

両面歯付ベルトの寸法と仕様

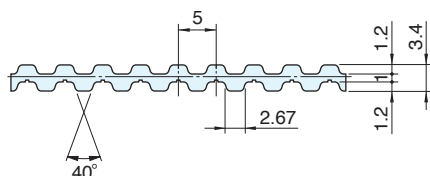
DT5

アイアンラバーベルトについて、製作可能な寸法と付加できる仕様の組み合わせを表にしています。表にない仕様についても検討可能ですので、必要な場合はご相談ください。

型式寸法表示例

010-DT5-0270E-FS1

ベルト全歯数
ベルト型式
ベルト幅(呼び幅)
ゴム材料
U497:Eのみ
標準付加仕様
(無ければ不要)
歯面布張り:1
心線
スチール心線:不要
ステンレス心線:S
タイプ
フレックスタイプ:Fのみ



タイプ	ベルト幅 (呼び幅)	長さ mm (歯数)
 F	007	最小:1350 (270) 最大:10000 (2000)
	010	
	015	
	020	
	025	
	040	
	050	

付加仕様:記号	スチール心線	ステンレス心線
	ゴム材料	ゴム材料
	U497 (E)	U497 (E)
付加仕様なし	E-F	E-FS
歯面布張り:1 (片面のみ)	E-F1	E-FS1

許容張力 F

単位:N

ベルト幅 mm	フレックスタイプ F
7	155
10	250
15	400
20	530
25	690
40	1140
50	1430

許容張力は引張荷重のみに関しての許容値であり、選定基準ではありません。
初張力の設定につきましては、96ページの手順に従い算出してください。
スチール心線の数値です。
ステンレス心線は、表の値の80%を許容張力としてください。

製品質量(参考値)

単位:g

型 式	フレックスタイプ F	ジョイントタイプ J	リニアタイプ L	備 考
DT5	79	—	—	幅25mm、長さ1m