

Vガイド付歯付ベルトの寸法と仕様

T10-V

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

150-T10-1000 A-JKV1

ベルト幅(呼び幅) 150
 ベルト型式 T10
 ベルト全歯数 1000
 ゴム材料 U496 : Aのみ
 タイプ ジョイントタイプ : J
 リニアタイプ : L
 心線* スチール心線 : 不要
 アラミッド心線 : K
 準標準付加仕様* (無ければ不要)
 歯面布張り : 1
 Vガイド付き : V

※心線や付加仕様の組合せは、下表をご参照ください。

タイプ	ベルト幅 (呼び幅)	長さ mm (歯数)	付加仕様: 記号	スチール心線	アラミッド心線
				ゴム材料 U496 (A)	ゴム材料 U496 (A)
J  L 	050	最小: 730 (73) 最大: 40000 (4000)	付加仕様なし	A-JV A-LV	A-JKV A-LKV
	075				
	100		歯面布張り: 1	A-JV1 A-LV1	—
	125				
	150				

リニアタイプに最小長さの制限はありません
 最小プーリは20歯です
 歯面布張りの布は白色です

許容張力 F

単位: N

ベルト幅 mm	ジョイントタイプ J	リニアタイプ L
50	640	1600
75	1100	2400
100	1600	3300
125	1900	4100
150	2400	5120

許容張力は引張荷重のみに関する許容値であり、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。
 スチール心線とアラミッド心線の数値です。

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
T10-V	—	118 (106)		幅25mm、長さ1m

()はアラミッド繊維心線品