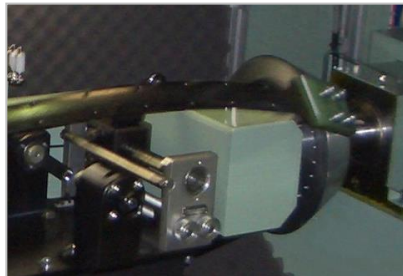


撚線機・撚合機 (Strander ・ Laying-up machine)

ダブルツイストバンチャー型 (Double twist buncher type)

SBF- Series



銅・銅合金線の極細線用ダブルツイストバンチャー型撚線機で、主に AWG40 より細径化した AWG42～ AWG46 程度の撚線に用いられ、エレクトロニクス製品用及び、医療機器用の極細同軸ケーブル(MFCX)等で使われております。チューブラー型よりもコストパフォーマンスを極度に追求した撚線機ですが、使い易さでは、チューブラー型に劣ります。

高回転域で安定した低張力と長尺を実現するために、フライヤーを含めた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。

張力は機械制御式、電気制御式とお客様のニーズにお応えしており、コンパクトな設計で、停電対策も具備できます。弊社のサプライ装置と併せてご使用下さい。

型式	フライヤー回転数	巻取ボビン
① SBF-100C	3600rpm／7200tpm	鍔径φ100[P-1]
② SBF-130C	3600rpm／7200tpm	鍔径φ130[P-3]

■主仕様

撚ピッチ切替	チェンジキャプスタン方式
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 ※サプライ装置からの断線検出信号を入力することが可能です。
装置据付面積と重量	約 1.30m×0.55m 約 0.4ton SBF-100C 約 1.40m×0.56m 約 0.4ton SBF-130C