

金属板加工

西格林(Siegling)
工业皮带



NEW

Product Finder



轻松地找到
适配您
输送机的
皮带。

www.forbo-siegling.com

西格林-全面工业皮带解决方案

forbo

MOVEMENT SYSTEMS



SCHULER

TOWER
AUTOMOTIVE
Prüfplatz
GT-Press
-S 4500-



福尔波西格林 (Forbo Siegling) 用于金属板加工的 创新工业皮带产品

如果按时制造和供应产品非常重要，并且停机的损失极高，那么福尔波西格林 (Forbo Siegling) 则是您完美的选择。

先进、可靠、物有所值的传送带产品可帮助您最大限度提高生产能力，并最大限度降低计划内和计划外的停机时间。我们的一系列专业产品令输送更简单，并增加应用的效率。全球 300 个服务点可确保昼夜不停地快速提供备件和服务。

从支持到安装，再到售后服务，福尔波西格林 (Forbo Siegling) **可提供众多的服务**。我们的资深工程师在此行业中有着丰富的经验，能够提供始终如一的支持服务，直到产品投入使用为止。

我们的长期经验意味着我们能够提供专门定制的服务，确保我们的生产工艺更高效更可靠。我们可提供定制的服务包，帮助您保持竞争优势。

请联系我们。

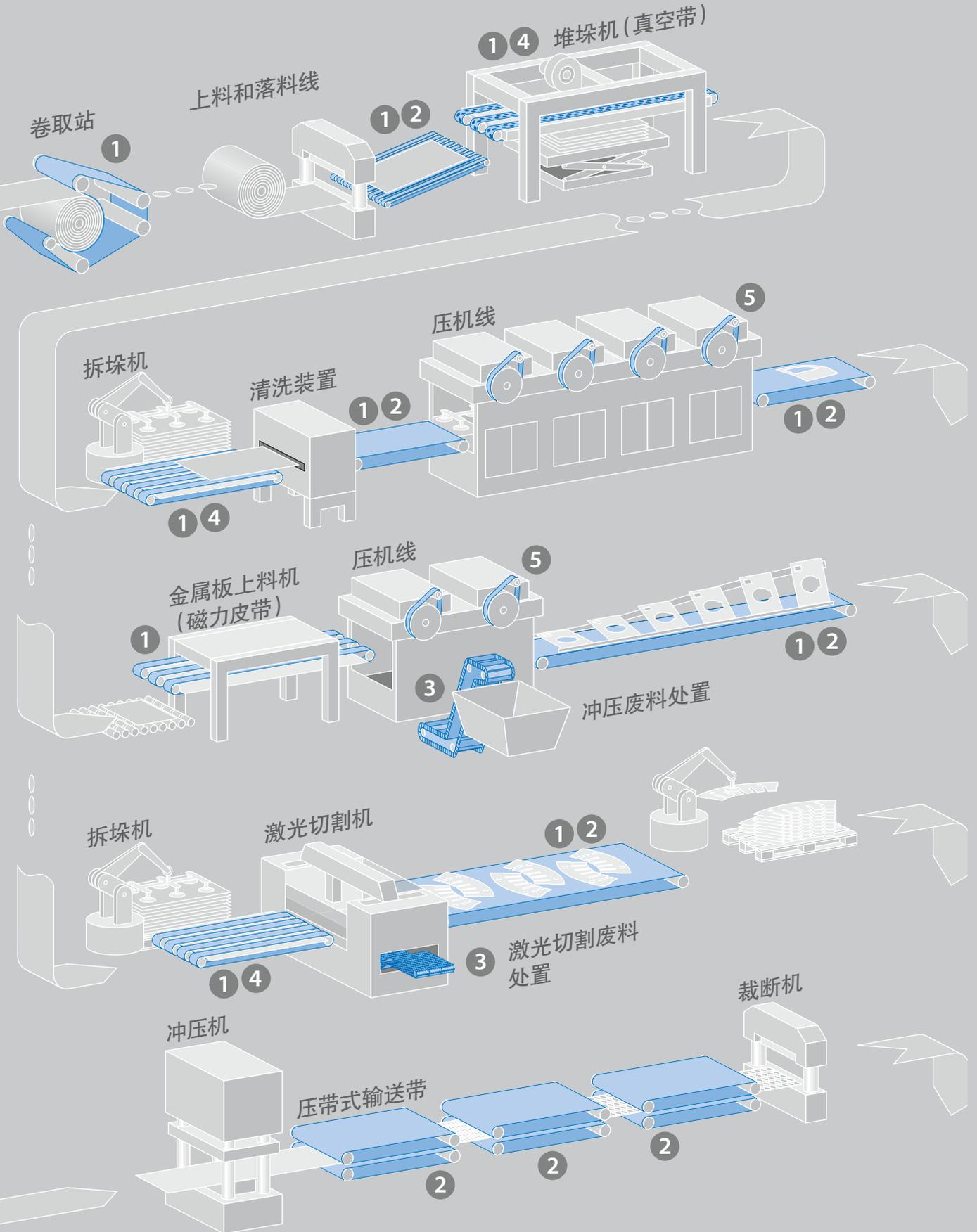
下面手册包含与金属板加工行业相关的更多信息：

编号	名称
214-20	西格林传输捷(Siegling Transtex) 输送带
224-20	西格林传输龙(Siegling Transilon) 输送和加工带
225-20	西格林易动带(Siegling Extremultus) 平带
192-20	西格林易动带(Siegling Extremultus) 高负荷传动带
