



新产品

siegling fullsan
均质一体带

产品范围



FULLSAN – 清洁成本更低 卫生程度更高

Fullsan 是出自福尔波传送系统的新款均质热塑聚氨酯输送带产品线。所有的 Fullsan 输送带都不会受到油、油脂、湿气和细菌的污染。带体非常容易清洁，特别适合对卫生要求极为严苛的应用（乳制品，面团制备，肉禽加工，以及其它食品生产相关领域）。

各类型 Fullsan 输送带都可选配对应导条和挡板，从而适应种类繁多的输送作业。除了标准带型，还有增强型号，强力层添加了完全围封的芳纶线。除了高卫生性以外，Fullsan 通齿驱动 Positive Drive (PD) 或中心驱动 Center Drive (CD) 输送带还具备更多优点：由于带体采用啮合的链轮齿驱动，相对不易滑动，可更精确定位。

内容

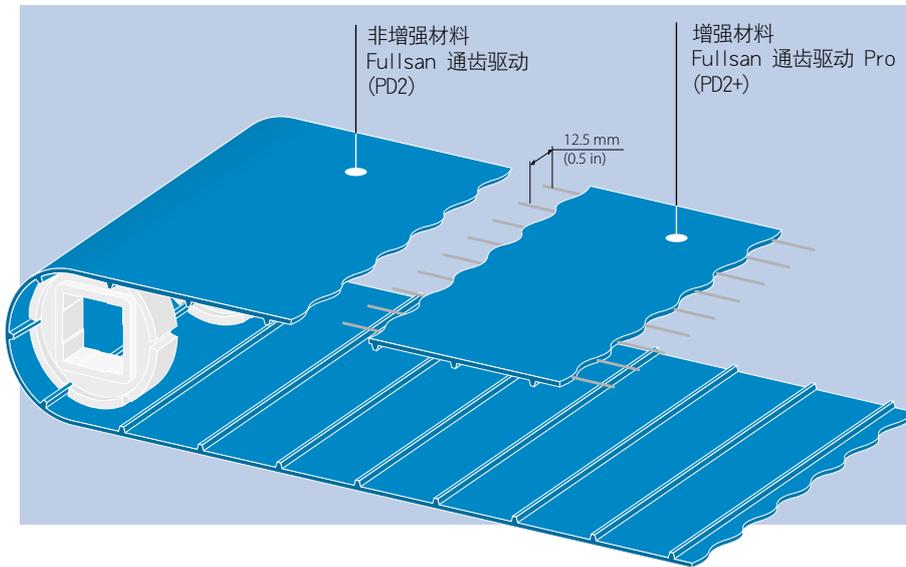
- 3 Fullsan – 清洁成本更低，卫生程度更高
- 4 Fullsan 通齿驱动
- 6 Fullsan 中心驱动
- 8 Fullsan 平带
- 10 挡板导条裙边
- 15 更多关于 Fullsan

特性

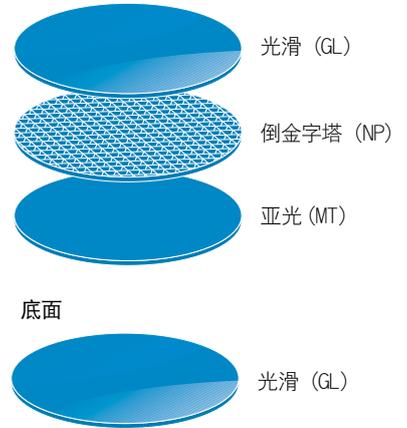
优点

均质的材料 表面非常平滑	▶ 减轻清洁人员工作负荷 降低水和能量消耗 运行体现成本效率
机械性能优越 可展现耐化学腐蚀性	▶ 预期使用寿命长，适配频繁清洁
获得 FDA、欧盟和 MHLW 认证	▶ 可安全使用，可直接接触食品
种类丰富的带型选择 及配套裙边导条和挡板	▶ 可根据输送类型和应用选配 以适应不同加工工段和产品
可提供增强型号 型号(Pro)带芳纶线	▶ 长距离输送带/ 可承载重负载
啮合驱动 (中心驱动/通齿驱动)	▶ 精确定位，运行时不滑动 中心驱动更适配槽形输送

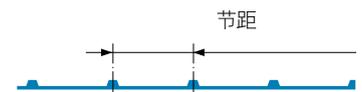
FULLSAN 通齿驱动



上表面 · 可选表面



Fullsan通齿驱动带用作均质一体带(PD2)，或采用全包覆加强芯(PD2+)。聚氨酯带体整宽具有驱动条可进行啮合驱动，对比普通输送带其优势是不易打滑且可较精确定位。



Fullsan 通齿驱动技术信息

输送带型号	件号	输送带厚度 约 [mm (in)] ± 0.15 (0.006)	总厚度 约 [mm (in)]	节距 [mm (in)]	标称皮带接力 [N/mm 宽 (lbf/ft 宽)]*	最小辊轮直径 无反向弯曲 [mm (in)]**	最小辊轮直径 有反向弯曲 [mm (in)]**	允许的工作温度 [°C (°F)]	输送带重量 [kg/m ² (lb/ft ²)]
PD2 U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640006	3.0 (0.12)	5.0 (0.2)	49.8 (1.96)	6 (411)	95 (3.74)	60 (2.36)	-10/+70 (14/158)	4.5 (0.92)
PD2 U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640007	3.0 (0.12)	5.0 (0.2)	49.8 (1.96)	6 (411)	95 (3.74)	60 (2.36)	-10/+70 (14/158)	4.5 (0.92)
PD2+ U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640009	3.0 (0.12)	5.0 (0.2)	49.9 (1.96)	9 (617)	95 (3.74)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	4.1 (0.84)
PD2+ U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640010	3.0 (0.12)	5.0 (0.2)	49.9 (1.96)	9 (617)	95 (3.74)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	4.1 (0.84)
PD2+ U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640011	3.4 (0.13)	5.0 (0.2)	49.9 (1.96)	9 (617)	95 (3.74)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	4.1 (0.84)

