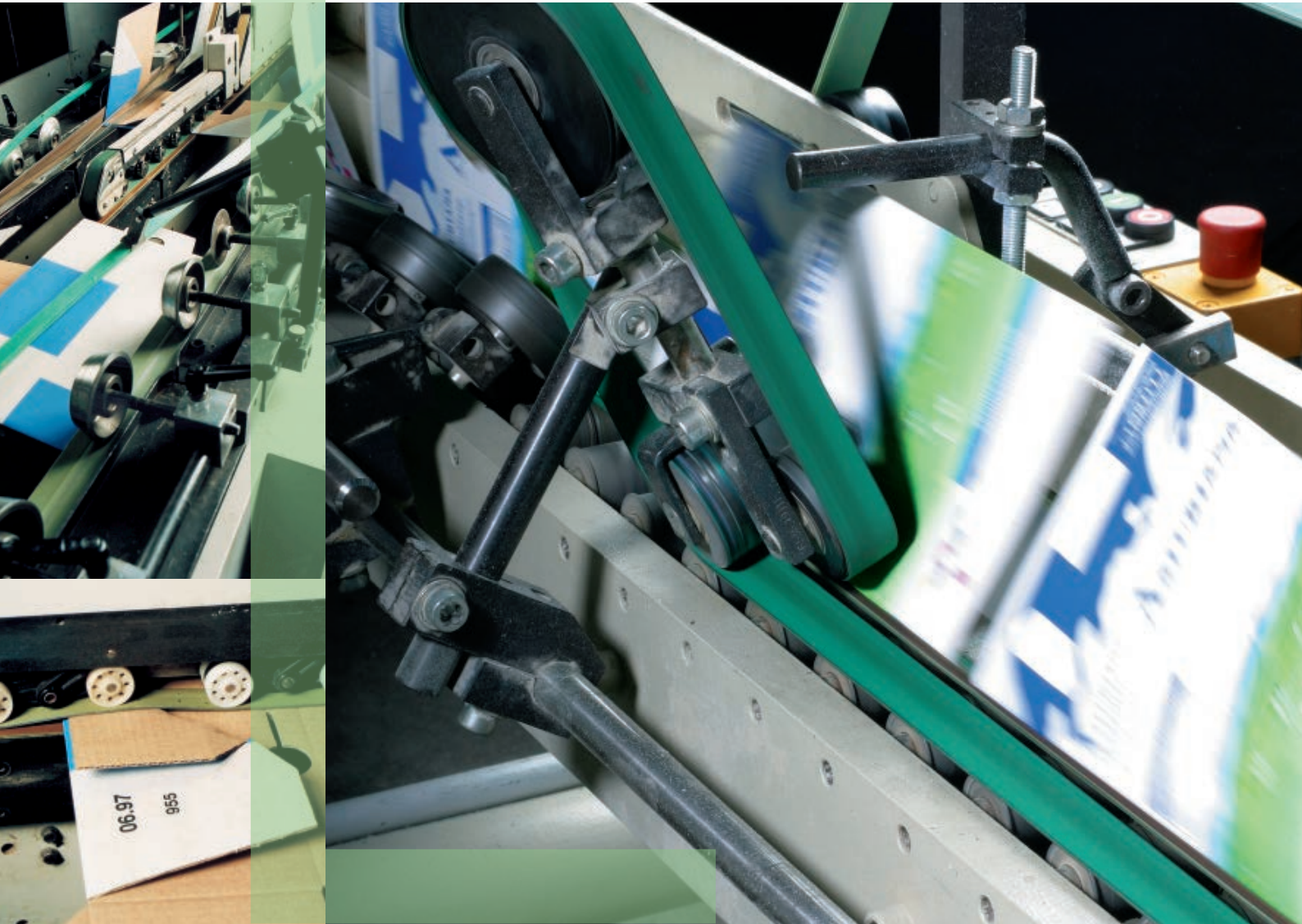
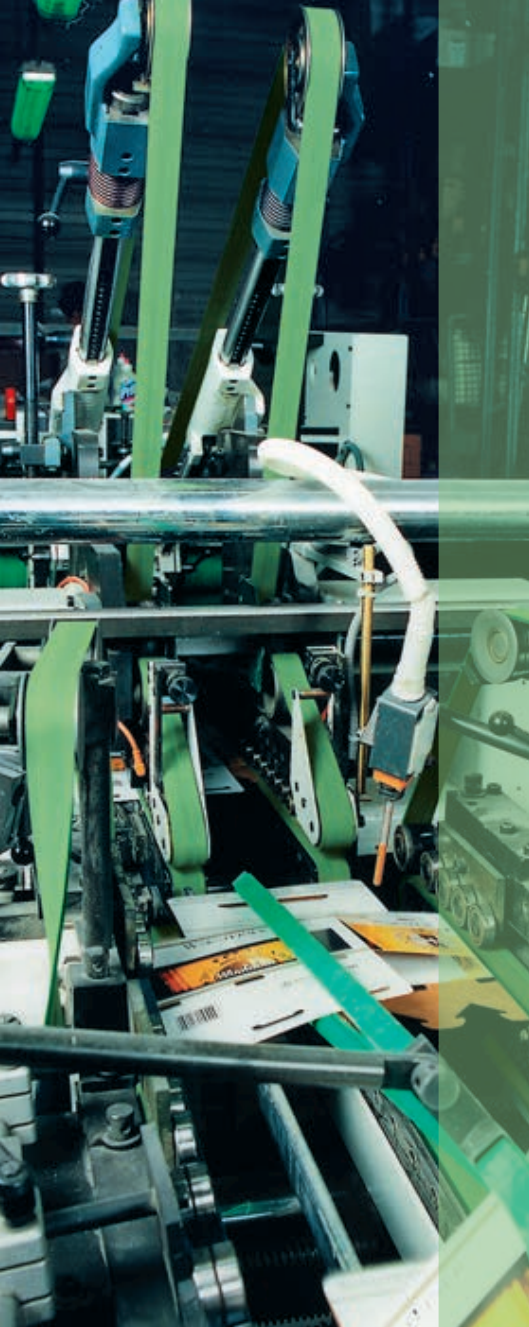