245-20	西格林保齿固(Siegling Proposition) 同步带
317-20	西格林传输龙(Siegling Transilon) 技术信息 1 储存、加工、安装
800-20	西格林宝络链(Siegling Prolink) 塑料单元带

forbo

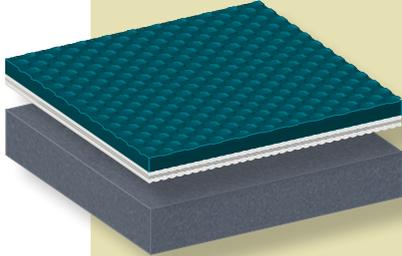
MOVEMENT SYSTEMS

福尔波西格林(Forbo Siegling)提供五种产品系列,可提高金属板加工的效率。用户可在生产过程多个工序中使用多种不同的输送带产品。请联系福尔波西格林(Forbo Siegling),我们将根据您的机械、加工材料和工艺参数帮助您选择皮带,竭诚的为您提供支持与服务。



完全了解每道工序

E12/2 U0/U20 GSTR green
(带涂层的聚酯织物)



Novo 60 black
(聚酯无纺布)

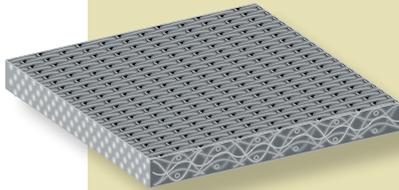
西格林传输龙 (Siegling Transilon) 是织物骨架或无纺布基材的输送和加工带, 种类包括全能型和高科技专用型。拥有不同的厚度、表面花纹和特性, 多用途系列可完成金属板加工行业所具有的最繁杂的输送与加工任务。

- 抗拉强度高
- 耐油和油脂的PU带型
- 耐热的无纺布皮带

西格林传输龙 (Siegling Transilon) 输送和加工带

用途广泛, 可靠性高

1



PVK150 FS x FS
(立体编织织物)

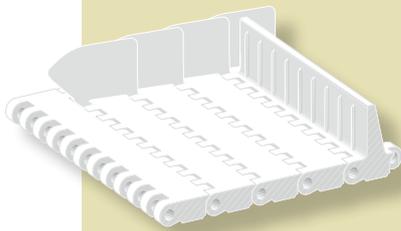
西格林传输捷 (Siegling Transtex) 是用于极端生产环境的坚固型织物输送带。在橡胶生产条件极为苛刻, 温度极高时表现特别突出。

