

GASPOROX

INVESTERARBREV

DECEMBER 2019

Julhälsning från teamet på Gasporox:
”Vi har byggt en plattform för framtiden och
vårt fokus är nu på de många möjligheter som
finns i den nya fas som Gasporox går in”

JULHÄLSNING FRÅN TEAMET PÅ GASPOROX

Julen nalkas och vi vill skicka en hälsning till er med en kort reflektion över hösten som gått. Vilken höst det har varit!

Det är många positiva nyheter som avlöst varandra och bolaget fortsätter att växa. Vi har nått det finansiella målet om positivt rörelseresultat och slagit försäljningsrekord. Vi har också välkomnat nya aktieägare, bland annat Fårö Capital och deras investeringschef som investerat 14 MSEK i Gasporox.

Under hösten har Gasporox produkter ställts ut på flera mässor som en integrerad komponent i flera nya aktörers maskiner och det har varit positiv respons. Vi utvecklar vårt samarbete med våra kunder i Japan som pågått under flera år vilket visar att vi behöver tid för att komma ut på marknaden men att när samarbetet mognat så går det framåt. Samtidigt har vi gått mot fler snabba integrationslösningar som kräver mindre integrationsarbete vilket gör att ledtiderna blir effektivare och även här har vi gått framåt raskt med vissa aktörer under hösten.

Våra satsningar på läcktestning har gett goda resultat, men även inom läkemedelsinspektion och kvalitetskontroll har vi rört oss framåt med nya aktörer inom ramen för vårt befintliga avtal. Vårt samarbete med den schweiziska aktören har utökats och inkluderar nya produkter från Gasporox för specifika tillämpningar inom förpackningskontroll av vialer.

Det materialanalyssystem som Gasporox levererade till en känd läkemedelstillverkare i januari i år utvärderas fortlöpande och de övertygande resultaten har presenterats vid SciX - FACSS 2019 konferensen i oktober genom en gemensam artikel och presentation. Parallellt har Gasporox erhållit ett Vinnova-projekt för materialanalys som löper till juni 2020 där man också utvärderar applikationens potential.

Samtidigt som Gasporox utvecklas, gör också dotterbolaget GPX Medical det. Bolaget har under året utvecklats snabbt och mycket har hänt under hösten. Bland annat har nyckelpersoner i GPX Medical bjudits in till att teckna aktier i bolaget, bolaget har antagits till PWC Scale programme i Bryssel samt Smile incubator i Lund parallellt pågår teknisk utveckling och pre-kliniska tester har genomförts. Under 2020 kommer GPX Medical förbereda för en kapitalisering för att möjliggöra en CE-märkning och FDA-godkännande av NEOLA till slutet av 2023. Under februari 2020 kommer bolaget också ställa ut på sin första kliniska konferens för neonatalspecialister i Paris.

"Vi har byggt en plattform för framtiden och vårt fokus är nu på de många möjligheter i den nya fas som Gasporox går in i"

Vi vill avsluta med att tacka alla kunder, medarbetare och aktieägare för ett bra 2019. Vi lämnar året bakom oss med stolthet. Vi har gjort det vi sa att vi skulle göra: vi har vuxit ännu mer och bidrar till en mer hållbar och kvalitetssäker produktion inom livs-, läkemedels-, och dryckesindustrin. Nu ser vi fram emot ett nytt decennium och år. Vi har byggt en plattform för framtiden och vårt fokus är nu på de många möjligheter i den nya fas som Gasporox går in i. Vi står inte utan utmaningar, men framgångsfaktorerna är tydliga; nöjda kunder, hög kvalitet på produkterna och god tillväxt. Allt det eftersträvar vi på Gasporox att leverera varje dag.

Med det vill vi önska er en riktigt God Jul och ett Gott Nytt År!

GasSpect O₂ - 3 förpackningar - 3 maskiner - 3 mässor

Under hösten har mycket hänt för Gasporox och bolagets produkt GasSpect O₂ har ställts ut på tre olika mässor med tre olika nya aktörer för tre olika förpackningsapplikationer. Först fanns bolaget representerat som integrerad produkt i en maskin för mätning på livsmedelpåsar genom vår samarbetspartner i Japan på mässan JapanPack som gick av stapeln i oktober. Maskinen som ställdes ut mottogs väl och är nu under införsäljning.

