

Infografik: Hvordan rullende energikæder leverer større driftssikkerhed på lange vandringer

Fra teknisk innovation og standard op til en langsigtet løsning: Dette kendetegner udviklingen af igus rullende energikæder. I mere end 45 år, har motion plastics specialisten udviklet energiforsyningssystemer der fører kabler fra alle medier driftssikkert - som Ethernet, servo, motor - samt slanger. I starten var de næsten udelukkende produkter til den mekaniske sektor, men opfindelsen af rol energikæde for mere end 20 år siden skabte gennembruddet til andre brancher. Det tekniske grundlag er integrationen af ruller i kædeled der reducerer friktionskoefficienten enormt ved lange vandringer. Infografikken forklarer hvor meget energi der kan spares, og hvilke hastigheder der kan opnås med rullende energikæder.

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

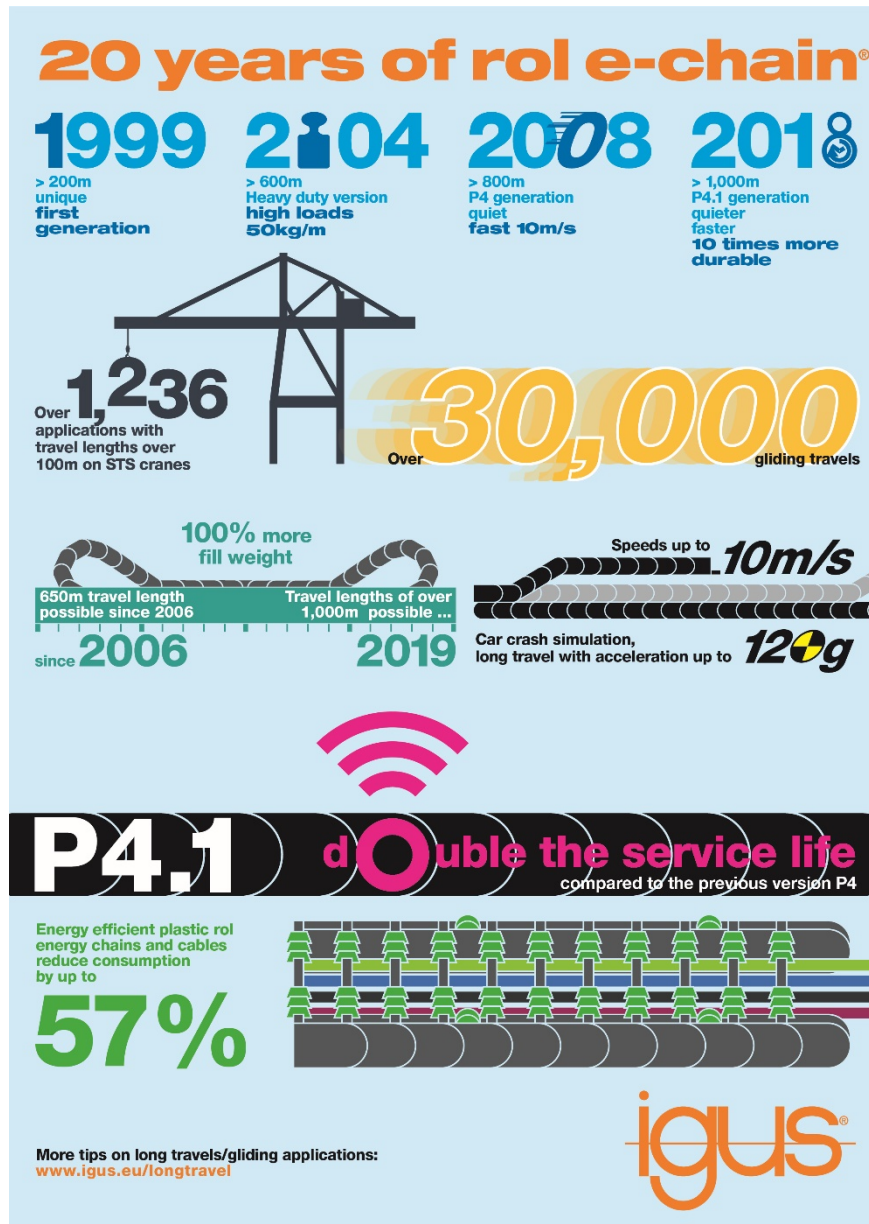
Oliver Cyrus
Head of PR & Advertising

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

Billedtekst:



Billede PM4919-1

Prisværdig drift i hele verden i mere end 20 år med igus rullende energikæder, op til 57 procent besparelse på drevenergi ved lange vandringer. (Kilde: igus GmbH)