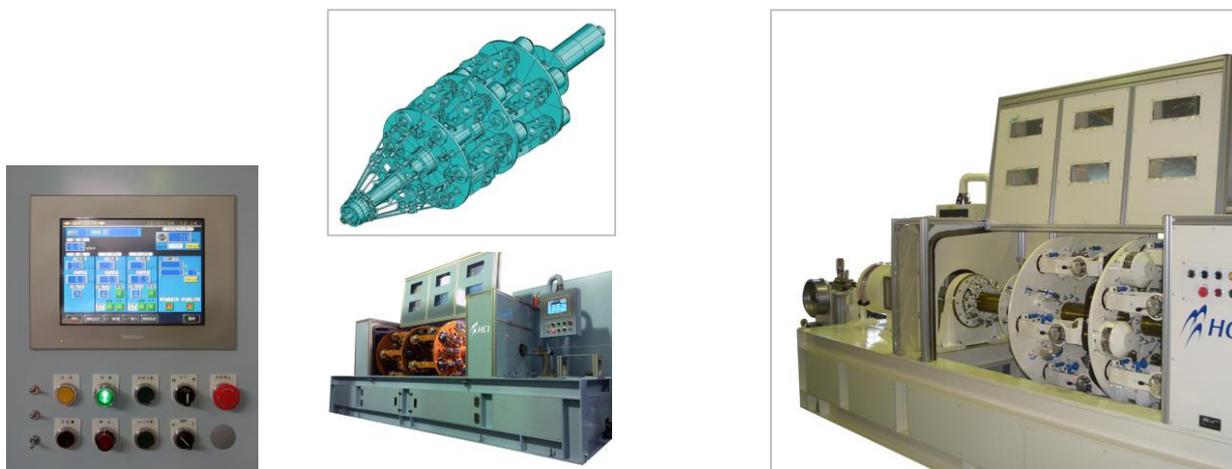


撚線機・撚合機 (Strander ・ Laying-up machine)
プラネタリー型 (Planetary type)
 SPIF- Series



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。

被覆線の集合機用として、主にエレクトロニクス製品用及び、医療機器用の極細ケーブル等で使われております。

高回転域で安定した低張力を実現するために、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、ボビンの数は、6B (= 6 個)、12B、18B・・・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。

型式	ケージ回転数	サプライボビン
① SPIF-(160~250)B-	6B 250rpm	鍔径 φ 160 [P-5] ~ φ 250 [P-15]
② SPIF-(160~250)B-	12B 220rpm	鍔径 φ 160 [P-5] ~ φ 250 [P-15]

※回転数はボ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	
フライヤーボビン支持方式	両持ち式	
フライヤー支持方式	両持ち式	
装置据付面積と重量	約 2.98m × 1.12m	約 2.2ton (引取装置、制御盤含まず) SPIF-160A-6B
	約 4.50m × 1.12m	約 3.5ton (引取装置、制御盤含まず) SPIF-160A-12B