## 西格林 (Siegling) 工业皮带





# 糊盒机带

福尔波西格林(Forbo Siegling)拥有数十年服务于纸张、纸板和印刷行业的丰富经验，能够提供适用于特定功能的全方位糊盒机带和传送皮带。

这些传送带产品具有稳定的摩擦性能、可保护纸张表面的皮带涂层、良好的施放和握持性能、长效使用寿命，因此有助于质量控制和效率。

E+A 系列的创新类型是我们研发工作的最新成果。其芳纶或聚酯的强力层具有极低的安装延伸率和高柔韧性，且不受环境条件波动的影响。

接驳方式（单层齿接）的适用类型不需要采用任何额外材料；并且对于小型回转辊筒和滑轮，具有所需的灵活性和耐久性。

易于使用的 z 打齿机和加热夹具

可直接在机器上进行简单装配，从而减少停机时间。

基于这些性能，纸张加工机械能够更加轻松地实现最高的质量和生产潜力。

对于牵引传送带和特殊糊盒机带，可采用西格林(Linpack) 产品系列（参考号 244-20，耐纳特(Linatex) 胶乳涂层皮带）。

## 特点

不会受到环境条件变化的影响

简单精确的单层齿接，均匀接驳

延伸率低

非常灵活

摩擦系数恒定，耐磨性高

## 优点

免维护，无需重新张紧，非常可靠

装配时间短，无需粘合剂

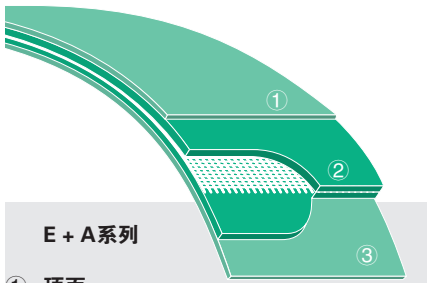
轴承拉力低

端部皮带轮小，能源消耗低

使用安全，使用寿命长，运行成本低

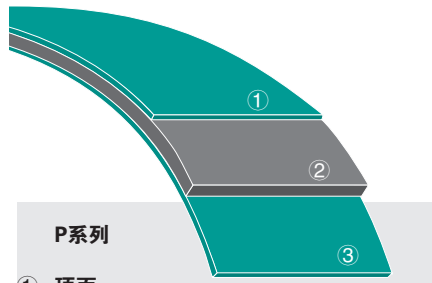
有关福尔波西格林(Forbo Siegling) 产品在纸张工业中的更多应用信息，请参阅下列手册：

