

人にやさしい自動ボビン切替式巻取システム

型式

TASV25/3軸 (1h) 豎型巻取機



human-friendly machine

特徴

TASV25/3軸 豎型巻取機は、巻取ボビンを3軸で切替える事により、従来(単独・2軸)と比べ、作業者のボビン交換するインターバルを長くすることが可能となります。操作方法についても、スーパートラバースコントローラーを使用しているため、ボビン・線径・ピッチの設定により容易に操作ができます。また本製品は、1頭だけでなく多頭取の巻取機としても対応しています。

仕様

線サイズ	φ0.4~0.8mm	φ0.6~1.2mm
線速範囲	(MAX)250m/min	(MAX)200m/min
掛け本数	(MAX)1本	
巻取装置	TASV25/3軸(1頭) 豎取トラバース型、定ピッチトラバース、計尺付ボビン自動切替方式、過張力検出装置	
巻取モーター	自社製トルクモーター	
巻取ボビン	(MAX)25kg PT-10, 15, 25	
トラバースストローク	(MAX)250mm	
トラバース速度	(MAX)16.7mm/s	
ボビン切替モーター	自社製インダクションモーター(インバーター制御)	
トラバース制御	トラバースコントローラーにボビン、線径、トラバースピッチを入力することによる、ボビン振幅、トラバース定ピッチを制御。ボビン寸法誤差は任意に微調整可能	
電源	AC200V、60Hz(50Hz)、3-PHASE	
電気容量	約2kW	
機械寸法	1000mm(幅) × 1200mm(奥) × 2300mm(高)	