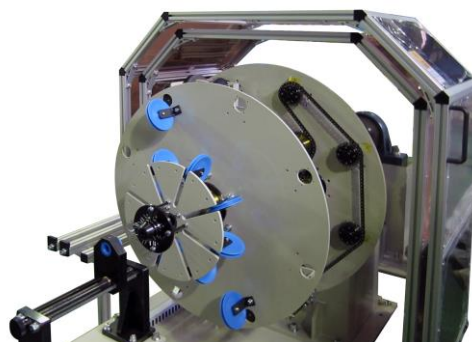


撚線機・撚合機 (Strander ・ Laying-up machine)
プラネタリー型 (Planetary type)
 SPIC-OS (BS) Series



プラネタリー型は、100%の撚返し機構にて、撚線機の中で最も品質の良いケーブルを撚ることができます。

しかし、デメリットとして生産能力では撚線機の中で最も低くなります。

銅、銅合金線の導体撚り用及び、被覆線の集合機用として、主に自動車用・ロボット用・電力用ケーブルや機器電線等で使われております。

高回転域で安定した品質を供給するために、弊社で張力システムを開発し、全体のバランスとパスを十分に解析・研究し、蓄積されたノウハウからデザインされております。

そして、機械制御式、電気制御式、無線機を用いた HCI-PI 張力フィードバック制御システム、レシピ化による制御システムまで、お客様のニーズにお応えしており、ケーブル等の製品仕様により、ポビンの数は、3B (= 3 個)、4B、6B・・・と様々な構成をご提供できます。

用途に応じて、テーピング装置や粗巻装置、介在装置をラインに組み合わせることが可能です。

弊社の巻取装置と併せてご使用下さい。

※リジット・プラネタリーの切替など、お気軽にご相談下さい。

型式	ケージ回転数	サプライポビン
① SPIC-160 (200) B-OS	6B 120rpm 12B 120rpm	鏑径 φ 160 [P-5] φ 200 [P-10]
② SPIC-250 (300) B-OS	6B 100rpm 12B 100rpm	鏑径 φ 250 [P-15] φ 300 [P-30]
③ SPIC-160 (200) B-BS	6B 140rpm 12B 140rpm	鏑径 φ 160 [P-5] φ 200 [P-10]
④ SPIC-250 (300) B-BS	6B 120rpm 12B 120rpm	鏑径 φ 250 [P-15] φ 300 [P-30]

※回転数はポビン総重量に依ります。

■主仕様

撚ピッチ切替	操作盤タッチパネル上で 0.1mm 単位に、任意設定が可能です。	
撚方向切替	操作盤タッチパネル上で S(右)、Z(左)の設定が可能です。	
断線検出	タッチ式 & パルス式 もしくは、タッチ式	
フライヤーポビン支持方式	SPIC-OS series 片持ち式	SPIC-BS series 両持ち式
フライヤー支持方式	方持ち式	
装置据付面積と重量	約 4.47m × 1.71m 約 4.5ton (引取装置、制御盤含まず)	SPIC-300A-OS12B