

# SANI-GRID BELT



Sani-Grid belt 的轻型，开放设计使该传送带成为转弯传送带应用的比较合算的选择。

- 可用于直线或45,90,180度转弯
- 平整统一的表面能温和处理产品
- 高强度金属线抵抗拉伸，并减少停机时间
- 正链轮齿驱动
- 边缘光滑易于运输！

的轻型开放设计<sup>®</sup>传送带使其对许多应用而言都更经济。简单开发的设计为高效操作提供了最小化的维护和易清洗从而满足卫生要求，对例如面包，面包卷，果子面包，甜甜圈，糖果，蛋糕，派，甜点，轻负荷的肉，海鲜，家禽，以及其他加工食品等产品都非常重要。

5,7,9轨距线材这些选择可用于 Sani-Grid 金属传送带。补偿线材镖叶或焊接线材镖叶也可用于倾斜或下降。此外，可选的槽钢填料线材能提供产品支持。铰链夹能被用于加强传送带（建议传送带18" (457.20 mm)或更宽）。该传送带能够用

钢材，镀锌和不锈钢制造。

## 直线传送带

带规格	BELT PITCH
5 GA.	3/4" (19.05 MM)
7 GA.	5/8" (15.88 MM)
9 GA.	1/2" (12.70 MM)

## 直线传送带重量

带宽*		5 GA.		7 GA.		9 GA.	
IN	MM	LBS	KGS	LBS	KGS	LBS	KGS
12	304.8	2.34	3.48	1.98	2.95	1.68	2.50
15	381.0	2.79	4.15	2.38	3.54	2.03	3.02
18	457.2	3.25	4.84	2.78	4.14	2.38	3.54
20	508.0	3.55	5.28	3.07	4.57		
24	609.6	4.16	6.19	3.59	5.34	3.01	4.48
30	762.0	5.07	7.54	4.39	6.53	3.71	5.52
36	914.4	5.98	8.90	5.19	7.72		

\*根据要求，也有其他宽度可用于特殊用途。

**关键行业:**食品加工，质量控制，包装

**核心应用:**烹饪，冷却，填料，糖衣，检验，材料处理和包装

## Sani-Grid®链轮齿

我们提供金属和塑料链轮齿用于 Sani-Grid 直线传送带。

UHMWPE Sani-Grid 链轮齿时特别为5-和7-轨距 Sani-Grid 金属传送带而开发。

用于直线 Sani-Grid 传送带的链轮齿的设计以两件套方式提供，配有不锈钢鼓和

螺丝，以及外链轮环。这就允许重新使用鼓并替换外链轮环，如有必要。

## 用于直线传送带的 Sani-Grid®链轮齿

带类型	链轮齿数	齿数	带节距		节距直径		外部直径		大约重量		内径
			IN	MM	IN	MM	IN	MM	LBS	KG	
5.26 MM)	5-12*	12	3/4	19.1	2.898	73.6	3.159	80.2	1.68	0.76	3/4 - 1
4.50 MM)	7-11*	11	5/8	15.9	2.218	56.3	2.500	63.5	0.97	0.44	3/4 - 1
	7-13*	13	5/8	15.9	2.612	66.3	2.875	73.0	1.22	0.55	3/4 - 1
	7-15*	15	5/8	15.9	3.006	76.4	3.250	82.6	1.60	0.73	3/4 - 1
3.76 MM)	9-11	11	1/2	12.7	1.775	45.1	1.938	49.2	0.57	0.26	3/4 - 1
	9-14	14	1/2	12.7	2.247	57.1	2.500	63.5	0.90	0.41	3/4 - 7
	9-16	16	1/2	12.7	2.546	64.7	2.750	69.9	1.22	0.55	3/4 - 1
	9-19	19	1/2	12.7	3.038	77.2	3.250	82.6	1.82	0.83	3/4 - 1
	9-25	25	1/2	12.7	3.989	101.3	4.250	108.0	3.41	1.55	3/4 - 1

所有链轮齿可从 T-303 不锈钢获得。\*也可从 UHMWPE 获得。(链轮齿数量5-12, 7-13和7-15为两件套链轮齿，配有 UHMWPE 外环和不锈钢花鼓。);

UHMWPE outer sprocket rings. This allows for reuse of the hub and replacement of only the outer sprocket rings, as necessary.

## Sani-Grid® Sprockets for Straight Line Belts

BELT TYPE	SPROCKET NO.	NO. OF TEETH	BELT PITCH		PITCH DIA.		OUTSIDE DIA.		APPROX WT.		BORE DIA.
			IN	MM	IN	MM	IN	MM	LBS	KG	
5.26 MM)	5-12*	12	3/4	19.1	2.898	73.6	3.159	80.2	1.68	0.76	3/4 - 1
4.50 MM)	7-11*	11	5/8	15.9	2.218	56.3	2.500	63.5	0.97	0.44	3/4 - 1
	7-13*	13	5/8	15.9	2.612	66.3	2.875	73.0	1.22	0.55	3/4 - 1

	7-15*	15	5/8	15.9	3.006	76.4	3.250	82.6	1.60	0.73	3/4 - 1
GE (3.76 MM)	9-11	11	1/2	12.7	1.775	45.1	1.938	49.2	0.57	0.26	3/4 - 1
	9-14	14	1/2	12.7	2.247	57.1	2.500	63.5	0.90	0.41	3/4 - 7
	9-16	16	1/2	12.7	2.546	64.7	2.750	69.9	1.22	0.55	3/4 - 1
	9-19	19	1/2	12.7	3.038	77.2	3.250	82.6	1.82	0.83	3/4 - 1
	9-25	25	1/2	12.7	3.989	101.3	4.250	108.0	3.41	1.55	3/4 - 1

All sprockets available in T-303 stainless steel. \*Also available in UHMWPE.

(Sprocket numbers 5-12, 7-13, and 7-15 are two-piece sprockets, with UHMWPE outer ring and stainless steel hubset.)