

Den lave indkøbspris er ikke den eneste prisfordel ved smøre- og vedligeholdelsesfri lejeteknik.

Glidlejer fremstillet af højteknologisk plast, de såkaldte Tribo-polymerlejer, anvendes i stigende grad i forskellige anvendelser i bevægelse, over hele verden. Al verdens designere betragter disse smøre- og vedligeholdelsesfri plastglidlejer som et langtidsholdbart og prisbesparende alternativ til metallejer – feks. i cykler, printere, påfyldningsmaskiner eller landbrugs- og entreprenørmaskiner.

Med Tribo-polymerlejer kan indkøbsomkostningerne reduceres med 40 procent, sammenlignet med metalløsninger. Omkostninger til udvendig smøring kan ligeledes elimineres. Med dette in mente forenkles vedligeholdelsesproceduren og oppe tiden for maskinerne optimeres betragteligt. De følgende oplysningsdiagrammer viser prisfordelen ved at undgå ekstra smøring.

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 :

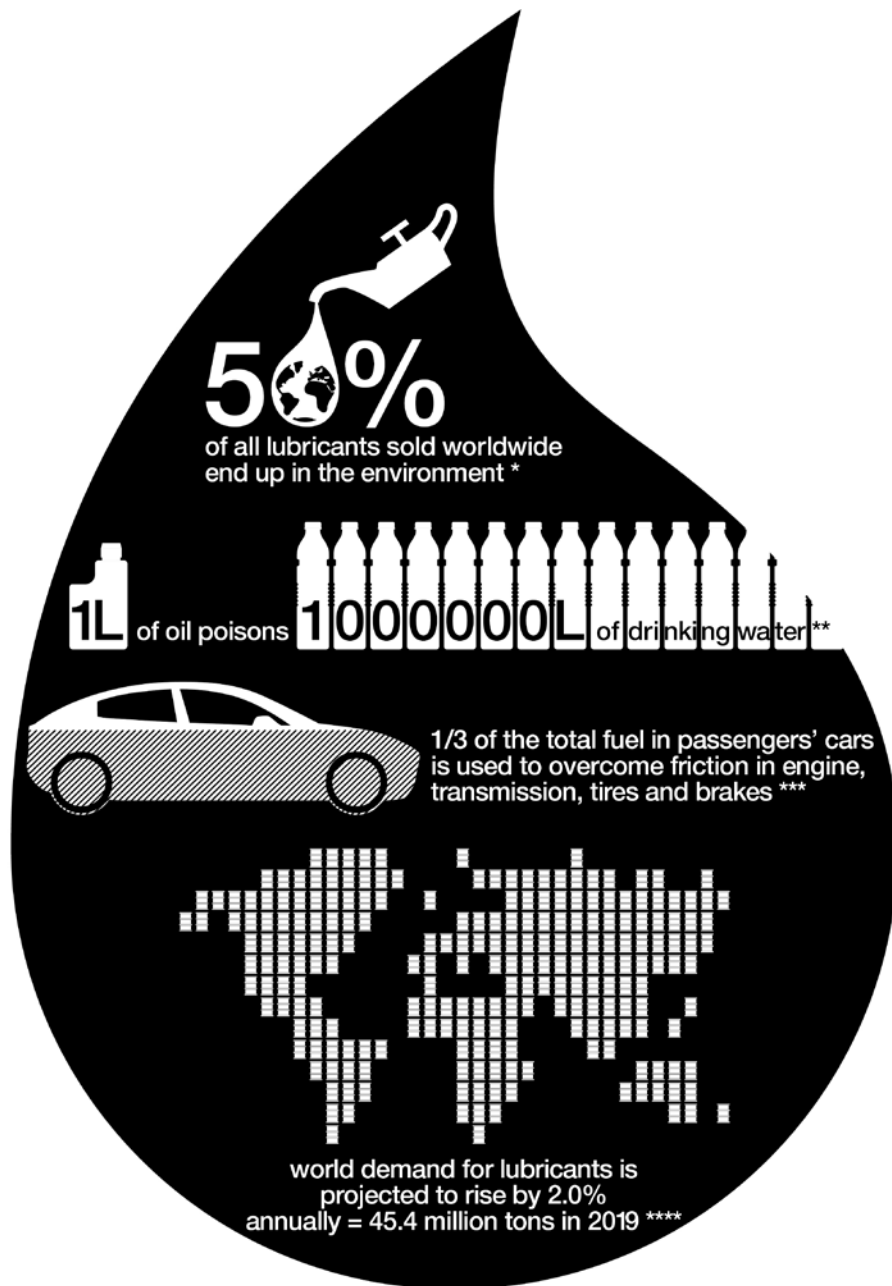
igus GmbH er en internationalt førende producent af energikædesystemer og polymerglidlejer. Den familieejede virksomhed med hjemsted i Köln er repræsenteret i 35 lande i verden og beskæftiger p.t. ca. 3180 medarbejdere på verdensplan. I 2016 opnåede igus en omsætning på 592 mio. euro med kunststofkomponenter 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

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

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", "ibow", "iglide", "iglidur", "igubal", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "plastics for longer life", "robotlink", "xiros", "xirodur" er varemærkebeskyttet i Tyskland og resten af verden.



Tribo-polymer bearings do not require lubrication

* M. P. Schneider, 2006; ** Saskatchewan Association for Resource Recovery Corp., 2008; *** K. Holmberg, P. Andersson, A. Erdemir, 2012; **** The Freedonia Group, 2015

Billede PM3717-1

Brugen af Tribo-optimeret højteknologisk plast i lejeteknik øger levetiden for anvendelser i bevægelse, og reducerer omkostningerne. En af årsagerne er elimineringen af udvendig smøring. (Kilde: igus GmbH)