Unikt separatorsystem fra igus revolutionerer e-kædekonfektionering

Spar 80 procent tid med en energikæde der kan konfektioneres hurtigere end nogen anden energikæde i verden

Hurtig konfektionering sparer tid og penge. Men det er kun en fordel, hvis energikæden som skal konfektioneres er blevet optimeret med dette for øje. E4.1L fra motion plastics specialisten igus er den letteste kabelbærende e-kæde på markedet. Takket være den nye type separatorsystem som igus vil fremvise til besøgende på Hannover Messe 2017, er individuel opdeling af energikædens indre endnu nemmere for kunden.

Nem at åbne og fylde fra alle sider efter behov: E4.1L tilbyder enestående fleksibilitet til konfektionering. Dette er gjort muligt takket være e-kædens unikke designprincipper. "Den nemme tilgængelighed af hele dens indre fra begge sider, det innovative separationssystem med nye separatorer og en af de hurtigste åbningsmekanismer – det er disse egenskaber, der gør E4.1L til den e-kæde, der kan fyldes hurtigst", sagde Michael Blass, Vice President e-chains hos igus. Fordelen: Med denne energikæde kan kunden reducere montagetiden med op til 80 procent"

Kombination af separatorer og ribber der kan åbnes giver hurtigere fyldning

I sin stand i Hal 17 på Hannover Messe 2017 vil igus fremvise det nye innovative separatorsystem til E4.1L. Det betyder, at det nu er rigtigt hurtigt at indsætte hylder på flere niveauer til indvendig opdeling efter behov. Åbningsmekanismerne til ribberne langs den ind- og udvendige radius sikrer desuden hurtig fyldning med kabler og slanger. De pålidelige åbningsribber, der kan åbnes med en skruetrækker, kan drejes åbne til 115 grader og låser sig fast i endepositionen. Om nødvendigt kan ribberne også tages helt ud, lægges i igen, og låses med et tryk. Kædens ribber og separatorer med afrundede kanter sikrer også slanger og kabler en lang levetid. Indhak og måleskala letter desuden placering og sikrer en optimal opdeling af energikæden.

Alt fra én og samme kilde

I tillæg til den særlige konfektionering kan brugeren nyde godt af igus' 20 års erfaring på dette område. igus tilbyder konfektionerede systemer fra en enkelt kilde, uanset om de er simple eller komplekse, fra planlægning og design af energikædesystemer til den individuelle konfektionering og montering hos kunden. readychain fra igus er den ideelle kombination af energikæde og tilsvarende kabler til anvendelser i bevægelse – og alt dette fra en enkelt kilde, hvis tjenester strækker sig fra planlægning og design af energikædesystemer til individuel konfektionering og montering hos kunden. Alle komponenter til bevægelse er udviklet, testet og afpasset til at samarbejde indbyrdes i igus' eget testlaboratorium. Med disse readychains får kunden et komplet og pålideligt forkonfektioneret system fra én leverandør og med ledsagende garanti. Samtidig kan antallet af leverandører og bestillinger mindskes med op til 75 procent, mens opbevarings- og procesomkostninger undgås.

Billedtekster:

Billede PM0717-1

Efter at E4.1L er blevet åbnet, kan kabler og hylder nemt og hurtigt indsættes i e-kæden. På denne måde kan e-kæden opdeles indvendigt på en måde, der passer perfekt til kundens bevægelsessituation. (Kilde: igus GmbH)

KONTAKT:

igus® ApS
Nordre Strandvej 119A
3150 Hellebæk
Tlf. 86 60 33 73
Fax 86 60 32 73
info@igus.dk
www.igus.dk

PRESSEKONTAKT

Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

igus GmbH
Spicher Str. 1a
D-51147 Köln
Tlf.. +49 (0) 22 03 / 96 49 - 459
Fax +49 (0) 22 03 / 96 49 - 631
ocyrus@igus.de
www.igus.de

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. 2950 medarbejdere på verdensplan. I 2015 opnåede igus en omsætning på 552 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.

Navnene "igus", "chainflex", "CFRIP", "conprotect", "CTD", "drylin", "dry-tech", "dryspin", "easy chain", "e-chain", "e-chain systems", "e-ketten", "e-kettensysteme", "e-skin", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "iglide", "iglidur", "igubal", "invis", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "plastics for longer life", "robolink", "xiros", "xirodur", "vector"" er varemærkebeskyttet i Tyskland og resten af verden.