|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 3 | |  | | **EL 系列 --- 弹性且保持导向** | |

[LEAD]

汉诺威, 2016.1 ----- 皮带行业专家福尔波传送系统推出了半弹性输送和加工带（EL系列）。EL系列皮带非常适合短距输送，例如交叉带分拣机皮带。

[BODY]

**简化设计降低输送机成本**

得益于采用半弹性体强力层的革新设计，EL系列皮带可以被拉伸或者预张紧至1.5-5%。高张紧力确保了皮带的自纠偏。因此，皮带边部几乎不会跑偏。 同时，EL系列皮带带体平整，并且横向坚固。因此，皮带上的横向力几乎不造成影响。

EL系列不需要张紧装置，因此可以节省许多成本。不需要在皮带上焊接导条，不需要在辊筒和滑板上开槽。机械设计变得简洁，而且节省成本。

EL系列目前可选2种花纹：竖向沟槽花纹(LG)或者倒金字塔花纹(NP)。LG花纹握持性能非常好---尤其适合倾斜输送或者加速应用。NP花纹的摩擦系数在各个方向高度一致，这种花纹主要是用在交叉带分拣机上。两种花纹设计都是阻燃的，符合EN 340(SE)标准。

**可选择小辊径**

因为皮带薄，而且是单层织物设计，所以皮带辊径特别小，最小辊径仅40mm。非常小的货物也可以放心地从一条皮带输送至下一条皮带。OEMs反馈使用效果很好。在未来，会有更多的弹性带加入我们的产品系列。

遍及全世界的福尔波西格林集团有2000多名员工，其生产及销售分布于全球的9个国家及25个分公司。福尔波输送及传送带几乎应用于所有行业，包括零售和服务行业。主要行业表现体现在食品和包装，物流和机场，以及造纸印刷原材料行业。公司于1919年在德国汉诺威成立。1994年被福尔波集团收购合并。自2007年起，所有产品以福尔波传送系统为主要商标推向市场。