

縦型極細シールド横巻機(型式: VX-25)



型式: VX-25



コア繰出し部



シールド横巻部



巻取部

【特徴】

- ・縦型の少スペース設計。
- ・最大回転数 2,000rpm
- ・シールド線の張力制御は安定。

特徴

- ・極細同軸ケーブル(MCX) シールド横巻工程用の生産に最適です。
- ・シールドサプライは、「低張力」「定張力」で非常に安定した送線ができ、高回転で安定した生産が可能になり生産性が上がります。

主仕様

■型式	VX-25			
■回転数	max 2,000rpm			
■線サイズ	コア線	min 0.10 mm	max 0.30mm	
	シールド線	min 0.02 mm	max 0.05mm	※ボビンスタンド*標準24本掛
■電動機(フライヤー)	1.5Kw 4相インダクションモーター			
■ボビン	コアボビン	8インチ	鏑径 203mm	外幅 106mm
	シールドボビン	NR-80	鏑径 80mm	外幅 80mm
	巻取ボビン	P-10	鏑径 200mm	外幅 134mm
		B-25	鏑径 250mm	外幅 140mm
■巻取ピッチ	2.0 ~ 9.0mm(デジタルインプット方式) サーボモーター			
■ドラム装着	シャフト貫通片持ち式			
■巻取張力制御	アームブレーキ			
■自動停止	定尺/内外断線検出(コア線、シールド線) ※各シールド線断線検知装置			
■寸法/重量	1,260mm(W) × 1,300mm(D) × 2,245mm(H)/1,118kg			

Shielding Machine (Model: VX-25)



Model: VX-25



Core supply



Shielding supply



Take-up

【Machine Advantages】

- Space Saving Design.
- Max speed 2000 rpm.
- Very Precise tension control on shield wires.

Features

- Appropriate for production of shielding for micro coaxial cable (MCX).
- Shield supply is "low tension" and "constant tension" which can make very stable pay-off and high rotation will make the production stable and the productivity increasing.

Main specifications

■ Model	VX-25		
■ Rotation speed	max 2,000rpm		
■ Wire size	Core	min 0.10 mm	max 0.30mm
	Shield	min 0.02 mm	max 0.05mm ※24 wires on the bobbin stand as standard
■ Motor (flyer)	1.5Kw 4P induction motor		
■ Bobbin	Core	8inch	Flange 203mm O.A.W. 106mm
	Shield	NR-80	Flange 80mm O.A.W. 80mm
	Take-up	P-10	Flange 200mm O.A.W. 134mm
		B-25	Flange 250mm O.A.W. 140mm
■ Take-up pitch	2.0 ~ 9.0mm (dogotal input type) servomotor		
■ Drum support	Shaft penetration type		
■ Take-up tension control	Arm break		
■ Automatic stop	Full wire length counter/inner&outer wire break detection (core, shield wire)		
■ Dimensions/weight	1,260mm(W) × 1,300mm(D) × 2,245mm(H)/1,118kg		

• These specifications might be changed without prior notice.