

## **Tilslutningsklare kabler loddet i høj kvalitet på avancerede loddestationer hos igus**

**Topklasse udstyr og teknisk kvalificeret personale giver optimale lodderesultater selv ved manuelt arbejde**

Tilslutningsklare færdige og kvalitetskontrollerede kabler inden for tre til fem dage: det er hvad igus lover med sine readycable kabler, der produceres i Köln på en producentspecifik eller kundespecifik basis. Ud over industriel krympningsteknik, benytter igus også i vid udstrækning den vidt udbredte lodning i forbindelse med tilslutning af kablernes ledere. Da lodning er en manuel proces, er kvaliteten af lodninger underlagt udsving der kan påvirke maskinfunktionen. For at kunne levere lodninger på et konsistent højt niveau, har igus nu investeret i yderligere højtydende loddestationer. Ved hjælp af de nye loddestationer, opnår specialpersonale en højere kvalitet af lodninger både hurtigere og mere driftssikkert. De nye loddestationer tilbyder muligheder for en nøjagtig digital indstilling af loddetemperatur, der ikke ændres under loddeprocessen. Loddetin påføres automatisk til den udskiftelige loddespids ved et integreret varmeelement der leverer varmen direkte på loddetin. Med et tryk på en knap tilføres yderligere loddetin og lodningen udføres med fuldstændig nøjagtighed. Højopløselig optik med ægte farver og op til 48x zoom og en kalibreret inspektionsskærm benyttes til kontrol af lodderesultater. De nye loddestationer forkorter procestider, øger produktiviteten og tillader herved mere favorable priser til kunden. igus viderefører også de økonomiske fordele til kunderne ved indkøb af stik i store antal. igus tilbyder mere end 4.800 færdige drivkabler der matcher 24 forskellige produktionsstandarder. Alle readycable enheder er testet og inspiceret på vores eget 3.800 kvadratmeter laboratorium og har en garanti på op til 36 måneder.

## 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

## PRESSEKONTAKT

Oliver Cyrus  
Head of PR & Advertising

Anja Görtz-Olscher  
PR and Advertising

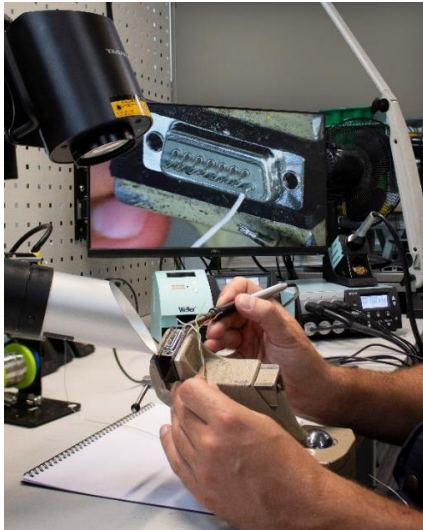
igus® GmbH  
Spicher Str. 1a  
51147 Cologne  
Tel. 0 22 03 / 96 49-459 or -7153  
Fax 0 22 03 / 96 49-631  
ocyrus@igus.net  
agoertz@igus.net  
www.igus.de/presse

## OM IGUS:

igus GmbH udvikler og producerer motion plastics. Disse smørefri, højtydende polymerer forbedrer teknologien og reducerer omkostningerne hvor ting er i bevægelse. Inderfor energiforsyninger, højflexible kabler, glide- og lineære lejer samt føringskrueteknologi fremstillet af tribo-polymerer, er igus verdensførende. Den familiedrevne virksomhed i Köln, Tyskland er repræsenteret i 35 lande og beskæftiger 3.800 medarbejdere world wide.. I 2019 genererede igus en omsætning på 764 mio euro. Forskning i tribo-polymerer udført på branchens største testlaboratorium, skaber løbende innovationer og mere sikkerhed for brugerne. 234.000 produkter kan leveres fra lager og levetiden kan beregnes online. I de seneste år er selskabet vokset ved skabelse af interne startups, f.eks. af kuglelejer, robotdrev, 3D print, RBTX platformen til Lean Robotics og intelligent "smart plastics" til Industry 4.0. Blandt de vigtigste miljøinvesteringer er "chainge" programmet - genindvinding af brugte energikæder - og deltagelsen i et selskab der producerer olie fra plastaffald. (Plastic2Oil).

Navnene "igus", "Apiro", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drygear", "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", "tribofilament", "triflex", "robolink", "xirodur", "xiros", er varemærkebeskyttet i Tyskland og resten af verden.

**Billedtekst:**



**Billede PM6720-1**

De nye loddestationer hos igus sikrer reproducerbare lodderesultater af høj kvalitet. Samtidig forenkler de arbejdet for uddannet personale og øger procestiderne i produktionen. (Kilde: igus GmbH)