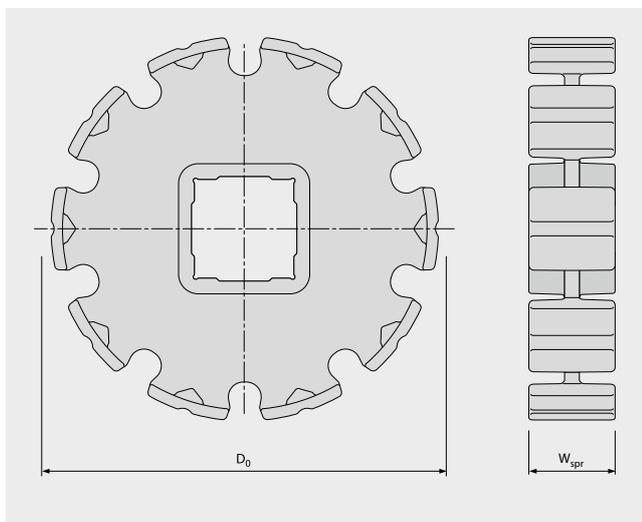
* 标称皮带接力是在标准环境条件下 (20° C/50%湿度) 确定的。

** 在确定滚轮直径时，必须将输送带的最小直径 (d_{min})、挡板和裙边计算在内。

最高值即为相关值，且不得低于这个数。应该把最小直径 (d_{min}) 规格作为指引。

这些数据是在标准环境条件下确定的 (20° C/50% 湿度)。温度越低，则要求直径越大。

2寸FULLSAN配套链轮



链轮型号	件号	节圆直径 D ₀ [mm (in.)]	齿数	材料	颜色	轴径 [mm (in.)]	链轮宽度 W _{spr} [mm (in.)]	链轮重量 [kg (lb.)]
PD2-Z8 SPR POM BL SQ40MM	648014	126.9 (4.99)	8	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	35 (1.38)	0.176 (0.388)
PD2-Z8 SPR POM BL SQ1.5IN	648013	126.9 (4.99)	8	POM	蓝色	38.1 (1.50) SQ	35 (1.38)	0.184 (0.406)
PD2-Z10 SPR POM BL SQ40MM*	648016	159.4 (6.28)	10	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	35 (1.38)	0.240 (0.529)
PD2-Z10 SPR POM BL SQ1.5IN*	648015	159.4 (6.28)	10	POM	蓝色	38.1 (1.50) SQ	35 (1.38)	0.248 (0.546)
PD2-Z12 SPR POM BL SQ40MM	648018	191.9 (7.56)	12	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	35 (1.38)	0.258 (0.569)
PD2-Z12 SPR POM BL SQ1.5IN	648017	191.9 (7.56)	12	POM	蓝色	38.1 (1.50) SQ	35 (1.38)	0.266 (0.587)

* 敬请期待

如需其它轴直径和链轮尺寸（也可以覆盖整个输送带宽度），请向我们洽询。滚轮驱动也可行。请联系我们的客服，获取更多信息与建议。

加工/大卷供料宽度

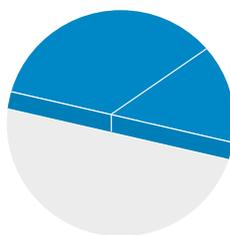
Fullsan Positive Drive（通齿驱动）输送带可加工客户定制尺寸基带（如果客户需要还可配备导条和裙边），或者以卷料未加工的形式发货。

供货宽度从 50 mm 到 1800 mm (2.0-70.9 in) 不等，具体取决于输送带的类型。有关供货宽度，请联系客户服务部门。

注意：增强型号产品的纵向切口位于芳纶线之间的中心部位。因此，宽度选择建议为 12.5 mm (0.5 in) 的倍数。

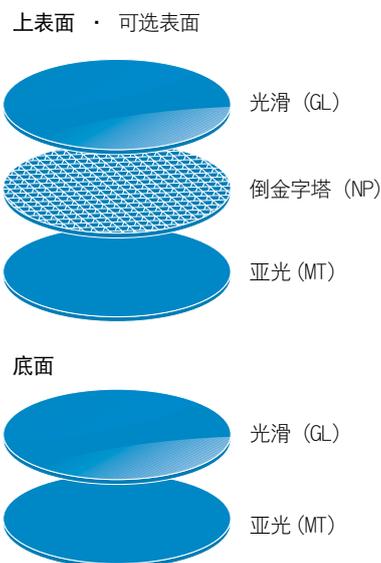
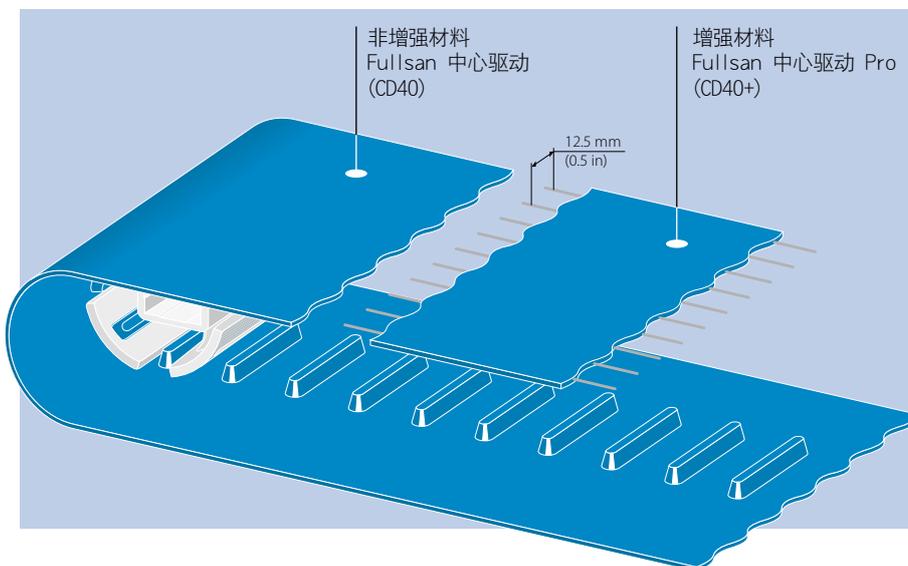
输送带标准长度是驱动齿节距的倍数。如配套裙边/挡板，则需考虑到裙边/挡板间距。

接口类型

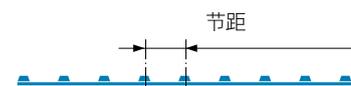


对接接口

FULLSAN 中心驱动



Fullsan Center Drive（中心驱动）可以做成均质的皮带（CD40），或者添加完全围封的芳纶线加强芯（CD40+）。此种聚氨酯输送带可通过一排、两排或三排齿轮以啮合方式驱动，视不同带宽而定。这样，带体不易滑动，可以自动导正纠偏并精确定位。