- 耐久
- 特别耐切割/特别坚韧的输送带
- PVC侵袭的立体编织织物

西格林传输捷 (Siegling Transtex) 输送带

坚固耐用, 经济实惠

2



S8-0 FLT
比例 1:4

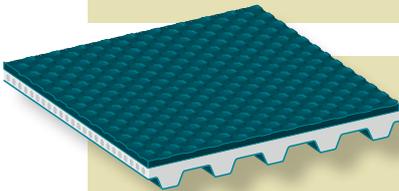
西格林宝络链 (Siegling Prolink) 是非常坚固耐久的塑料单元带。它们非常适合处理常规输送带材料难以胜任的输送与加工作业。

- 特别耐切割的POM-CR
- 维修快速
- 停机时间最短

西格林宝络链 (Siegling Prolink) 塑料单元带

模块化设计, 灵活性高

3

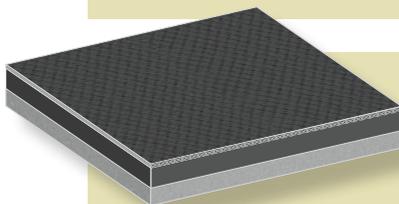


T10 PAZ G/GSTR green

西格林保齿固 (Siegling Proposition) 是一款同步带系列, 适合对加速和定位要求极高的用途。多种涂层和机械加工可提供全面的定制选择。

西格林保齿固 (Siegling Proposition) 同步带

4



LT 54 P

西格林易传动 (Siegling Extremultus) 传动带是高效传递大功率的绝佳选择。它们通常用于替代能量损失较高的变速箱。

西格林易传动 (Siegling Extremultus) 平带

5

**西格林传输龙
(Siegling Transilon)**
输送和加工带



西格林传输龙(Siegling Transilon)

技术参数、 皮带特性、 应用推荐	件号	总厚度[mm]	重量约 [kg/m ²]	1% 伸长时的有效拉力 (K _{1%} 松弛) [N/mm 宽度]*	许用皮带拉力 [N/mm]	d _{min} 约 [mm]** 或最小 D ₀ [mm]****	允许的工作温度 [°C]	上表面涂层硬度[肖氏 A]
E 8/2 U0/U4 GSTR green	900152	2.1	2.1	5.0	-	60	-30/+100	90
E 8/2 U0/U8 transparent FDA	900024	2.0	2.2	7.5	-	60	-30/+100	85
E 8/2 U0/V/U20 green	900151	3.6	4.2	7.0	-	60	-10/+70	80
E 8/2 U0/V20 AR green	900037	4.9	4.0	6.0	-	60/40(Z)	-10/+70	45
E 10/M U1/U3-NA green	900064	3.1	3.3	5.0	-	60	-10/+80	80
E 10/M U1/U3 GSTR-NA green	900065	3.5	3.4	5.0	-	60	-10/+80	80
E 10/M V1/V10 green	900066	2.85	3.3	5.0	-	60	-10/+70	65
E 12/2 U0/U20 GSTR green	900168	3.8	3.8	10.0	-	90	-10/+80	80
E 12/2 U0/V20 green	900262	3.35	4.1	11.0	-	60	-10/+70	75
E 15/M V1/V10H MT green	900324	5.0	5.4	10.0	-	125	-10/+70	85
E 20/M U1/U3-NA green	900074	5.4	6.0	9.0	-	160	-10/+80	80
E 20/M U1/U3 GSTR-NA green	900075	5.7	6.0	8.0	-	160	-10/+80	80
EP U5/U5 GL/GL-NA green	900205	7.3	6.5	6.5	-	125	-10/+80	92
NOVO 25-NA white FDA	996160	2.5	1.3	7.0	-	40	-10/+120	-
NOVO 25 HC black	900195	2.5	1.3	7.0	-	40	-10/+120	-
NOVO 40-NA green	900222	4.0	2.2	7.5	-	90	-10/+120	-
NOVO 40 HC black	900221	4.0	2.2	7.5	-	90	-10/+120	-
NOVO 60-NA green	900285	5.5	3.1	8.0	-	125	-10/+120	-
NOVO 60 HC black	900286	5.5	3.1	8.0	-	125	-10/+120	-