Vidare har Gasporox ställts ut på CPHI-mässan som är en mässa för läkemedelsinspektion. Här ställdes bolagets sensor ut i en maskin för mätning på läkemedelsförpackningar med skyddande atmosfär tillsammans med en kund.

Under november gick även BrauBeviale, en stor mässa för dryckesmarknaden som går årligen. Här var Gasporox en del av ett labsystem för dryck som vi också skrivit om i investerarbrevet från september.



BrauBeviale2020

Nuremberg, Germany | 10-12 November

PLAN 2020



Fortsatt stark tillväxt



Fler avtalskunder och leveranser i volym

STORA AKTIEDAGEN I GÖTEBORG 4 NOV

I november deltog Gasporox på Stora Aktiedagen i Göteborg där VD Märta Lewander Xu presenterade bolaget, de mål vi nått under året samt lite om planen för 2020.

Det var också ett tillfälle för GPX Medical att för första gången presentera publikt och de hade även en egen utställningsplats på investerarmässan. GPX Medicals VD Hanna Sjöström presenterade bolaget och bolagets resa under året samt planer för framtiden.

Presentationerna kan ni se i efterhand på Gasporox hemsida:

www.gasporox.se/Investor-se



FÖRPACKNINGSSPECIAL

- BRÖD I SKYDDANDE ATMOSFÄR

Vi konsumenter köper mycket bröd såhär i juletid. Ett sätt att hålla det färskt längre är att man redan i förpackningsstadiet tillsätter en viss gas för att få varan att hålla. Det man framförallt vill undvika och som förstör brödet är mögeltillväxt, föråldring och att brödet blir torrt.

Mögel är aeroba mikroorganismer, dvs de lever på syre för sin fortlevnad. Därför hämmas de mycket effektivt genom att använda CO₂/N₂-gasblandningar. Ofta används ett gas/produktförhållande på 2:1. Typiskt satsar man på att ha mellan 30-100% CO₂ (koldioxid) och 0-70% N₂ (kvävgas). En stor fördel med att använda mycket hög CO₂ i gasmixen för den modifierade atmosfären är att det gör förpackningen relativt lätt att testa för läcker. Gasporox har en välutvecklad läcktestningsmetod för koldioxid som konfigureras i maskintillverkarens maskin för att göra automatisk läcktestning under förpackningsprocessen som säljs under LeakSpect-serien.



Att förpacka brödprodukter på detta sätt innebär också att produkterna inte behöver frysas, vilket gör det lättare och billigare för dem att lagras, transporteras och distribueras. Vanliga produkter innefattar bland annat, lussekatter, bake-off bröd, pizzabottnar, tortillabröd, muffins mm.

Andra bageriprodukter är också bra att packa i skyddande atmosfär, men då måste andra faktorer tas in. För produkter som har till exempel glasyr, kan för mycket koldioxid orsaka att utseendet försämras. I sådana fall löser en viss mängd kväve i blandningen problemet.

Nästa gång du ska handla bröd, kika på innehållsförteckningen där du kan se om brödet är förpackat i skyddande atmosfär!

Kort fakta

Produkter

  Bagels, lussekatter, bake-off bröd, pizzabottnar, tortillabröd, cheesecakes, muffins, tacoskal, våfflor, pitabröd mm.