Fullsan 中心驱动技术信息

输送带型号	件号	输送带厚度 约 [mm (in)] ± 0.15 (0.006)	总厚度 约 [mm (in)]	节距 [mm (in)]	标称皮带接着力 [N/mm 宽 (lbf/ft 宽)]*	最小辊轮直径 无反向弯曲 [mm (in)]**	最小辊轮直径 有反向弯曲 [mm (in)]**	允许的工作温度 [°C (°F)]	输送带重量 [kg/m ² (lb/ft ²)	齿重量 [g/mm (lb/in)]
CD40 1R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640026	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.18 (0.01)
CD40 1R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640027	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.18 (0.01)
CD40 1R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640028	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.18 (0.01)
CD40+ 1R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640029	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.18 (0.01)
CD40+ 1R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640030	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.18 (0.01)
CD40+ 1R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640031	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.18 (0.01)
CD40 2R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640032	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.36 (0.02)
CD40 2R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640033	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.36 (0.02)
CD40 2R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640034	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.36 (0.02)
CD40+ 2R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640035	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.36 (0.02)
CD40+ 2R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640036	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.36 (0.02)
CD40+ 2R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640037	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.36 (0.02)
CD40 3R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640038	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.54 (0.03)
CD40 3R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640039	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.54 (0.03)
CD40 3R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640040	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	2.0 (137) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)	0.54 (0.03)
CD40+ 3R U30 GL-NA-HACCP BL FDA	640041	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.54 (0.03)
CD40+ 3R U30 MT-NA-HACCP BL FDA	640042	3.0 (0.12)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.54 (0.03)
CD40+ 3R U30 NP-NA-HACCP BL FDA	640043	3.4 (0.13)	7.5 (0.3)	40 (1.57)	5.0 (342) ¹⁾	80 (3.14)	125 (4.29)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)	0.54 (0.03)

* 标称皮带接着力是在标准环境条件下（20° C/50%湿度）确定的。

** 在确定滚轮直径时，必须将输送带的最小直径（ d_{min} ）、挡板和裙边计算在内。

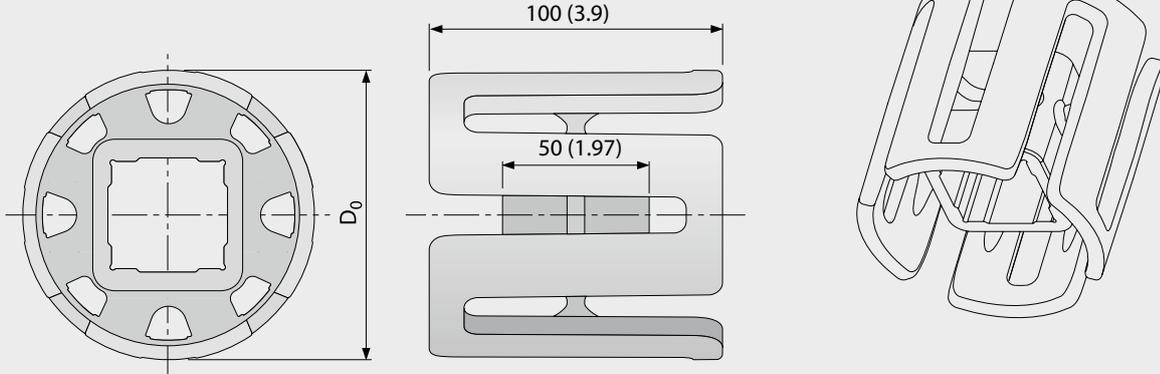
最高值即为相关值，且不得低于这个数。应该把最小直径（ d_{min} ）规格作为指引。

这些数据是在标准环境条件下确定的（20° C/50% 湿度）。温度越低，则要求直径越大。

1) 针对宽度不超过 600 mm (23.6 英寸) 的输送带。如需宽度 > 600 mm (23.6 英寸) 的输送带，请与我们联系。

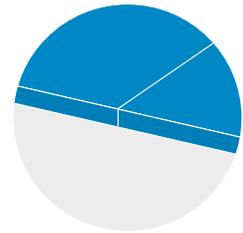
Fullsan中心驱动配套链轮

带有导引的链轮 (例如带有8个齿)



链轮型号	件号	外径 D ₀ [mm (in.)]	齿数	材料	颜色	轴径 [mm (in.)]	齿轮重量 [kg (lb)]
中心驱动 · 模制链轮							
CD40-Z8 SPR POM BL SQ40MM	648007	100.6 (3.96)	8	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	0.257 (0.566)
CD40-Z8 SPR POM BL SQ1.5IN	648008	100.6 (3.96)	8	POM	蓝色	38.4 (1.5) SQ	0.268 (0.591)
CD40-Z10 SPR POM BL SQ40MM	648009	126.5 (4.98)	10	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	0.318 (0.700)
CD40-Z10 SPR POM BL SQ1.5IN	648010	126.5 (4.98)	10	POM	蓝色	38.4 (1.5) SQ	0.329 (0.726)
CD40-Z12 SPR POM BL SQ40MM	648011	152.4 (6)	12	POM	蓝色	40.0 (1.57) SQ	0.392 (0.865)
CD40-Z12 SPR POM BL SQ1.5IN	648012	152.4 (6)	12	POM	蓝色	38.4 (1.5) SQ	0.404 (0.890)

