

11 カーベルラップ

標準グレード

屋内使用

RoHS適合

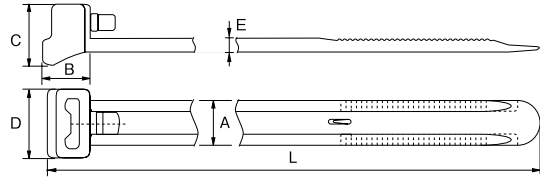
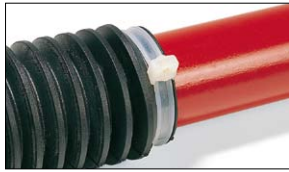
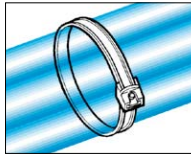
HF ハロゲンフリー

色 乳白

材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2

常時使用温度範囲 -40°C~+85°C



カーベルラップは独自の延伸ロックシステムを採用した耐振動性に富む強力な結束システムです。また、耐熱性、耐薬品性、自己消化性に優れています。自動車、車両、船舶、電機産業などでの使用に適しています。

型番	Article-No.	最大結束径 (φmm)	寸法(mm)						ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (本)	ケース 入れ目 (本)
			全長L	幅A	B	C	D	E			
KR6/35	121-63519	90	355	6.5	6.5	6.2	9.5	1.6	390 (39.8)	50	2,500
KR8/21	121-82119	47	208	8.0	8.0	7.5	11.6	2.3	540 (55.1)	50	2,500
KR8/33	121-83319	83	338	8.0	8.2	7.7	11.8	2.3	540 (55.1)	50	2,500

耐候グレード

屋外使用

RoHS適合

HF ハロゲンフリー

色 黒

材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2

常時使用温度範囲 -40°C~+85°C

型番	Article-No.	最大結束径 (φmm)	寸法(mm)						ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (本)	ケース 入れ目 (本)
			全長L	幅A	B	C	D	E			
KR6/35-W	121-63560	90	355	6.5	6.5	6.2	9.5	1.6	390 (39.8)	50	2,500
KR8/21-W	121-82160	47	208	8.0	8.0	7.5	11.6	2.3	540 (55.1)	50	2,500
KR8/33-W	121-83360	83	338	8.0	8.2	7.7	11.8	2.3	540 (55.1)	50	2,500

耐熱グレード

高温環境下

RoHS適合

HF ハロゲンフリー

色 薄緑*

材質 66ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94V-2

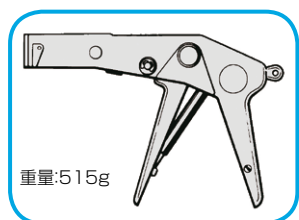
常時使用温度範囲 -40°C~+105°C

*温度・湿度で、乳白色から薄青色を経て、薄緑色に変化していきます。

型番	Article-No.	最大結束径 (φmm)	寸法(mm)						ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (本)	ケース 入れ目 (本)
			全長L	幅A	B	C	D	E			
KR8/21-HS	121-82155	47	208	8.0	8.0	7.5	11.6	2.3	540 (55.1)	50	2,500
KR8/33-HS	121-83355	83	338	8.0	8.2	7.7	11.8	2.3	540 (55.1)	50	2,500

カーベルラップ専用工具 KR6/8工具

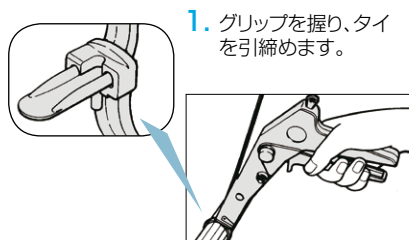
カーベルラップの引締めと固定ピンの打ち込み、タイの切断を行う専用工具です。



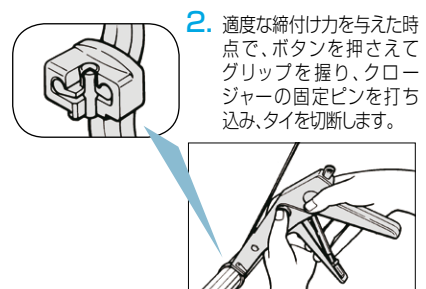
型番:KR6/8
Article-No.:121-00680

●延伸システムのメカニズム

結束の固定方法は当社開発の耐振動性に富む延伸ロックシステムを採用しています。



1. グリップを握り、タイを引締めます。



2. 適度な締め付け力を与えた時点で、ボタンを押さえてグリップを握り、クロージャの固定ピンを打ち込み、タイを切断します。

図のように、固定ピンが打込まれる際にタイを延伸しながら周囲の壁と緊密な円形楔を形づくりタイを固定します。その上、固定用ピンは打ち込みストレスにより両端が変形拡大し、ピン自体も強固に固定されます。

結束作業には必ず専用工具(KR6/8工具)を使用してください。確実に安定した結束を得ることができます。