

Découvrez comment les chaînes porte-câbles à roulettes augmentent la sécurité des courses longues

Les chaînes porte-câbles à roulettes igus ont beaucoup évolué. Nouveauté technique à l'origine, elles sont devenues un produit standard et par la suite une solution de la maintenant prédictive. Depuis plus de 45 ans, le spécialiste des plastiques en mouvement met au point des systèmes de chaînes porte-câbles qui guident de manière sûre les câbles de tous types (comme par exemple les câbles Ethernet, servoconducteurs et de commandes) ainsi que les tuyaux. Si ces produits étaient au début pratiquement réservés au génie mécanique, l'invention de la chaîne porte-câbles à roulettes il y a 20 ans a permis d'étendre leur usage à d'autres secteurs. La base technique de la chaîne à roulettes, ce sont les roulettes placées dans les maillons qui réduisent considérablement le frottement sur les courses longues lorsque le brin supérieur de la chaîne vient se poser sur le brin inférieur. Découvrez dans l'infographie quelles économies d'énergie les chaînes porte-câbles à roulettes permettent de réaliser et à quelles vitesses elles peuvent fonctionner.

Légende :

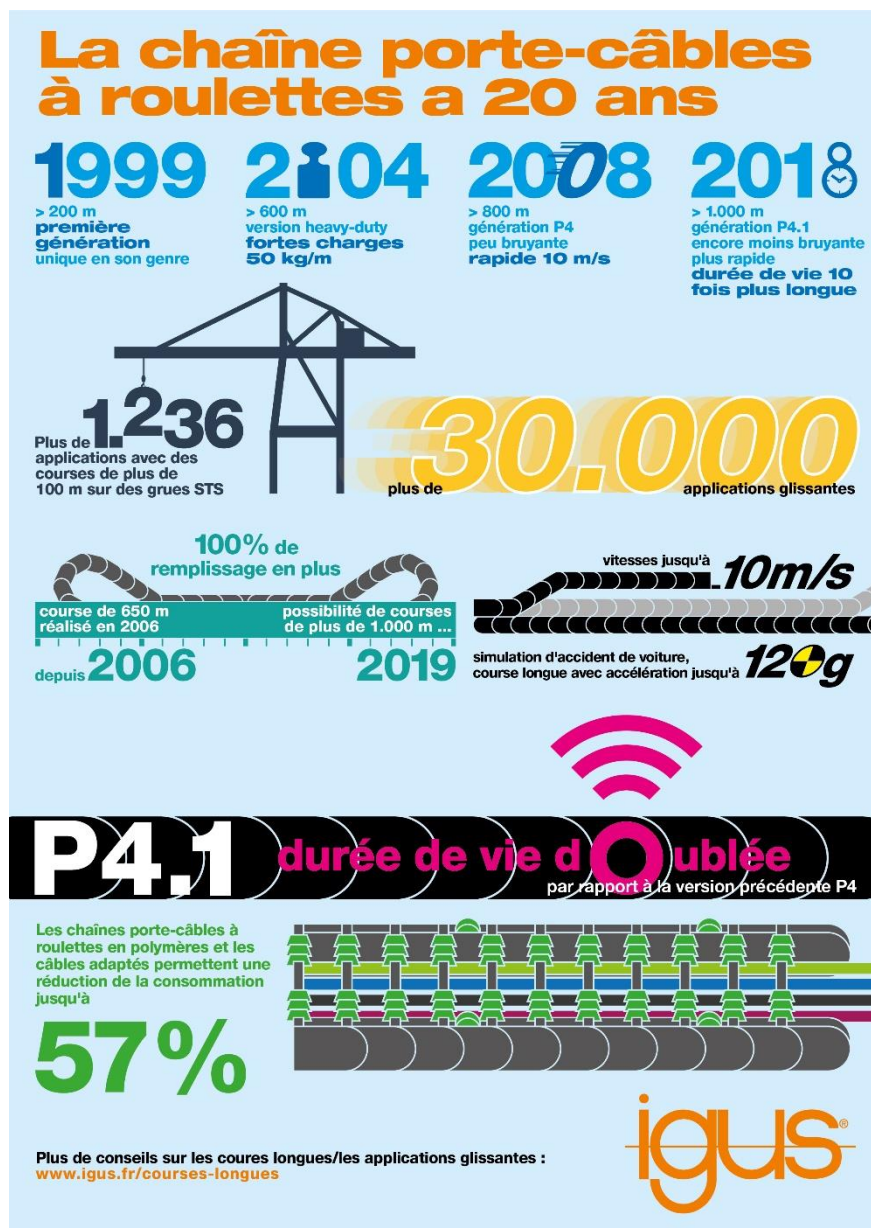


Photo PM4919-1

Une success story mondiale, depuis plus de 20 ans : les chaînes porte-câbles à roulettes igus permettent en combinaison avec les câbles chainflex d'économiser jusqu'à 57% de force motrice sur les courses longues. (Source : igus)

CONTACT:

Hanne Geelen
igus® B.V.B.A
Jagersdreef 4A
2900 Schoten
Tel. +32 3 330 1360
Fax +32 3 33 79 71
info@igus.be
www.igus.be

CONTACTPERSON PERS:

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

OVER IGUS:

igus GmbH is een wereldwijd leidende fabrikant op het gebied van kabelrupssystemen en polymeerglijlagers. Het familiebedrijf met hoofdkantoor in Keulen is vertegenwoordigd in 35 landen en heeft wereldwijd 4.150 medewerkers in dienst. In 2018 behaalde igus met motion plastics – kunststofcomponenten voor bewegende toepassingen – een omzet van 748 miljoen euro. igus beschikt over de grootste testlaboratoria en fabrieken in haar branche om de klanten innovatieve, individuele producten en oplossingen binnen de kortste tijd te kunnen bieden.

De begrippen "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", "robotlink" en "xiros" zijn in de Bondsrepubliek Duitsland en eventueel internationaal beschermd als handelsmerk.