接口类型



对接接口

如需其它轴直径和链轮尺寸 (也可以覆盖整个输送带宽度), 请向我们洽询。滚轮驱动也可行。请联系我们的客服, 获取更多信息与建议。

加工/大卷供料宽度

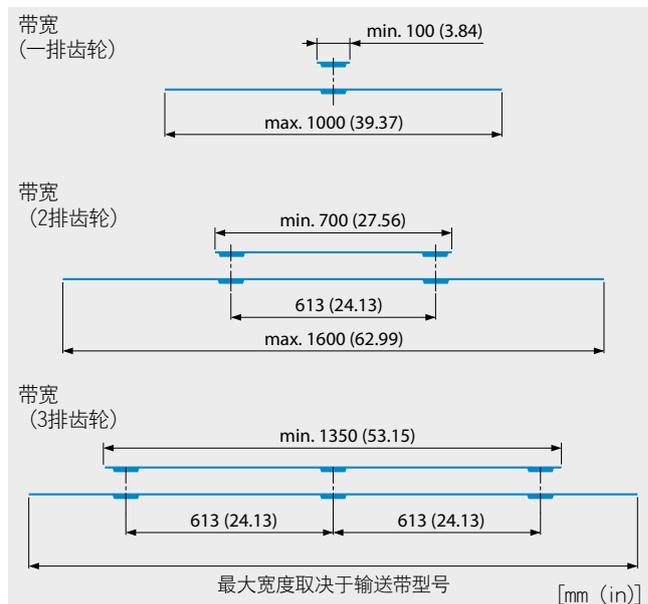
Fullsan Center Drive (中心驱动) 输送带可加工客户定制的尺寸基带 (如果客户需要还可配备导条和裙边), 或者以卷料未加工的形式发货。

供货宽度从 100 mm 到 1800 mm (3.9-70.9 in) 不等, 具体取决于输送带的类型。

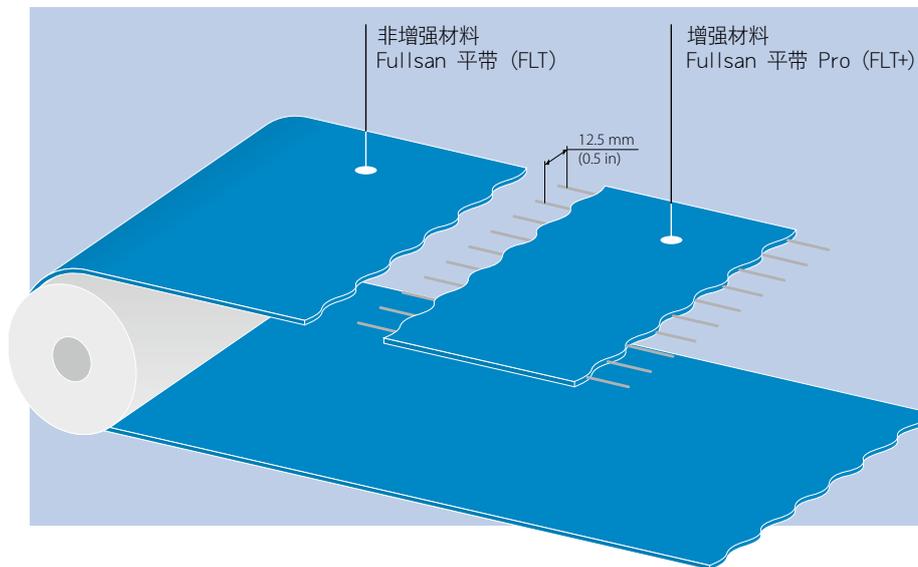
有关供货宽度, 请联系客户服务部门。

注意: 增强型号产品的纵向切口位于芳纶线之间的中心部位。因此, 宽度选择建议为 25 mm (1.0 in) 的倍数。

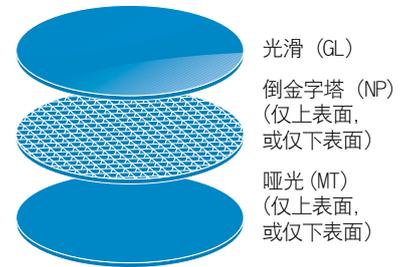
输送带标准长度是驱动齿节距的倍数。如配套裙边/挡板, 则需考虑到裙边/挡板间距。



FULLSAN 平带



上表面 · 可选表面



Fullsan 平带 (FLT)系列产品既可是均质一体基带，也有添加完全围封的芳纶线加强型 (FLT+)。这种类型聚氨酯带需用驱动滚轮实现摩擦驱动。

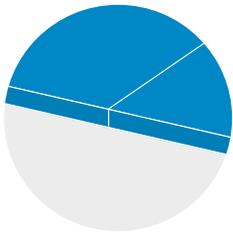
Fullsan 平带技术信息

输送带型号	件号	输送带厚度 约 [mm (in)] ± 0.15 (0.006)	伸长率为 1% 时的 拉力 (k% 松弛) [N/mm 宽度 (lb/ft 宽)]*	最小辊轮直径 无反向弯曲 [mm (in)]**	最小辊轮直径 有反向弯曲 [mm (in)]**	允许的工作温度 [°C (°F)]	输送带重量 [kg/m ² (lb/ft ²)
FLT U30 GL/GL-NA-HACCP BL FDA	640012	3 (0.12)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 GL/MT-NA-HACCP BL FDA	640013	3 (0.12)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 GL/NP-NA-HACCP BL FDA	640014	3.4 (0.13)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 MT/GL-NA-HACCP BL FDA	640015	3 (0.12)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 MT/NP-NA-HACCP BL FDA	640016	3.4 (0.13)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 NP/GL-NA-HACCP BL FDA	640017	3.4 (0.13)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT U30 NP/MT-NA-HACCP BL FDA	640018	3.4 (0.13)	1.75 (120)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.65 (0.75)
FLT+ U30 GL/GL-NA HACCP BL FDA	640019	3 (0.12)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 GL/MT-NA-HACCP BL FDA	640020	3 (0.12)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 GL/NP-NA HACCP BL FDA	640021	3.4 (0.13)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 MT/GL-NA-HACCP BL FDA	640022	3 (0.12)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 MT/NP-NA-HACCP BL FDA	640023	3.4 (0.13)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 NP/GL-NA HACCP BL FDA	640024	3.4 (0.13)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)
FLT+ U30 NP/MT-NA-HACCP BL FDA	640025	3.4 (0.13)	9 (617)	40 (1.57)	40 (1.57)	-10/+70 (14/158)	3.5 (0.72)

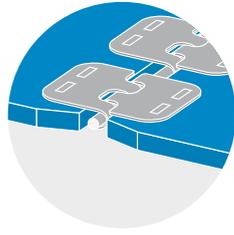
* 在标准环境条件下 (20° C/50%湿度) 确定的。

** 在确定滚轮直径时，必须将输送带的最小直径 (d_{min})、挡板和裙边计算在内。
最高值即为相关值，且不得低于这个数。应该把最小直径 (d_{min}) 规格作为指引。
这些数据是在标准环境条件下确定的 (20° C/50% 湿度)。温度越低，则要求直径越大。

