

Global robotkomet ruller sig ud i Herning – og i resten af verden

I år er der sket en rivende udvikling hos den danske producent af mobile robotter, Mobile Industrial Robots. Masser af mobile robotter kører nu rundt hos kunder i Europa, efter at aftaler med 20 forhandlere på 3 kontinenter er kommet i hus. Samtidig er medarbejderstaben er mangedoblet i Odense. Nu har den succesrige internationale serieiværksætter Torben Frigaard Rasmussen fået øje på vækstfirmaet og er trådt ind som bestyrelsesformand.

Messer er som regel en prøvelse for benene, hvad enten man er udstiller eller gæst. Men ikke for MiR100: En stilfærdig, hensynsfuld mobil robot, som messens besøgende kan møde, når den kører rundt mellem standene i hal L på hi15-messen. Med jævne mellemrum vil den slå et smut forbi stand L9216 og blive fyldt op med godter og brochurer.

Firmaets motto er da også netop: Optimer din interne transport med en brugervenlig og fleksibel robot. Og det er et budskab, der er gået rent ind i industrien, som har været meget hurtig til at tage den nye teknologi til sig. MiR100 kom på markedet i efteråret 2014, og siden har producenten fået invitationer og ordrer fra blandt andre Flextronics, BMW, Volkswagen, Audi, Continental, Arla og Airbus. Desuden har flere danske hospitaler har indkøbt MiR100-robotter.

Gennembruddet sker nu

En af verdens førende forskere inden for mobile robotter har også været på besøg hos Mobile Industrial Robots. Og professor Bruno Siciliano vendte inspireret hjem til forskningslaboratoriet på Università degli Studi di Napoli Federico II i Italien.

“AGV’er har været anvendt til automatisering af logistik i flere årtier, men det er først i løbet af det seneste årti, at udviklingen med bevægelses- og sensorteknologi, at AGV’er udviklet sig til at blive ægte mobile robotter med indlysende fordele for industrien. MiR100-robotten rummer alle disse egenskaber med sin intuitive programmering og fleksible anvendelse, og kombineret med det lave prisniveau denne robottype til, at dette marked pludselig accelererer i disse år. Morgendagens udfordring bliver så at udvikle løsninger, der også adresserer de teknologiske udfordringer i at få kombineret mobiliteten med en form for motorik – altså løsninger, som gør den mobile robot i stand til automatisk at læsse og losse varer robotarme med eksempelvis robotarme,” forudser forskeren Bruno Siciliano.

For hver kilometer robotten MiR100 tilbagelægger, sparer den ejerne tid og kroner. Medarbejderen kan i stedet bruge sin tid på andet end at flytte produkter i en uendelig vandring mellem A og Å. Og det varer efterhånden ikke mere end et år, før den økonomiske gevinst er realiseret – et parameter, som ifølge Thomas Visti er afgørende:

“MiR-robotterne kører mellem otte og ti kilometer om dagen hos de hovedparten af kunderne. Det ville have været medarbejdere, der havde gjort det, hvis det ikke var for vores mobile robot,” siger Thomas Visti, som er CEO hos MiR.

Garvet gazelle-formand

Med en fortid som salgsdirektør og Vice President hos en anden dansk producent af nyskabende verdensklasseroboter, Universal Robots, har Thomas Visti allerede en gang bevist, at han kan skabe stejl vækst på både top- og bundlinje. Og det er også en af årsagerne til, at Mobile Industrial Robots nu har fået en prominent formand for bordenden i bestyrelseslokalet. Torben Frigaard Rasmussen er både seriel iværksætter, kapitalforvalter og investor og involveret i en stribe succeser i it-branchen, heriblandt gazeller som e-economics, Umbraco, Worldticket, eSoft med flere.

“Automatisering og robotter spås jo en stor fremtid og vi befinder os allerede midt i et kæmpe boom, hvor også tendenser som Internet of Things skaber interessante nye muligheder for, at robotter som MiR100 kan kommunikere og interagere med deres omgivelser på en smart måde. Set i internationalt perspektiv har Danmark en unik position som frontløber inden for robotteknologi. MiR har åbnet for et helt nyt marked for mobile robotter med sit produkts brugervenlighed, fleksibilitet og sit lave prisniveau. Det ser meget lovende ud, også i kraft af det stærke team, der tegner virksomheden, siger Torben Frigaard Rasmussen.

Han har drevet virksomheder i blandt andet USA. Det kommer MiR til gavn blandt i 2016, når det nordamerikanske marked skal indtages med etablering af en afdeling i USA og opbygning af et forhandlernet i Nordamerika.

MiR100-robotten er blandt de fire finalister til DIRA Automatiseringsprisen 2015, som overrækkes ved åbningen af hi15-messen.

Mød MiR-robotten og MiR teamet her på messen hi15:

- 22.- 24. september 8.30-16.30: Kom og prøv at prøv en MiR100 robot på stand L9216 og se, hvor intuitivt det er.
- 23. september 2015 – 10:00 til 11:30: Workshop ved RoboCluster med oplæg af bl.a. Thomas Visti, CEO, Mobile Industrial Robots: **Automatiser dine interne transportopgaver med en mobil robot:** <http://robocluster.dk/aktiviteter/workshop-paa-hi-messen-robotics-for-your-productivity.aspx>
- 23. september 2015 – 16.30 – 18.00: **Stand Party** på Mobile Industrial Robots messestand L9216.
- 24. september 2015 – 13:00 til 15:00: Minikonference ved Ingeniørforeningens Technomania: Robotteknologisk innovation – Fremtidens robotteknologi. Stifter af Mobile Industrial Robots, CTO Niels Jul Jacobsen holder oplæg om **Udviklingen af Mobile Robotter til interne logistikopgaver:** <https://ida.dk/event/315019>

Casehistorier:

[Elos Medtech Pinol](#)

[Scan A/S](#)

Billeder:

[Pressefotos af MiR100](#)

[Portrætter af Thomas Visti](#)

[Portrætter af Torben Frigaard Rasmussen](#)

Videoer

Interviewpersoner fra Mobile Industrial Robots:

Thomas Visti, CEO

Mail: tv@mir-robots.com

Cell: +45 60 48 21 46

Torben Frigaard Rasmussen, bestyrelsesformand

tfr@tpcmanagement.dk

+45 2616 3390

Pressekontakt:

Malene Grouleff

+45 70 27 08 72

malene@grouleff.it

Grouleff Kommunikation

[Forside](#)

[MiR100](#)

[Teknisk materiale](#)

[Brochurer](#)

[Multimedia](#)

[Billedebank](#)

[Videoer](#)

[Forhandlere](#)

[Om os](#)

[Ledige stillinger](#)

[Direktionen](#)

Mobile Industrial Robots ApS - Agerhatten 16A-3 - DK-5220 Odense SØ - +45 20 20 44 03 - mail@mir-robots.com - CVR: 35251235

© Mobile Industrial Robots ApS 2015