

## 更安静、更持久、更易装配：拖链的新机器制造标准

igus 的 E2.1 将噪音降低 50%，具有保护电缆的内部分隔，而且更容易打开

汉诺威/科隆，2015 年 4 月 26 日——在 2016 年汉诺威工业博览会上，igus 推出新一代的两片式拖链 E2.1。我们通过持续开发并融入新的客户要求，大幅改进了原系列。与之前的版本相比，E2.1 拥有多项革新性创新，可大幅提升客户应用的使用寿命。

15 年前，运动塑料专家 igus 推出了 E2/000 拖链系列。它具有适用性广、轻巧、结实的特点，并逐渐成为全球木材和金属加工机械制造中的标准拖链。E2.1 是此系列中的新拖链，也由两个部件组成：链节和横杆。使用螺丝刀或初次订购时免费附带的新开拖链工具可沿外径的两侧打开拖链，然后还可将其完全卸下。横杆用手就可以轻松关上。使用螺丝刀可从一侧轻松打开新一代拖链的横杆，这在预装配拖链和空间有限的区域中非常有用。E2.1 的另一个改进之处在于链节限位块上的“制动装置”。它能确保拖链静音运转，而且振动和噪音更低。与前一代相比，E2.1 静音约 50%。

### 设计可实现最长使用寿命

新 E2.1 系列具有可保护电缆的内部结构，而且与 E2/000 相比，在相同的外径下内部空间更大。igus 的授权拖链系统主管 Harald Nehring 表示：“例如，这在机床中很有帮助，因为机床中的空间非常有限。”除提升拖链的内部设计外，

## 新闻稿

igus 还提供圆滑的分隔片，从而延长软管和电缆的使用寿命。为精准安装分隔片，横杆上集成了网格系统。igus 在汉诺威工业博览会上展示了内高 38 毫米、内宽 65 毫米的新 E2.1 拖链。未来几个月我们还会开发可沿内径打开的新方案和型号。

标题：



图片PMXX16-1

使用螺丝刀或初次订购时免费附带的新开拖链工具可打开新igus E2.1。（来源：  
：igus GmbH）

## 新闻稿

### 新闻联系

王波

市场部经理

易格斯拖链轴承仓储贸易（上海）有限公司

上海市外高桥自贸区德堡路11号46号厂房

Tel: 021-51303100-3134

Fax: 021-51303233

Email: [andywang@igus.com.cn](mailto:andywang@igus.com.cn)

Http:// [www.igus.com.cn](http://www.igus.com.cn)

是联邦德国法律保护商标，同时在其它一些国家也受到当地法律保护

#### **PRESS CONTACT:**

Oliver Cyrus  
Head of Media and Advertising

igus® GmbH  
Spicher Strasse 1a  
51147 Cologne  
Tel. 0 22 03 / 96 49-459  
Fax +49 22 03 / 96 49-631  
[ocyrus@igus.de](mailto:ocyrus@igus.de)  
[www.igus.de/de/presse](http://www.igus.de/de/presse)

#### **ABOUT IGUS:**

igus GmbH is a globally leading manufacturer of energy chain systems and polymer plain bearings. The Cologne-based family business has offices in 35 countries and employs around 2,950 people around the world. In 2015, igus generated a turnover of 552 million euros with motion plastics, plastic components for moving applications. igus operates the largest test laboratories and factories in its sector to offer customers quick turnaround times on innovative products and solutions tailored to their needs.

The terms "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" und "vector" are protected by trademark laws in the Federal Republic of Germany and internationally, where applicable.