

ダブル幅歯付ベルトの寸法と仕様

T10

熱融着した背面及び歯面には融着時のバリが発生しますので、プーリ及びガイドレールにはバリ逃げの溝を設けてください。
寸法は93ページを参照ください。

型式寸法表示例

200-T10-1350E-FC1Y



※ゴム材料や心線・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	スチール耐屈曲	ステンレス心線	ステンレス耐屈曲
				ゴム材料	ゴム材料	ゴム材料	ゴム材料
 F	200	最小: 2500 (250) 最大: 30000 (3000)	ダブル幅: Y	U497 (E)	U497 (E)	U497 (E)	U497 (E)
			歯面布張り: 1 + ダブル幅: Y	E-FY	E-FCY	E-FSY	E-FSCY
				E-F1Y	E-FC1Y	E-FS1Y	E-FSC1Y

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		ゴム材料	
				U496 (A)	U497 (E)	U496 (A)	U497 (E)
 J	200	最小: 2500 (250) 最大: 50000 (5000)	ダブル幅: Y	A-JY	E-JY	A-JKY	E-JKY
	300		ダブル幅: Y	A-JY	—	A-JKY	E-JKY
	500 600 700 800		ダブル幅: Y	—	—	—	E-JKY

許容張力 F

単位: N

ベルト幅 mm	フレックスタイプ F	ジョイントタイプ J
200	12320	5120
300	—	4800
500	—	2740
600	—	3300
700	—	3840
800	—	4400

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、98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。
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	参 考
T10	110	102 (92)	—	幅25mm、長さ1m

()はアラミッド繊維心線品