Packas i skyddande atomosfär



Låg O₂ för minskad bakterietillväxt

Rekommenderad gasblandning



30-100% CO₂
0-70% N₂

Hållbarhetstid



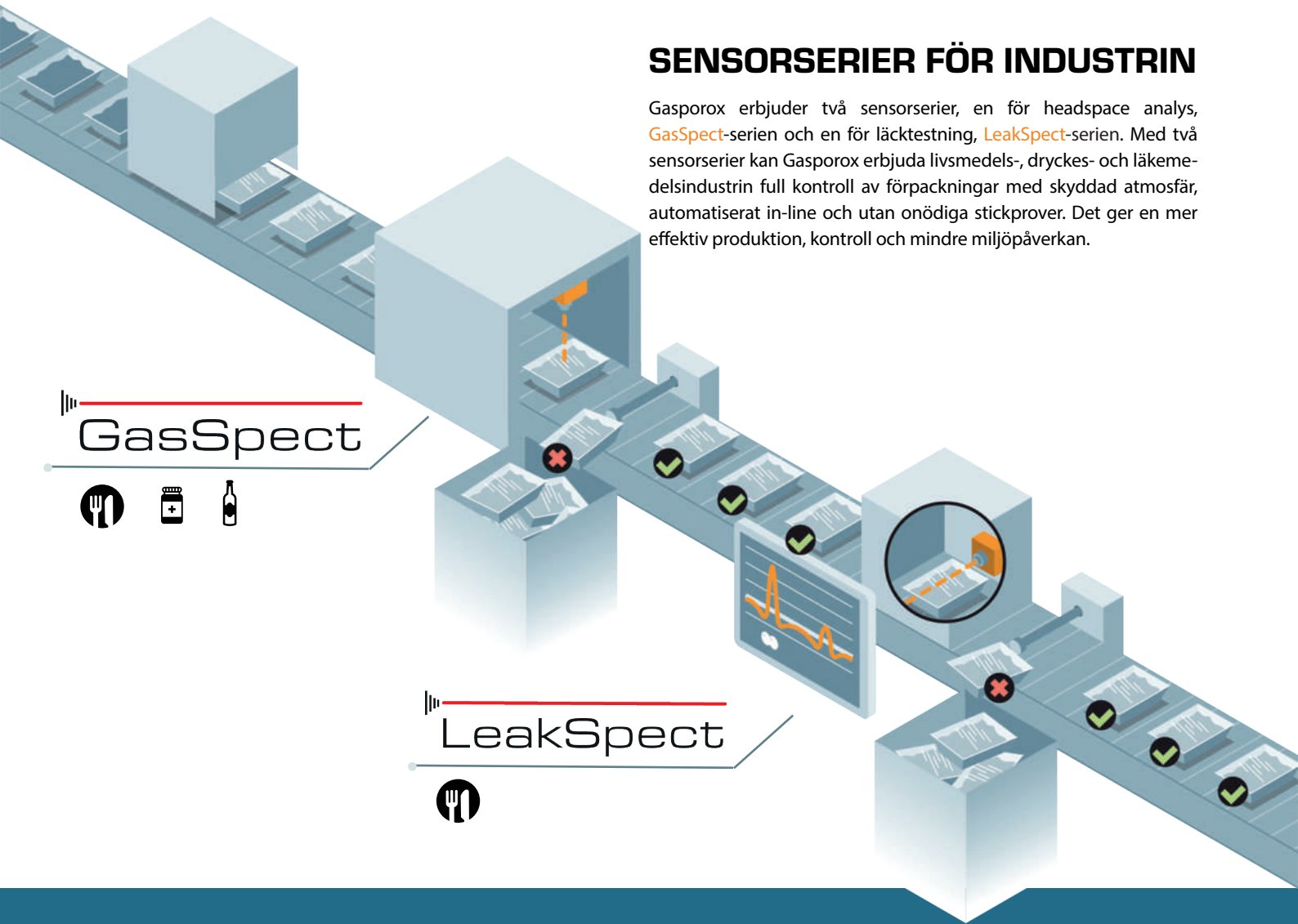
I luft: 4-14 dagar
Med skyddande atmosfär: 4-12 veckor



Den globala marknaden för inspektionsmaskiner för livsmedel beräknas ha en årlig tillväxt om 4-7%.

SENSORSERIER FÖR INDUSTRI

Gasporox erbjuder två sensorserier, en för headspace analys, **GasSpect**-serien och en för läcktestning, **LeakSpect**-serien. Med två sensorserier kan Gasporox erbjuda livsmedels-, dryckes- och läkemedelsindustrin full kontroll av förpackningar med skyddad atmosfär, automatiserat in-line och utan onödiga stickprover. Det ger en mer effektiv produktion, kontroll och mindre miljöpåverkan.



SOCIALA MEDIER

Gasporox har under året gjort en satsning på ökad synlighet i sociala medier, bland annat genom att publicera nyheter, vardagshändelser och annat från vår resa mot att alla förpackningar i skyddad atmosfär ska kontrolleras av Gasporox sensorer. Skriv gärna till oss också om det finns något ni vill veta mer om. Vi finns på plattformarna Instagram, Facebook och Twitter.

Vill du vara med i debatten och på resan mot en mer hållbar och säkrare livsmedels, dryckes- och läkemedelsproduktion? Följ med oss!

Använd gärna #gasporox #investingpx #gpx



Nästa investerarbrev kommer under våren 2020

Missa inte att följa oss i sociala medier för löpande uppdateringar, vi finns på Instagram, Twitter och Facebook under *Gasporox*.