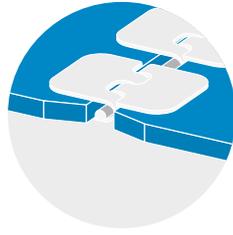
接口类型



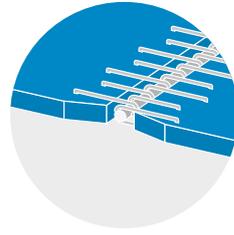
对接接口(标准)



钉扣接口(金属)



钉扣接口(塑料)



钢钩钉扣接口

加工/大卷供料宽度

Fullsan平带系列产品可根据客户定制的基带加工(如果客户需要还可配备导条和裙边)，或者以卷料未加工的形式发货。供货宽度从 25 mm 到 2000 mm (1.0-78.7 in) 不等，具体取决于输送带的类型。有关供货宽度，请联系客户服务部门。

注意：增强型号产品的纵向切口位于芳纶线之间的中心部位。因此，宽度选择建议为 12.5 mm (0.5 in) 的倍数。

在确定输送带长度时，如配套裙边/挡板，则需考虑到裙边/挡板间距。

编码代码 (所有 Fullsan 系列)

Siegling Fullsan 的型号代码

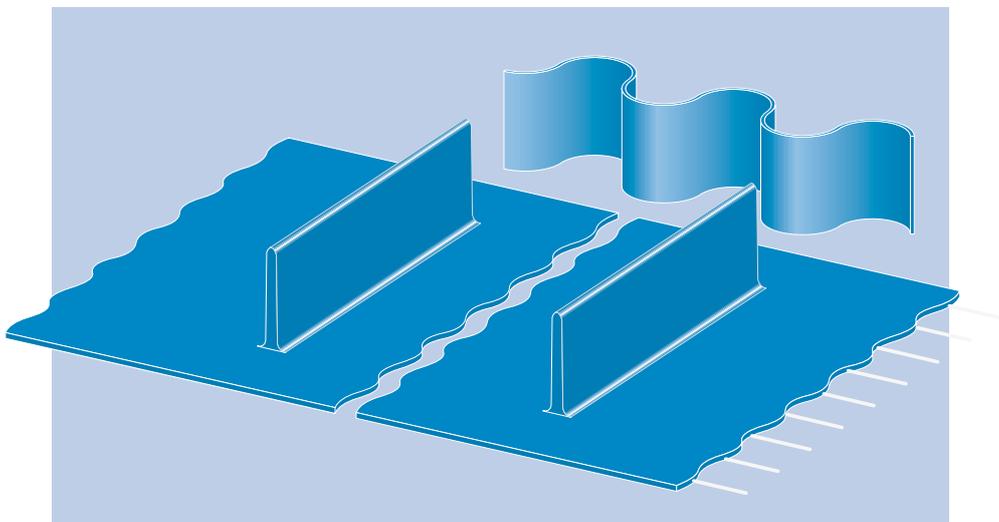
FLT	U 30	NP / GL - NA - HACCP	BL	FDA
CD40 + 2R	U 30	GL - NA - HACCP	BL	FDA
PD2 +	U 30	MT - NA - HACCP	BL	FDA

FLT = 平带系列
 CD = 中心驱动
 PD = 通齿驱动
 + = 增强型号(Pro)抗延伸
 1R/2R/3R = 齿排数量
 U = 聚氨酯
 GL = 光滑
 MT = 哑光
 NP = 倒金字塔
 NA = 不抗静电
 HACCP = 支持HACCP卫生清洁概念
 FDA = 食品安全符合EC/FDA 标准
 BL = 蓝色

颜色
 输送带特性
 输送带特性
 输送带特性
 输送带上表面
 输送带下表面
 不含齿输送带厚度, 用1/10mm 表示
 输送带材料
 齿排数量
 增强
 节距
 Fullsan 系列

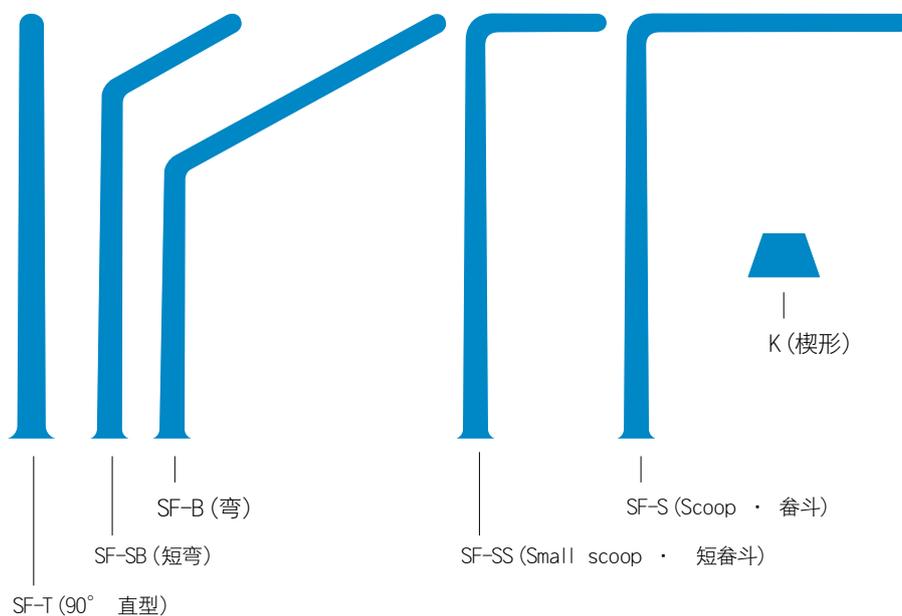
■ 蓝色 (RAL 5015)

挡板导条裙边



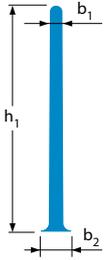
可用加工设备把配套裙边挡板焊接到输送带上。为您提供客制化不同导条高度的加工。如果输送带是以啮合方式驱动的，接头服务时可在齿轮之间进行焊接。

横截面概览



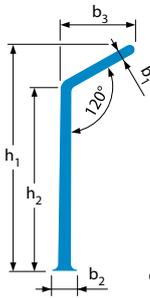
- 如果应用允许挡板之间有接头，则可在宽度大于 1300 mm (51.18 英寸)的输送带上添加超宽挡板。
- 挡板宽度只能是 10 mm的倍数，建议最小50 mm
- 可以在挡板上定制开槽。
- 请联系我们的客户服务部门，了解更多生产公差方面的信息，并获取输送带正确使用建议。

