Mässan har fler än 1500 utställare och över 40 000 besökare. Som alltid är en mässa ett utmärkt tillfälle att se och lära sig mer om olika typer av förpackningsmaskiner och träffa tillverkare av dessa, samt för att presentera Gasporoxs produkter och applikationer.**

Denna gång besöktes mässan av Märta Lewander Xu och Janita Ericsson och vi fick åter bekräftat att marknaden nu blir alltmer mogen för vår icke-förstörande teknik när det gäller att mäta gaskoncentration i förpackningar eller kontrollera att de är täta och inte läcker.

Vidare var detta ett ypperligt tillfälle att lansera Gasporox senaste satsningar på sensorserierna GasSpect och LeakSpect och vår senaste sensor GasSpect CO<sub>2</sub> & Bar, som genererade ett stort intresse.

WITT, vår globala distributör för mätinstrumentet GPX1500/Oxybeam ställde ut och bekräftade att det är positivt respons från marknaden för detta instrument. Vi ser även detta i att ordrar för denna produkt följer planen.

Vi hade också flera bra möten med både befintliga och potentiella kunder och fick med oss nya kontakter att arbeta vidare med vid hemkomsten. Gasporox kommer att fortsätta synas på flera mässor under hösten däribland PackExpo, Chicago och Brau Bevale, Nürnberg som fokuserar på dryckesmarknaden.

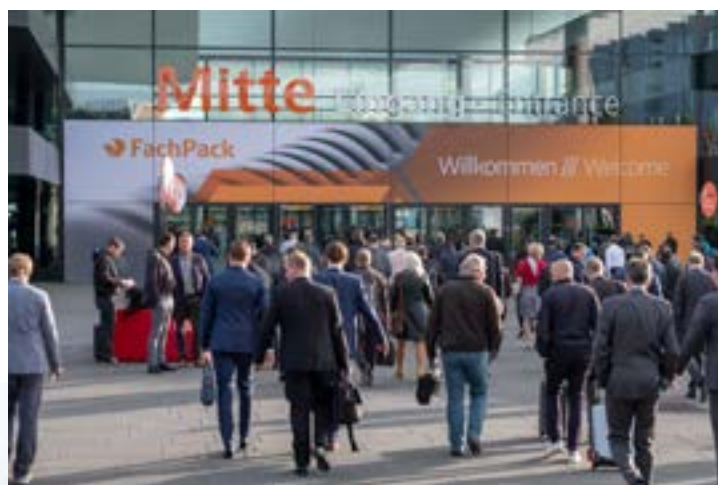


Photo: Thomas Geiger

# Investerarbrev

## oktober 2018

### Laser i ropet

**Gasporox är ett av få bolag på börsen som jobbar med laserbaserad teknik och det strålar nu lite Nobel-glans åt bolagets håll.**



Nobelpriset i Fysik delades i veckan ut "for groundbreaking inventions in the field of laser physics". Kungliga vetenskapsakademien skriver i ett pressmeddelande "Med avancerade precisionsinstrument öppnas nya forskningsområden och en mängd industriella och medicinska tillämpningar" (KVA:181002). Detta är något som visar på laserteknikens många möjligheter samt att vår teknik ligger rätt i tiden.

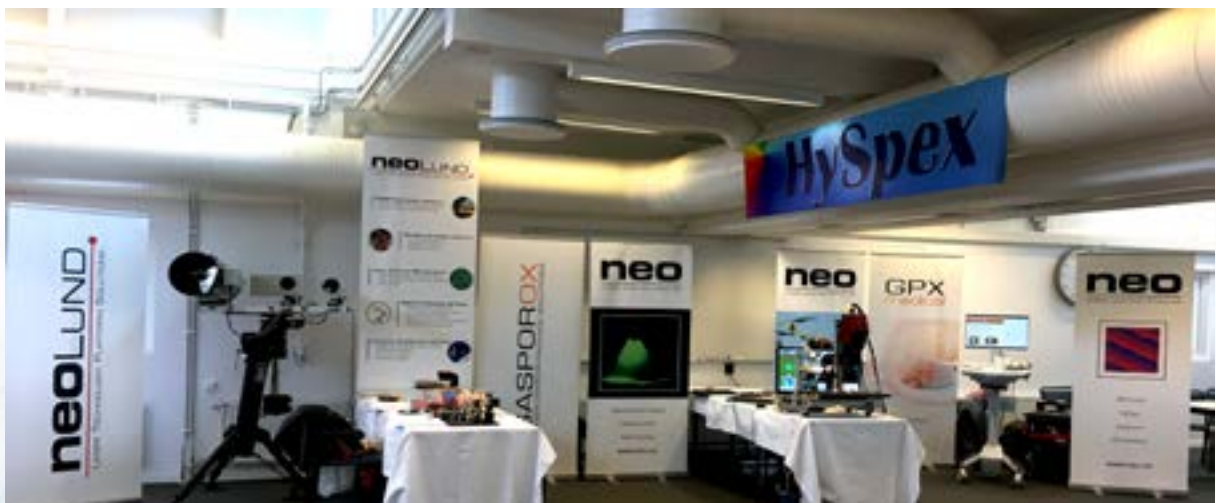
Värt att nämna är även att en av Gasporox grundare och uppfinnare, professor Sune Svanberg, har långvarigt medlemskap i KVA (Kungliga Vetenskapsakademien) samt att han har suttit som ordförande för nobelkommittén i fysik.

---

### Northern Optics and Photonics 2018

**Den 12 – 14 september anordnades konferensen Northern Optics and Photonics i Lund med deltagare från framförallt de nordiska länderna och Baltikum. Konferensen samlade företrädare inom optik och fotonik, både forskare och företag specialiserade inom detta område.**

Med sina tydliga kopplingar till fältet fanns både Gasporox och GPX Medical på plats för att visa upp sina produkter och tillämpningar. Även Norsk Elektro Optikk fanns på plats tillsammans med bolagen inom NEO-sfären. Detta gav Gasporox och GPX Medical en bra möjlighet att samverka med bolagen.



# Investerarbrev

## oktober 2018

## GPX Medical: Prototyp redo för tester

**GPX Medical befinner sig i en fas där man utvecklar teknologin och genomför pre-kliniska tester för att lägga grunden för en utvecklings- och marknadsstrategi.**

GPX Medical är nu i slutskedet av EU-projektet Neo-Lung där vi inom kort genomför en studie tillsammans med forskare vid Lunds Universitet på nyfödda bebisar. Den första prototypen för gasmätningar på neonatala bebisar, NEOLA™, är nu färdig och genomgår teknisk validering och riskbedömning inför studien. Med hjälp av detta instrument kommer de tidigare forskningsstudierna verifieras. Proberna som fästs på huden vid mätningar har designats i samråd med läkare för att uppfylla de kliniska kraven i form av storlek, vikt, material och flexibilitet.

Vidare har applikationen där man mäter på bihålor för att bedöma medicinsk status utvärderats i termer av marknadspotential och affärsperspektiv. GPX Medical ser att applikationen har stor potential att kunna bidra till en minskad antibiotikaförskrivning. Vi ser fram emot att kunna nå ännu längre med vårt arbete att utveckla medicinska instrument för en bättre sjukvård.

Bolaget analyserar löpande applikationerna med avseende på utveckling, marknad, regulatoriskt, organisation och immateriella rättigheter m.m. Med den nya finansieringen från ägarna finns det nu all möjlighet att med genomarbetade strategier och prioriteringar bygga grunden för ett långsiktigt och hållbart bolag med stor framtidspotential.

**NEOLA**  
GPXmedical

