

ローラーアシストテープ巻き機

TAPING MACHINE (Roller Assist)

TW110

概要 Overview

◆ワイヤーハーネスの結束用テープ巻き機です。従来の手作業ではカンコツに頼った作業で品質と作業時間のバラつきと、作業負担も大きかった問題をローラーアシスト機能を付加することで解決しました。

A tape winding machine for binding wire harnesses.

Through intuitive understanding and coping strategies born of experience, the addition of roller assist solved the problems of the quality and work time variations, and heavy work burden from the conventional manual work.

特徴 Characteristics

◆ハーフラップや粗巻きなど仕様に応じてパターンを登録することで設定を容易に変更可能。

Pattern setting can be easily changed according to specification such as half lap and rough winding.

◆軽量、省スペース化を実現しております。

It realizes light weight and space saving.

仕様 Specifications

仕様項目 Specification item	SPEC
空気消費量 Air consumption	5L/min
供給電源 Power Input	AC100~240V
設備重量 Machine weight	24Kg
設備寸法 Machine size	W220×D480×H470
適応ワーク径 Adaptive work diameter	φ8~30mm
適応テープ(材質) Tape material	ビニール、布 (Vinyl, Cloth)
適応テープ(サイズ) Tape size	テープ幅(wide) 15~19mm テープ芯内径(inner) φ30~35mm テープ外径(outer) φ95mmまで
その他機能 Other functions	回転速度設定 (1sec当りの回転数) Rotation speed setting
	テープ間ピッチ設定 Pitch setting between tapes
	テープホルダー交換可能 Tape holder exchangeable
	補助カッター付き With auxiliary cutter
	ガイドローラー
	ローラー減圧装置

巻きパターン Winding pattern

密巻	
ハーフラップ	
粗巻き ※テープ幅19mm	
部分巻 (スポット巻き)	
分岐巻き (枝巻き)	

設備 Equipment



ガイドローラー
(オプション)