PU 挡板技术信息



SF-T
(90°
直型
[T 挡板])

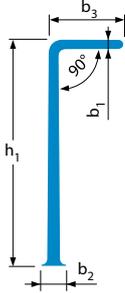
型号名称	货号	高度 h_1 [mm (in)]	高度 h_2 [mm (in)]	厚度 b_1/b_2 [mm (in)]	延伸 b_3 [mm (in)]	颜色	材料/表面	d_{min} [mm (in)]*	
								温度 \geq 0°C/32°F	温度 $<$ 0°C/32°F
SF-T 5X25-U85-GL/GL BL FDA	880730	25 (0.98)	-	4.7/11 (0.19/0.43)	-	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-T 5X50-U85-GL/GL BL FDA	880731	50 (1.97)	-	4.3/11 (0.17/0.43)	-	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-T 5X75-U85-GL/GL BL FDA	880732	75 (2.95)	-	4.0/11 (0.16/0.43)	-	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-T 7X100-U85-GL/GL BL FDA	880733	100 (3.94)	-	6.3/13 (0.25/0.51)	-	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-T 7X125-U85-GL/GL BL FDA	880734	125 (4.92)	-	6.2/13 (0.24/0.51)	-	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-T 7X150-U85-GL/GL BL FDA	880736	150 (5.91)	-	6.0/13 (0.24/0.51)	-	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)



SF-SB
(短弯)

SF-B
(弯)
 $\alpha = 120^\circ$

SF-SB 4X50-U85-GL/GL BL FDA	880750	50 (1.97)	37.9 (1.47)	4.0/10 (0.16/0.39)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-SB 4X75-U85-GL/GL BL FDA	880751	75 (2.95)	62.9 (2.48)	4.0/10 (0.16/0.39)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-SB 7X100-U85-GL/GL BL FDA	880752	100 (3.94)	88.7 (3.49)	6.4/13 (0.25/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-SB 7X125-U85-GL/GL BL FDA	880753	125 (4.92)	113.7 (4.48)	6.3/13 (0.25/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-SB 7X150-U85-GL/GL BL FDA	880755	150 (5.91)	138.7 (5.46)	6.1/13 (0.24/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-B 4X75-U85-GL/GL BL FDA	880745	75 (2.95)	48.4 (1.91)	4.0/10 (0.16/0.39)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-B 7X100-U85-GL/GL BL FDA	880746	100 (3.94)	74.3 (2.93)	6.4/13 (0.25/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-B 7X125-U85-GL/GL BL FDA	880748	125 (4.92)	99.3 (3.91)	6.3/13 (0.25/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-B 7X150-U85-GL/GL BL FDA	880749	150 (5.91)	124.3 (4.89)	6.1/13 (0.24/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)

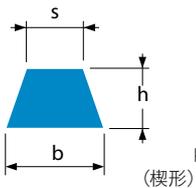


SF-SS
(短漏斗)

SF-S
(漏斗)

SF-SS 4X50-U85-GL/GL BL FDA	880770	50 (1.97)	-	4.0/10 (0.16/0.39)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-SS 4X75-U85-GL/GL BL FDA	880771	75 (2.95)	-	4.0/10 (0.16/0.39)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-SS 7X75-U85-GL/GL BL FDA	880772	75 (2.95)	-	6.6/13 (0.26/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-SS 7X100-U85-GL/GL BL FDA	880773	100 (3.94)	-	6.5/13 (0.26/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-SS 7X125-U85-GL/GL BL FDA	880774	125 (4.92)	-	6.3/13 (0.25/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-SS 7X150-U85-GL/GL BL FDA	880775	150 (5.91)	-	6.2/13 (0.24/0.51)	25 (0.98)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-S 4X50-U85-GL/GL BL FDA	880776	50 (1.97)	-	4.0/10 (0.16/0.39)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-S 4X75-U85-GL/GL BL FDA	880777	75 (2.95)	-	4.0/10 (0.16/0.39)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	101 (3.97)	151 (5.94)
SF-S 7X75-U85-GL/GL BL FDA	880780	75 (2.95)	-	6.6/13 (0.26/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-S 7X100-U85-GL/GL BL FDA	880781	100 (3.94)	-	6.4/13 (0.25/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-S 7X125-U85-GL/GL BL FDA	880782	125 (4.92)	-	6.3/13 (0.25/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)
SF-S 7X150-U85-GL/GL BL FDA	880783	150 (5.91)	-	6.2/13 (0.24/0.51)	50 (1.97)	蓝色	U85 光滑	128 (5.04)	180 (7.09)

PU 挡板和纵向导条技术信息



K
(楔形)

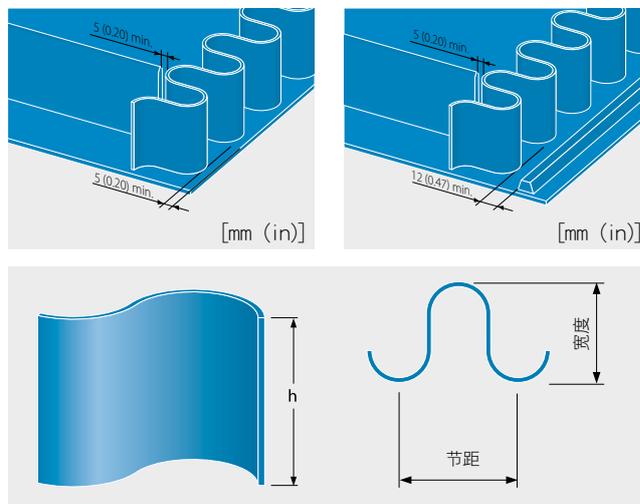
型号名称	件号	尺寸 $b \times h \times s$ [mm (in)]	颜色	材料/表面	允许的工作温度 [°C]	挡板		纵向导条		
						导条最小间距 [mm (in)]	d_{min} 约 [mm (in)]*	导条最小间距 [mm (in)]	在下表面上 d_{min} 约 [mm (in)]*	在上表面上 d_{min} 约 [mm (in)]*
K6	888009	6x4.2x4 (0.24x0.17x0.16)	蓝色	U65 光滑	-30/+80	30 (1.18)	30 (1.18)	30 (1.18)	40 (1.57)	30 (1.18)
K10	880517	10x6x6 (0.39x0.24x0.24)	蓝色	U65 光滑	-30/+80	30 (1.18)	50 (1.97)	30 (1.18)	70 (2.76)	60 (2.36)
K13	881233	13x8x7.5 (0.51x0.31x0.30)	蓝色	U65 光滑	-30/+80	30 (1.18)	80 (3.15)	30 (1.18)	90 (3.54)	60 (2.36)
K17	888411	17x11x9.5 (0.67x0.43x0.37)	蓝色	U65 光滑	-30/+80	30 (1.18)	110 (4.33)	30 (1.18)	90 (3.54)	90 (3.54)

