



JN03SD-(WP)-FM10

4トンサーボ圧着機を標準搭載した太物(2mm²~5mm²)対応マシン
オプション取り付けにより8mm²迄対応

Carrying 4-ton Servo Press for big wire (2mm²~5mm²).
8 mm² also available with other attachment.

特長

- 段取り換え短縮ができる2線式セレクタ準備 (オプション)
- 上位生産システム接続と操作性が向上するPC対応
- 不良品判定された電線先端カットするチョッパ(オプション)

Features:

- 2-wire selector and Manual APL changer for easy changeover (Option)
- Connectable to personal computer
- Chopper for defective products (Option)



※写真にはオプションが装着されています。
※Photo: Machine is equipped with options

仕様 SPECIFICATIONS

| 型 式 | JN03SD-(WP)-FM10 | |
|---------------|---|--|
| Model | | |
| 機 能 | 電線寸断(クローズドループ)、両端ストリップ(ストリップ長パネル設定)、切り込み深さパネル設定、両端ハーフストリップ、両端圧着(沈み機構付)、圧着位置パネル調整、クrimp高さパネル設定、両端防水シール挿入、ステップ運転 | Wire cutting (Closed loop), Dual-end strip, Strip depth, Dual-end half strip, Crimp (Sink unit), Crimp positioning, Crimp height, Dual-end seal insertion, Jogging |
| 能 力 | 両端圧着 1.05秒/本(電線長70mm) 両端圧着3,420本/時 防水シール挿入圧着時 1.5秒/本(電線長70mm ² , 400本/時) | Dual-end crimp 1.05sec/pc. (Length 70mm 3,420pcs/hr.) Seal insertion crimp 1.50sec/pc. (Length 70mm 2,400pcs/hr.) |
| 電 線 サ イ ズ | 2.0~5.0mm ² (AVSS相当 AWG#14~#10 被覆外径 5.0mm以下) | 2.0~5.0mm ² (AVSS equivalent AWG#14~10) Wire outer diameter φ5.0mm or less |
| 電 線 切 断 長 さ | 70~20,000mm(設定0.1mm単位) ※最短切断長は加工条件により変化します | 70~20,000mm (0.1mm increment) ※Min. length changes according to processing conditions |
| 切 断 長 さ 精 度 | 切断長100mm未満 バラツキ0.5mm+(切断長×0.002)、切断長100mm以上 バラツキ1.0mm+(切断長×0.002) | Less than 100mm 0.5mm+(Wire length×0.002), More than 100mm 1.0mm+(Wire length×0.002) |
| ス ト リ ッ プ 長 さ | 0~16.0mm ※能力は仕様条件により変化します | 0~16.0mm ※The capacity changes according to the working conditions. |
| 切 り 込 み 深 さ | 最大調整量3mm (300ステップ:1ステップ0.01mm) | Max. adjustment 3mm (300 step:1 step:0.01mm) |
| 圧 着 能 力 | 39.2KN (4.0TON相当) サーボ圧着機(SBM400)×2基 ストローク30/35/40mm切替え可能 | 39.2KN (4.0TON equivalent) Servo press(SBM400)×2 units Press stroke 30/35/40 mm setting possible. |
| ア プ リ ケ ー タ | AS40, AS42, AS30 ※ AS80都度対応 | AS40, AS42, AS30 ※ AS80 Call sales rep |
| 検 出 装 置 | 電線有無、電線過負荷、レーザ式ストリップミス検出装置(LMC01)、端子有無、端子過負荷、圧着ミス(CFM-MX20)、シール挿入ミス(ファイバーセンサ)、空圧低下 | Wire presence, Wire overload, Strip error for laser type(LMC01), Terminal presence, Terminal overload, Crimp error (CFM-MX20), Seal insertion error (Optical fiber sensor), Low air pressure |
| 電 源 | 3相 AC200V±20V 50/60Hz 30A | 3-phase AC200V±20V 50/60Hz 30A |
| 圧 縮 空 気 | 0.5Mpa 約300NL/min (清浄乾燥空気を使用して下さい) | 0.5Mpa(5kgf/cm ²) approx. 300NL/min (Use clean dry air) |
| 機 械 寸 法 | 1,300W×1,420D×1,450H 約700kg | 1,300W × 1,420D × 1,450H approx. 700kg |
| オ プ シ ョ ン | 2線式プレフィーダ、2側フィード開閉スイッチ、複葉リールスタンド、紙巻き取装置、ノンカットキャリア対応、表示灯、2線式セレクター、8sq対応、チョッパ、キャリアカッター、防水ユニット対応ASY、簡易安全カバー、PC台、ローラフィード | |
| Options | 2-wire pre-feeder, Side 2: Feed open SW, End-side combination reel stand, Terminal paper winding device, Non-cut carrier pipe, Signal tower, 2-wire selector: 8sq spec, Wire chopper, Carrier cutter, Seal unit, Safety cover, PC desk, Roller feed | |

※仕様は予告なく変更になることがありますのでご了承下さい。
◆D種接地を行って下さい。

※J.A.M reserves the right to change specifications without any prior notice. ◆ Proper ground required.