

## 快速装配，节省空间：igus拖链系统安全引导控制设备

guidefast控制系统能够可靠地为室内起重机的手动控制装置引导控制电缆

现在，越来越多的公司在起重机上运用拖链来引导电缆。全新的guidefast控制系统，就是运动塑料专家igus为室内起重机的手动控制装置供能而开发的。guidefast控制系统的装配简单快速，仅需很小的安装空间，并且易格斯提供了庞大的运动电缆种类，系统可以有效应用在大多数的情况中。

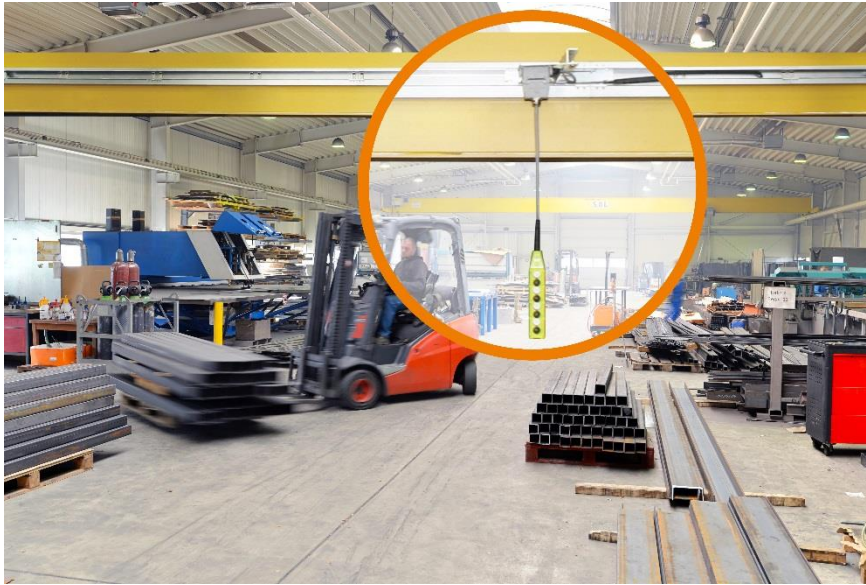
拖链系统正逐渐成为港口起重机的标配，也被越来越多地运用在室内起重机上。和直接拖曳电缆相比，guidefast控制系统的优点是显而易见的：拖链可以保护内部的电缆，确保其不受压力，并在运动中安全引导。新款控制系统也适用于室内起重机的手动控制装置，通过引导控制电缆安全地传输信号。系统的导槽能够可靠引导拖链、电缆和移动悬臂，甚至承受短期的高拉伸载荷。搭配用于引导吊车（起重装置）电缆的guidefast导槽，就可以简单快速地安装guidefast控制系统：装配第一步，是将导槽固定在起重机大梁的侧面以节省空间。无需焊接支架。然后将导槽用钩头螺栓固定在支架上即可，节省了额外的安装时间。在运行中，因为xiros工程塑料滚珠轴承免润滑、免维护，所以起重装置在任何位置都可以通过控制系统沿着整个起重机大梁轻松地移动和定位移动悬臂。



### 提供适合各种运动的电缆

完整的igus guidefast控制系统独立于起重机制造商，可用于任何室内、室外起重机结构或操作设备。我们还提供了专为拖链运动设计的1244种chainflex高柔性电缆，用户可以从中选择适合的。新款高端电缆的外护套由不含卤素的TPE材料制成，可以确保室内起重机即使在恶劣条件、极长行程或极低温度（可低至-35°C，例如深冻存储）下也能可靠运行，并达到最小弯曲半径。igus对所有电缆都有36个月的质保承诺。这一保证离不开我们在igus测试实验室的真实条件下连续开展的测试。通过测试数据可靠地预测了电缆可安全使用的寿命以及特定的温度和弯曲半径。

标题：



图片PM6716-1

完整的igus guidefast控制系统可快速安装在各种室内起重机上，并安全引导控制装置。（来源：igus GmbH）

**新闻联系：**

王波  
市场部经理

易格斯（上海）有限公司  
浦东新区外高桥自贸区德堡路11号46号  
厂房  
200131 上海  
电话：+86 - 21 - 5130 3134  
传真：+86 - 21 - 5130 3233  
andywang@igus.com.cn  
www.igus.com.cn/press

**关于易格斯：**

igus GmbH是国际领先的拖链系统和工程塑料滑动轴承制造商。该家族公司总部设在科隆，业务遍布35个国家或地区，全球员工约3,180人。2016年，igus面向运动应用的运动塑料达到5.92亿欧元的销售额。igus运营着业内最大的测试实验室和工程，根据客户需要提供创新产品和解决方案并快速交付。

"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", "igidur", "igubal", "invis", "manus", "motion plastics", "pikchain", "readychain", "readycable", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "plastics for longer life", "roboLink", "xiros", "xirodu"和"vector"是igus@GmbH/科隆在德意志联邦共和国以及国际一些国家中受法律保护的商标。