* 在确定滚轮直径时，必须将输送带的最小直径 (d_{min})、挡板和裙边计算在内。
最高值即为相关值，且不得低于这个数。应该把最小直径 (d_{min}) 规格作为指引。
这些数据是在标准环境条件下确定的 (20°C/50% 湿度)。温度越低，则要求直径越大。

PU 裙边

可用紧密的公差把裙边焊接到输送带上。提供多种自定义的裙边高度。所有我们提供的裙边类型均可用于 FLT 平带系列输送带。

- PU 裙边材料厚度为 2 mm (0.08 in) 或 2.5 mm (0.10 in)，取决于其高度及应用要求。
- 裙边位置建议添加到输送带的边部，距离带边建议至少要达到 5mm (0.20 in)。
- 带子上表面上，裙边到纵向导条距离至少要达到 12mm (0.47 in)。
- 裙边挡板间最小间距建议 5mm (0.20 in)。 - 不得将裙边安装在传动齿排所在区域。
- 如果使用裙边，那么输送带长度必须是裙边节距的倍数。



如果您有特殊需求，我们可以沟通精确尺寸、公差和其它技术信息。请联系我们的客服，获取更多信息与建议。

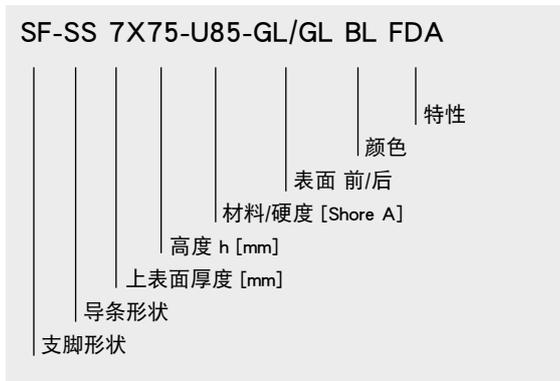
PU 裙边技术信息

型号名称	件号	输送带型号	高度 h [mm (in)]	厚度 [mm (in)]	重量 [g/mm (lb/in)]	节距 [mm (in)]	宽度 [mm (in)]	颜色	材料/表面	d_{min} [mm (in)]*	d_{min} [mm (in)] 有反向弯曲
FW 2X 25/P40-U90-GL/GL BL FDA	2880714	FLT/ CD40	25 (0.98)	2 (0.08)	0.235 (0.013)	40 (1.57)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	80 (3.15)	100 (3.94)
FW 2X 50/P40-U90-GL/GL BL FDA	2880715		50 (1.97)	2 (0.08)	0.470 (0.026)	40 (1.57)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	100 (3.94)	200 (7.87)
FW 2X 75/P40-U90-GL/GL BL FDA	2880716		75 (2.95)	2 (0.08)	0.705 (0.039)	40 (1.57)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	130 (5.12)	300 (11.81)
FW 2X 100/P40-U90-GL/GL BL FDA	2880717		100 (3.94)	2 (0.08)	0.940 (0.053)	40 (1.57)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	160 (6.3)	400 (15.75)
FW 2X 25/P49-U90-GL/GL BL FDA	880714	FLT/ PD2	25 (0.98)	2 (0.08)	0.206 (0.012)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	80 (3.15)	100 (3.94)
FW 2X 50/P49-U90-GL/GL BL FDA	880715		50 (1.97)	2 (0.08)	0.411 (0.023)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	100 (3.94)	200 (7.87)
FW 2X 75/P49-U90-GL/GL BL FDA	880716		75 (2.95)	2 (0.08)	0.617 (0.035)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	130 (5.12)	300 (11.81)
FW 2X 100/P49-U90-GL/GL BL FDA	880717		100 (3.94)	2 (0.08)	1.028 (0.058)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	160 (6.3)	400 (15.75)
FW 2.5X 125/P49-U90-GL/GL BL FDA	880720		125 (4.92)	2.5 (0.1)	1.285 (0.072)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	210 (8.27)	500 (19.69)
FW 2.5X 150/P49-U90-GL/GL BL FDA	880721		150 (5.91)	2.5 (0.1)	1.541 (0.086)	49.5 (1.95)	49.5 (1.95)	蓝色	U90 光滑	250 (9.84)	600 (23.62)

* 在确定滚轮直径时，必须将输送带的最小直径 (d_{min})、挡板和裙边计算在内。最高值即为相关值，且不得低于这个数。应该把最小直径 (d_{min}) 规格作为指引。这些数据是在标准环境条件下确定的 (20° C/50% 湿度)。温度越低，则要求直径越大。

可根据要求提供详细的尺寸、公差和其他明细。请联系我们的客服，获取更多信息与建议。

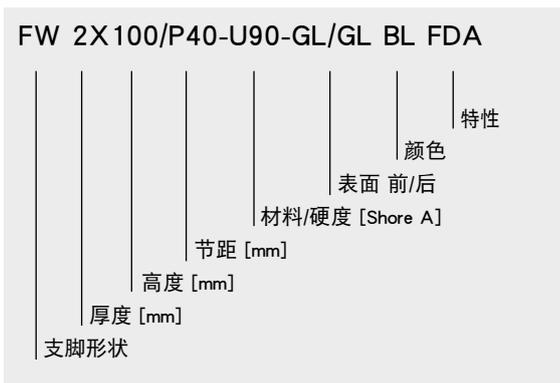
PU 挡板和纵向导条编码规则



- SF = 小支脚
- B = 弯曲
- K = 楔形导条
- SB = 短弯
- S = 漏斗
- SS = 短漏斗
- T = T 导条
- U = 聚氨酯
- GL = 光滑
- FDA = 食品安全符合 EC/FDA 标准
- BL = 蓝色