编号	标题
224-20	西格林传输龙(Siegling Transilon) 输送和加工带
225-20	西格林易传动(Siegling Extremultus) 平带 - 动力传动皮带
244-20	西格林(Linpack) 糊盒机带和传送皮带
271-20	纸张与印刷 - 用于印刷行业的机用辊条
275-20	纸张与印刷 - 用于纸张工业和信件拣选的机用辊条



### E + A系列

- ① 顶面
- ③ 摩擦涂层  
高耐磨弹性体G（绿色），混纺或聚酰胺织物，或聚氨基甲酸乙酯
- ② 强力层  
E系列：热塑性塑料，涤纶织物经纱和纬纱  
A系列：热塑性塑料，配有高度模块化混纺织物（芳纶经纱）



### P系列

- ① 顶面
- ③ 摩擦涂层  
高耐磨弹性体G（绿色），混纺或聚酰胺织物
- ② 强力层  
具有高导向性的聚酰胺皮带

## 接驳方式

P系列的西格林易传动 (Siegling Extremultus) 糊盒机带和传送皮带采用粘合楔形拼接进行连续拼接。

所有其他类型通常采用单层齿接进行连续拼接。福尔波西格林 (Forbo Siegling) 可提供各种易于使用的装配设备。

我们也可按照要求提供有关西格林传输龙 (Siegling Transilon) 输送带和加工带的工具、数据表和指导说明的简要介绍。

技术数据	类型	件号	总厚度 [mm]	$d_{min}$ 约 [mm]*	$F_w$ 值**约 [N/mm] 带宽	重量约 [kg/m <sup>2</sup> ]
------	----	----	----------	-------------------	----------------------	--------------------------

#### E系列（西格林易传动(Siegling Extremultus)糊盒机带和传送皮带，配有聚酯强力层）

GG 15E-18 green	822053	1.8	20	15	2.0
GG 20E-20 green	822052	2.0	24	20	2.3
GG 20E-30 green	855538	3.0	40	20	3.4
GG 20E-40 green	855540	4.0	40	20	4.3
GG 20E-55 green	822050	5.5	50	20	6.0
GG 30E-25 NSTR/FSTR grey/black	822126	2.5	30	30	2.75
GG 30E-30 NSTR/NSTR black	822127	3.0	60 <sup>1)</sup>	35	3.25
UU 20E-16 FSTR/FSTR green	822055	1.6	30	20	1.9
TG 30E-30 black/green	822058	3.0	40	30	3.2
TG 10E black/green	822081	1.3	14	10	1.4
TR 10 E black/grey	822120	1.45	20	10	1.4

#### A系列（西格林易传动(Siegling Extremultus)糊盒机带和传送皮带，配有芳纶强力层）

UU 15A-17 FSTR/FSTR green	995473	1.7	30	60	1.9
GG 40A-32 NSTR/FSTR grey/black	822131	3.2	60	90	3.45

#### P系列（西格林易传动(Siegling Extremultus)糊盒机带和传送皮带，配有聚酰胺强力层）

G 5/0 XP green	855582	1.25	24	6	1.15
GG 6P grey	850007	1.5	30	6	1.7
GG 10P-30 green	850291	3.0	30	10	3.3
GG 10P-40 green	850292	4.0	40	10	4.3
GG 14P-20 green	850323	2.0	30	14	2.1
GG 14P-30 green	850324	3.0	30	14	3.4
GG 14P-40 green	850325	4.0	30	14	4.6
GG 14P-50 green	850326	5.0	50	14	5.8
GG 14P-60 green	850327	6.0	50	14	6.8
TG 14P-30 black/green	850328	3.0	30	14	3.3

