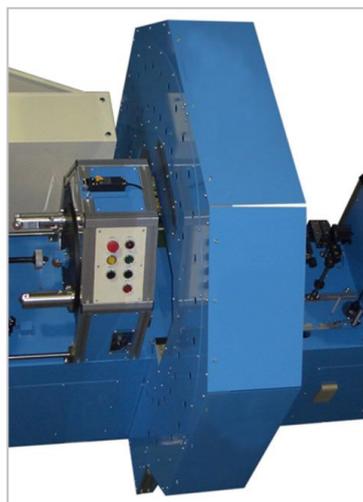


撚線機・撚合機 (Strander ・ Laying-up machine)

シールド機 (Shield machine)

SShF-S Series



シールド機は、主にエレクトロニクス製品用及び、ロボット用ケーブルや機器用電線等の横巻シールド用に使われております。

同一フレーム上にシングルツイストパンチャー型撚線機 SSF-200A・SSF-250A、芯線用シングル撚返しサプライ装置（シングルツイスト型サプライ装置）、30～50 芯程度のシールド用サプライ装置で構成されたオールインワン構造となります。

高回転域で安定した低張力を実現するために、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。

張力はシングルツイストパンチャー型撚線機、芯線用シングル撚返しサプライ装置は、電気制御式、シールド用サプライ装置は機械制御式で、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ます。

また、シールド用サプライ装置を低張力仕様とした SSF-250C-S は、主に AWG42 より細径化した AWG46 ～ AWG50 程度に最適です。

用途に応じて、縦添えテープ巻き装置をオプションにて取り付けることが可能です。

また、コストパフォーマンスからサプライ装置を、ダブル撚返しサプライ装置にすることも可能です。

型式	フライヤー回転数	巻取ポビン
① SShF-200A-S	2700rpm	罫径 φ200 [P-10]
② SShF-250A-S	2500rpm	罫径 φ250 [P-15]
③ SShF-250C-S	2000rpm	罫径 φ250 [P-15]

■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	レーザー式 & パルス式
装置据付面積と重量	約 3.60m × 1.60m 約 2.0ton SShF-200 (250) A-S