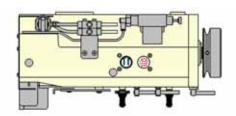
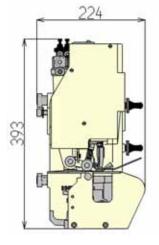
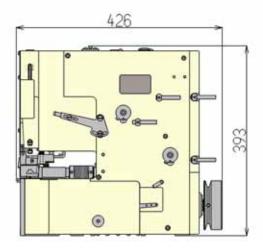
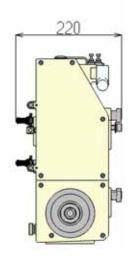
### 外形寸法図

図中の寸法は仕様によりかわります。









| 仕様        |                             |                   |
|-----------|-----------------------------|-------------------|
|           | DS-11                       | <b>DS-7</b> (従来機) |
| 回転数       | 2000rpm(常用 1800rpm)         | 1600rpm           |
| 縫目幅       | 10.2mm(固定)                  | 7.7mm(固定)         |
| 送り方式      | 連続送り(上下駆動ローラー)              | 連続送り(上駆動ローラー)     |
| 給油        | 自動給油<br>オイルポンプ方式<br>オイルバス方式 | 半自動給油             |
| コンベアースピード | 18m/min                     | 12.5m/min         |
| 縫目型式      | 二重環縫                        | 二重環縫              |
| 糸切装置      | 自動クレープカッター                  | 自動クレープカッター        |
| 針型式       | DN-H29 #26                  | DN-H29 #26        |
| 糸         | 20/6 ~ 20/9                 | 20/6 ~ 20/9       |



### ニューDング工業株式会社

〒125-0063東京都葛飾区白鳥 4-8-14本 社TEL03(3603)2251(代)FAX03(3603)9648本社営業本部TEL03(3603)2284(直)FAX03(3603)2253

NL工業グル - プホ - ムペ - ジ URL / E-mail

URL http://nlwww.com/ E-mail info@nlwww.com









1999 年 10 月 18 日、藤岡ニューロング工業株式会社ミシン事業部は ISO9001 [国際品質保証管理規格] 認証を取得しました。

# 高速連続袋口縫いミシン

# 08-11

夢のミシン堂々ここに完成!!



ニューロング工業株式会社

MM-004



## 高速連続送り袋口縫いミシン

DS-7の機能を更に向上させたミシンヘッドです。 我社の最新鋭機!

### 特長

- 1.回転数 MAX2000rpm(常用 1800rpm)、針送りカムは両押えにすることで軸受部の片減りを防止し、回転部はベアリングを使用することで高速化を可能にしました。
- 2. コンベア-速度が 18m/min(max20m/min)まで対応可能です(縫目幅 10.2mm)。
- 3.上下送り駆動機構を採用のため送込みスリップがな〈スムーズな袋送りが出来ます。
- 4. 給油はオイルポンプ及びオイルバス方式で、回転部にベアリングを使用して高い耐久性を可能にしました。
- 5. 針ガイド、ループガイドは移動式なので針に合せて完全にガイドの役割をはたし、より安定した縫いがえられます。
- 6. 送りローラー用タイミングベルトは、埃・ゴミ等の付着によるベルト切れを防止するため機内に入れました。
- 7. 送り金間欠送り方式ミシンに対するメリットは、連続ロール送りのため縫い外れがありません。又クレープテープに 傷・シワがつきません。

| DS-11 と DS-7 との相違点 |                                    |                        |
|--------------------|------------------------------------|------------------------|
|                    | DS-11                              | DS-7 (従来機)             |
|                    | 針棒リンクのベアリング2個使用                    | 針棒リンクのベアリング1個使用        |
|                    | 針棒リンクの耐久性の向上                       |                        |
|                    | 針棒揺動アームのカバー                        | 針棒揺動アームのカバー無し          |
|                    | 針棒、針棒ブッシュにゴミが入るのを防止、耐久性向上          |                        |
|                    | 駆動式上下送りローラー                        | 駆動式上送りローラー(下送りローラーは従動) |
|                    | ルーパー土台にベアリング使用(DS-9 と同様 ルーパー土台の強化) | ブッシュ式                  |
|                    | ルーパーロッドをオイルバスにする ルーパーロッドの耐久性向上     | ルーパージョイントはオイル滴下式       |
|                    | 送りローラータイミングベルト(上下)内付け              | 上送りローラータイミングベルト外付け     |
|                    | 針棒揺動カムのメカニズム変更 高速時のカムの追従性向上        | 揺動レバーは板バネ式             |
|                    | 針棒の給油に NP-7 のオイルポンプ使用              | 滴下式分配                  |
|                    | オイルバスのオイルゲージを見やすい前面に取付ける           |                        |
|                    | 移動式針ガイド                            | 固定式針ガイド                |
|                    | 移動式ループガイド                          | ループガイド無し               |
|                    | 押工金(旧上針ガイド)にスタンダードで当糸が使用できる        | 上針ガイドの当糸用は特注           |
|                    | タイミングベルト(3ヶ所)が簡単に交換できる             | タイミングベルトの交換には主軸を外す     |
|                    | 軸受け部にニードルベアリングを使用(オイルバス部を除く)       | 軸受け部にブッシュを使用           |
|                    | 下糸が通し易い(ルーパー)                      | 下糸が通し難い                |



縫い見本





オイルゲージ /