**西格林传输捷
(Siegling Transtex)**
输送带



西格林传输捷(Siegling Transtex)

PVK125 FS X FS-NA black FR	908103	3.7	3.4	9.0	-	50	-18/+82	-
PVK150 FS X FS-NA black FR	908125	4.6	4.3	10.0	-	90	-18/+82	-
PVK160N FS X FS black FR	908110	5.6	5.4	5.0	-	90	-18/+82	-
PVK200 FS X FS-NA black FR	908111	5.6	5.3	14.0	-	90	-18/+82	-
PHR2-160 MRT X BB-NA black FR	908205	3.5	4.4	10.0	-	100	-29/+107	-
PU2-150 HC X F-NA red	908889	5.1	6.3	7.0	-	60	-7/+82	89

**西格林宝络链
(Siegling Prolink)**
塑料单元带



西格林宝络链(Siegling Prolink)

系列1. 节距 50 mm		16	14.4	-	40	100	-45/+90	-
系列3. 节距 50 mm		16	7.5	-	16	100	-45/+90	-
系列7. 节距 40 mm		18	18.6	-	50	130	-45/+90	-
系列8. 节距 25.4 mm		10.5	11.0	-	40	91.6	-45/+90	-

所列数字适用于POM-CR材料的皮带，也可提供其他材料的产品。
多数系列都能提供封闭表面模块、开孔表面模块、挡板和挡边等模块类型。

如需了解更多详细信息，请参见我们的西格林宝络链(Siegling Prolink)系列（参考资料编号800-20）和每个系列的手册（参考资料编号810-20/830-20/870-20/880-20）。

**西格林保齿固
(Siegling Proposition)**
同步带



西格林保齿固(Siegling Proposition)

西格林保齿固(Siegling Proposition)同步带提供适用于所有标准带轮类型的型号。
镀锌钢丝或凯夫拉纤维用作抗拉体。多数型号还可以提供真正无接口带型。为了达到完美的运行，西格林同步带还可以有不同的涂层，还可以进行机加工（打孔、铣削、激光切割等）。

如需更多详细信息，请参见我们的西格林保齿固(Siegling Proposition)系列（参考资料编号245-20）。

**西格林易传动
(Siegling Extremultus)**
平带



西格林易传动(Siegling Extremultus)

西格林易传动(Siegling Extremultus)传动带的传递功率可达1,850kw。产品经久耐用、弹性好、抗震、抗冲击。皮带速度可达100m/s。
它们的摩擦层由铬革或橡胶制成（LT和GT类型）。

我们的高负荷传动带手册中有更多详细信息（参考资料编号192-20）。



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。



ISO 9001



ISO 14001

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。

福尔波西格林传送系统（中国）有限公司

总部：辽宁省沈阳经济技术开发区莫愁湖街 5 号	TEL(024)2581-3813	FAX(024)2581-6726
< 分公司 >		
广州：广州市萝岗区科学城南翔支路 1 号 ABS 大楼首层	TEL(020)3206-5188	FAX(020)3206-5018
无锡：江苏省无锡市锡山经济技术开发区芙蓉中三路 128 号	TEL(0510)6681-0988	FAX(0510)8392-0589
< 服务点 >		
北京：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	TEL800-890-8016/(024)2581-6723	
绍兴：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	TEL800-890-8016/(024)2581-6723	
< 物流中心 >		
上海：上海市外高桥保税区富特南路 311 号 53 号厂房一层	TEL(021)5048-2699	FAX(020)5048-0933

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。

www.forbo-siegling.com.cn e-mail: siegling.cn@forbo.com 全国免费服务电话：800-890-8016