### 注:

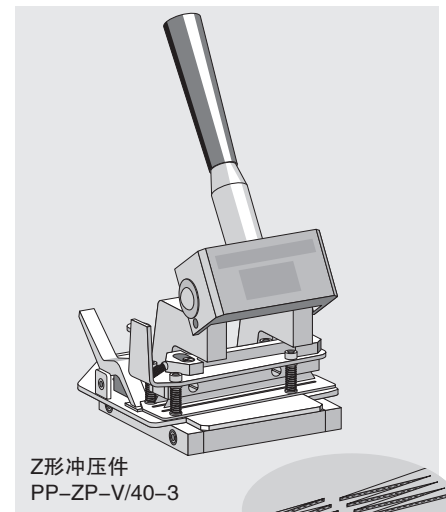
\* 最小允许辊轮直径的设定基于标准环境条件。低温或特别低的湿度要求采用更大的直径。

\*\*  $F_w$ 值是指延伸率为 1% 时的轴负荷，以 N/mm 带宽进行测量。该参数与极限抗拉强度形成对照，直接显示皮带拉力。

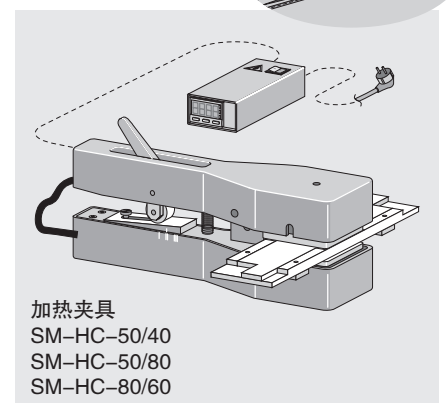
- A = 芳纶
- E = 聚酯
- G = 弹性体G
- P = 聚酰胺
- T = 混纺或聚酰胺纤维
- R = 高握持力/中握持力
- U = 聚氨酯

- FSTR = 细腻质感
- NSTR = 正常质感

<sup>1)</sup> 最小直径：40毫米至4米/秒



Z形冲压件  
PP-ZP-V/40-3



加热夹具  
SM-HC-50/40  
SM-HC-50/80  
SM-HC-80/60



献身事业的员工、重视质量的机构和生产工艺确保我们的产品和服务一贯高标准。我们的质量管理体系已证明符合 ISO 9001。

除了生产质量以外，环境保护是一个生命悠关的共同目标，所以在更早的时候我们就采用了符合 ISO 14001 的环境管理体系。



## 福尔波西格林的服务-随时随地

遍及全世界的福尔波西格林集团有2000多名员工，其生产工厂分布于全球的9个国家，分公司及代理处在全球的80多个国家备有库存和加工车间。福尔波西格林遍及全球的300多家服务中心可为客户提供专业的技术服务。

## 福尔波西格林(中国)——服务电话8008908016

中国总部

地址：辽宁省沈阳市经济技术开发区莫愁湖街5号

电话：024-25813813/024-25816723

传真：024-25816726/024-25816727

广州分公司

地址：广州市萝岗区科学城南翔支路1号ABS大楼首层

电话：020-32065188

传真：020-32065018

无锡分公司

地址：江苏省无锡市锡山经济技术开发区芙蓉中三路128号

电话：0510-66810988

传真：0510-83920589

北京服务点

地址：北京市通州区张家湾开发区张新庄村德福全饭庄美通大院内

电话：8008908016/024-25816723

浙江绍兴服务点

地址：浙江省绍兴市袍江新区越东路与329国道交叉口中国钢铁城1-20号

电话：8008908016/024-25816723

上海物流中心

地址：上海市外高桥保税区富特南路311号53号厂房一层

电话：021-50482699

传真：021-50480933

福尔波西格林公司在沈阳、上海、广州、北京、天津、济南、烟台、淄博、郑州、无锡、徐州、宁波、苏州、南京、杭州、绍兴、武汉、成都、西安、厦门、柳州、长沙等地销售处的地址、电话和传真请垂询沈阳总部。

或可登陆 [www.forbo-siegling.com.cn](http://www.forbo-siegling.com.cn) 查询及发送邮件： [siegling.cn@forbo.com](mailto:siegling.cn@forbo.com) 索取。

福尔波传送系统是福尔波集团成员，福尔波集团是全球地板及传送系统的领导者。



MOVEMENT SYSTEMS