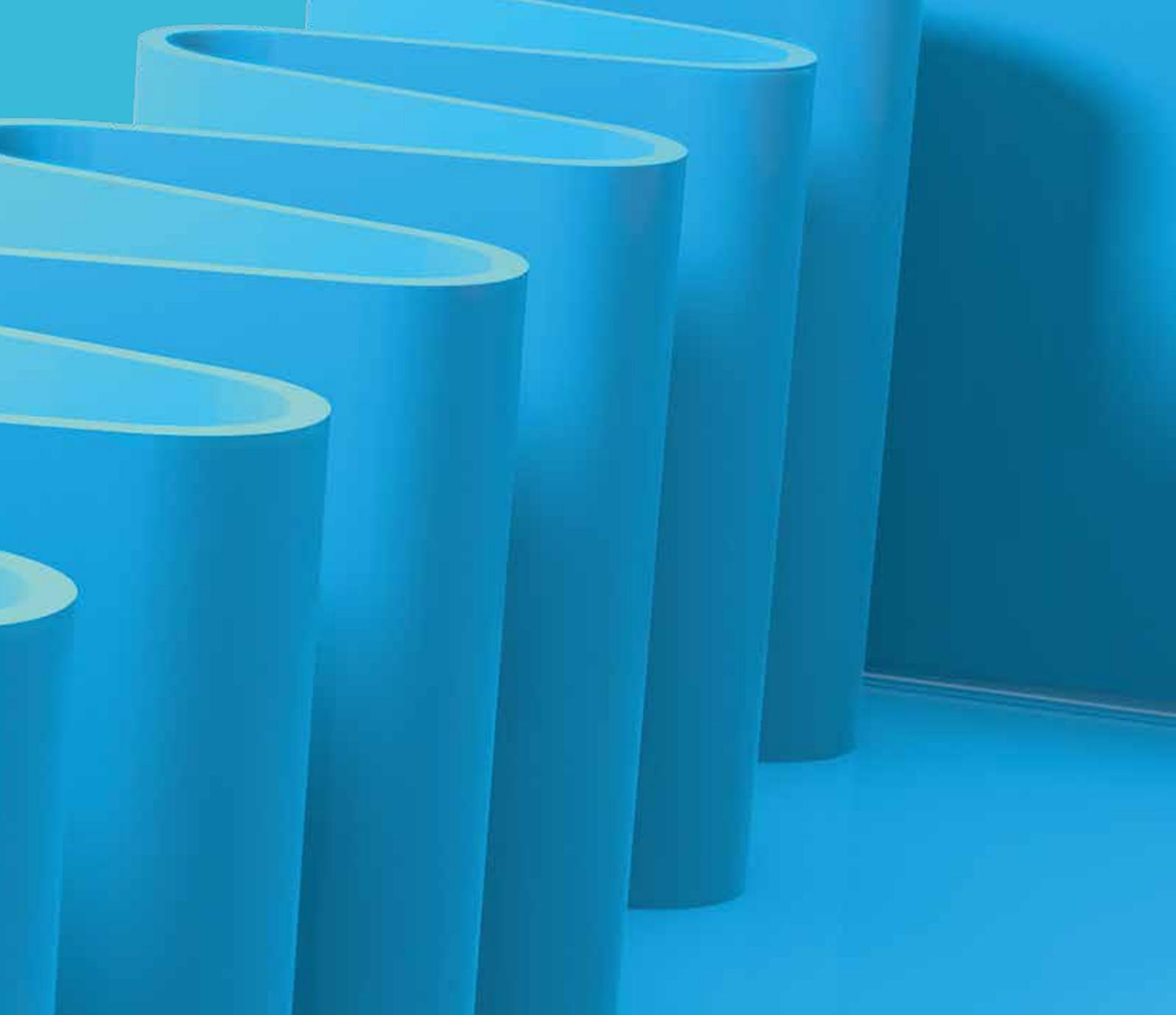
 蓝色 (RAL 5015)

裙边编码规则



- FW = 平底裙边
- P = 裙边节距
- U = 聚氨酯
- GL = 光滑
- BL = 蓝色
- FDA = 食品安全符合 EC/FDA 标准

 蓝色 (RAL 5015)



更多 关于 FULLSAN

信息介绍

您可以在我司网站上
找到关于 Fullsan 诸多信息



更多信息



我们的数字杂志概括地介绍了
Fullsan 可为您带来的益处



更多信息



便捷设备

您可以观看一部介绍如何用空气冷却的
Blizzard SHP X00 便捷热压机轻松拼接视频



更多信息



传输机设计建议

请查看技术手册，了解如何使用均质带



更多信息



Siegling – total belting solutions

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。

福尔波传送系统贯彻着“全面品质管理”的准则。我们所有的生产与组装基地的质量管理系统全部获得了 ISO 9001 认证。此外，我们的许多生产基地已获得 ISO 14001 环境管理认证。



参考资料编号 259-20
06/25 · UDH · 未经授权禁止复制或部分内容，本文可能随时更改。



福尔波西格林的服务一随时随地

遍及全世界的福尔波西格林集团约有2,500名员工，我们的产品产自于全球10个国家的生产车间。我们在全球的80多个国家的分公司和代理处备有库存仓库和加工车间。福尔波西格林遍及全球的300多家服务中心可为您提供及时专业的技术服务。

福尔波西格林（中国）- 服务电话(0573)8520-8000.

中国总部

地址：浙江省平湖经济技术开发区新凯路1666号

电话：(0573)8520-8000, 传真：(0573)8520-3878

沈阳分公司

地址：辽宁省沈阳经济技术开发区莫愁湖街5号

电话：(024)2581-3813, 传真：(024)2581-6726

广州分公司

地址：广州市黄埔区云埔工业区方达路2号(新经济产业园)3号厂房1楼102单元

电话：(020)3206-5188, 传真：(020)3206-5018

北京服务点

地址：北京市通州区张家湾开发区张新村村德福全饭庄美通大院内

电话：(0573)8520-3858

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、柳州、长沙、西安、厦门等地销售处的地址、电话和传真请垂询总部。或可登陆

www.forbo-siegling.com.cn及发邮件：siegling.cn@forbo.com

Forbo

MOVEMENT SYSTEMS