

## **For en unik shoppe verden:**

### **igus økonomiske robot i dit eget design**

**Individuelt designet robotarm sikrer hurtig automatisering og en ny indkøbsoplevelse**

**Til industriel brug, finder robotter stadig oftere anvendelse i detailhandel. Her sikrer de en hurtig automatisering af processer og skaber opmærksomhed. Brugere stiller høje krav til design og driftssikkerhed til en økonomisk pris. Derfor tilbyder igus nu sin økonomiske robot - robotlink DP - bestående af højtydende polymerer, i individuelt design.**

Shopping og bestilling online er allerede en del af hverdagen, om det er nye bukser, et SLR kamera til ferien eller sushi til middag. Indenfor få minutter eller den næste dag er budet eller pakkeleveringen ved døren med bestillingen - bekvemt og enkelt. Men den nye adfærd lægger stadig mere konkurrencemæssigt pres på den stationære detailhandel. Intelligente automatiseringssystemer til hurtig shopping er påkrævet, i supermarkedet såvel som i møbelhuset. Løsningerne kan være: automatiske juicepressere, brødkærere eller selvbetjeningskasser med vejeteologi, hvor igus motion plastics - som smørefri iglidur glidelejer og vedligeholdelsesfri drylin lineærføringer - sikrer slidstærke bevægelser. Samtidig skal forhandlere som modehuse og restauranter udvikle butik- og designkoncepter der tilbyder kunderne en ny oplevelse. Robotter er et populært værktøj, da de ikke bare vækker opmærksomhed, men også er en praktisk automatiseringsløsning. De kan udlevere præmier fra lodtrækninger, blande cocktails eller endda lægge toppings på pizzaer. Hidtil har det været en dyr underholdning der sjældent var set i Tyskland. Med robotlink DP, tilbyder igus nu en ny økonomisk løsning direkte fra lager, som kunden kan designe individuelt.

### Økonomiske robotter i den ønskede påklædning

Sidste år præsenterede igus for første gang robotlink DP robotarmen, der primært består af plastkomponenter. Kunden har nu mulighed for at designe robotarmen som han ønsker, med fire eller fem akser. Brugeren kan vælge frit mellem RAL farverne på virksomhedens designlinje eller som en barista robot i elegant hvidt look. De kompakte, letvægts robotlink DP, drager i høj grad fordel af de goder, som igus motion plastics tilbyder i produktionen: lette, smøre- og vedligeholdelsesfri, lydsvage, holdbare og økonomiske. Den nye leddelte DC-arm kan konfigureres individuelt via platformen [RBTX.com](https://www.rbt.com) og, afhængigt af anvendelsestypen kan den udstyres med griber, kameraer eller sensorer fra en bred vifte af producenter.

Se robotlink DP selv: <https://www.youtube.com/watch?v=46XPisUBZbk>

### Billedtekst:



### Billede PM0620-1

Da robotlink DP kan inkluderes i dit eget design, er der ingen grænser for brugeren. For eksempel kan robotten med den bevægelige arm servere kaffen. (Kilde: igus GmbH)

### KONTAKT:

Igus ApS  
Resilience House  
Lysholtallé 8  
DK – 7100 Vejle  
Tlf. 86 60 33 73  
Fax 86 60 32 73  
info@igus.dk  
www.igus.dk

### LIDT OM IGUS :

igus GmbH er en internationalt førende producent af energikædesystemer og polymer-glidelejer. Den familieejede virksomhed med hjemsted i Köln er repræsenteret i 35 lande i verden og beskæftiger p.t. ca. 4.150 medarbejdere på verdensplan. I 2018 opnåede igus en omsætning på 748 mio. euro med kunststofkomponenter til mobile anvendelser, de såkaldte motion plastics. igus har nogle af branchens største testlaboratorier og fabrikker og er kendt for at stille innovative og kundespecifikke produkter og løsninger til rådighed med kort varsel.

### PRESSEKONTAKT

Oliver Cyrus  
Head of PR & Advertising

Anja Görtz-Olscher  
PR and Advertising

igus® GmbH  
Spicher Str. 1a  
51147 Cologne  
Tel. 0 22 03 / 96 49-459 or -7153  
Fax 0 22 03 / 96 49-631  
ocyrus@igus.net  
agoertz@igus.net  
www.igus.de/presse

Navnene "igus", "Apro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain-systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "e-spool", "flizz", "ibow", "igear", "iglidur", "igubal", "kineKIT", "manus", "motion plastics", "pikchain", "plastics for longer life", "readychain", "readycable", "ReBeL", "speedigus", "triflex", "roboLink", "xirodur", "xiros", er varemærkebeskyttet i Tyskland og resten af verden.