



EINLAGEBLATT

zur Betriebsanleitung und Ersatzteilliste
Rollpresse **RP 180**

Ausgabe F. W. 1. 78. 200000

Automatische Bindung

Bitte beachten Sie die folgenden Änderungen, die sich nach dem Einbau der automatischen Bindeeinrichtung ergeben.

Binden des Ballens

Wenn der Rollballen die gewünschte Preßdichte erreicht hat, wird er mit Bindegarn abgebunden (Garn muß, wie auf Seite 4 der Betriebsanleitung beschrieben, richtig eingefädelt sein).

Vorwärtsfahrt verlangsamen, Rollpresse über Zapfwellenantrieb weiterlaufen lassen.

Druckknopf des Magnetschalters betätigen (am Schlepper befestigt).

Sobald Garnanfang vom umlaufenden Rollballen erfaßt ist und das Garn in die Einfüllöffnung gezogen wird, Vorwärtsfahrt stoppen. Zapfwelle weiterlaufen lassen. Bindevorgang läuft bis zum Abschneiden des Garnes automatisch ab.

Verändern der Ballenumschnürung

Durch die Drehknöpfe 7, 8 und 9 (Bild 1) und die Flügelmuttern 10 und 11 (Bild 2) werden folgende Veränderungen bewirkt:

Knopf 7: Verstellung im Uhrzeigersinn erhöht die Windungszahl auf der **linken** Ballenseite (von vorn gesehen).

Knopf 8: Verstellung im Uhrzeigersinn erhöht die Windungszahl auf der **rechten** Ballenseite (von vorn gesehen).

Knopf 9: Verstellen im Uhrzeigersinn vergrößert den Abstand der Garnwindungen um den Ballen.

Flügelmutter 10 (Bild 2): Verstellen im Uhrzeigersinn vergrößert den **Abstand** der Umschnürungen von der **linken Ballenseite** (von vorn gesehen).

Flügelmutter 11: Verstellen im Uhrzeigersinn vergrößert den Abstand der Umschnürungen von der rechten Ballenseite (von vorn gesehen).

Bei Bedarf kann die automatische Bindung auf Handbetätigung umgerüstet werden. Hierzu das Zugseil (siehe Seite 2 dieses Blattes, lfd. Nr. 20) aushängen und die im Garnkasten mitgeführten Handbetätigungsteile (lfd. Nr. 21-27) montieren.

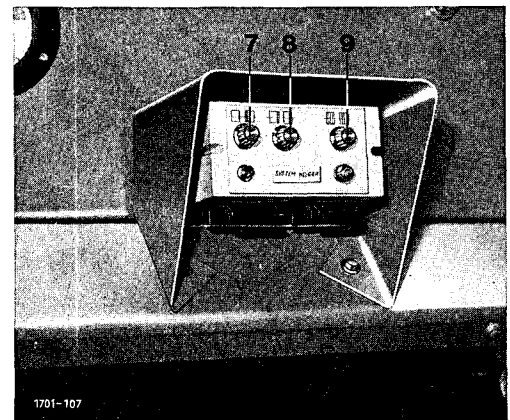


Bild 1

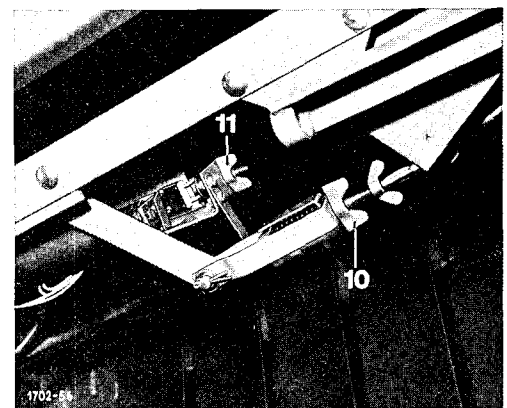
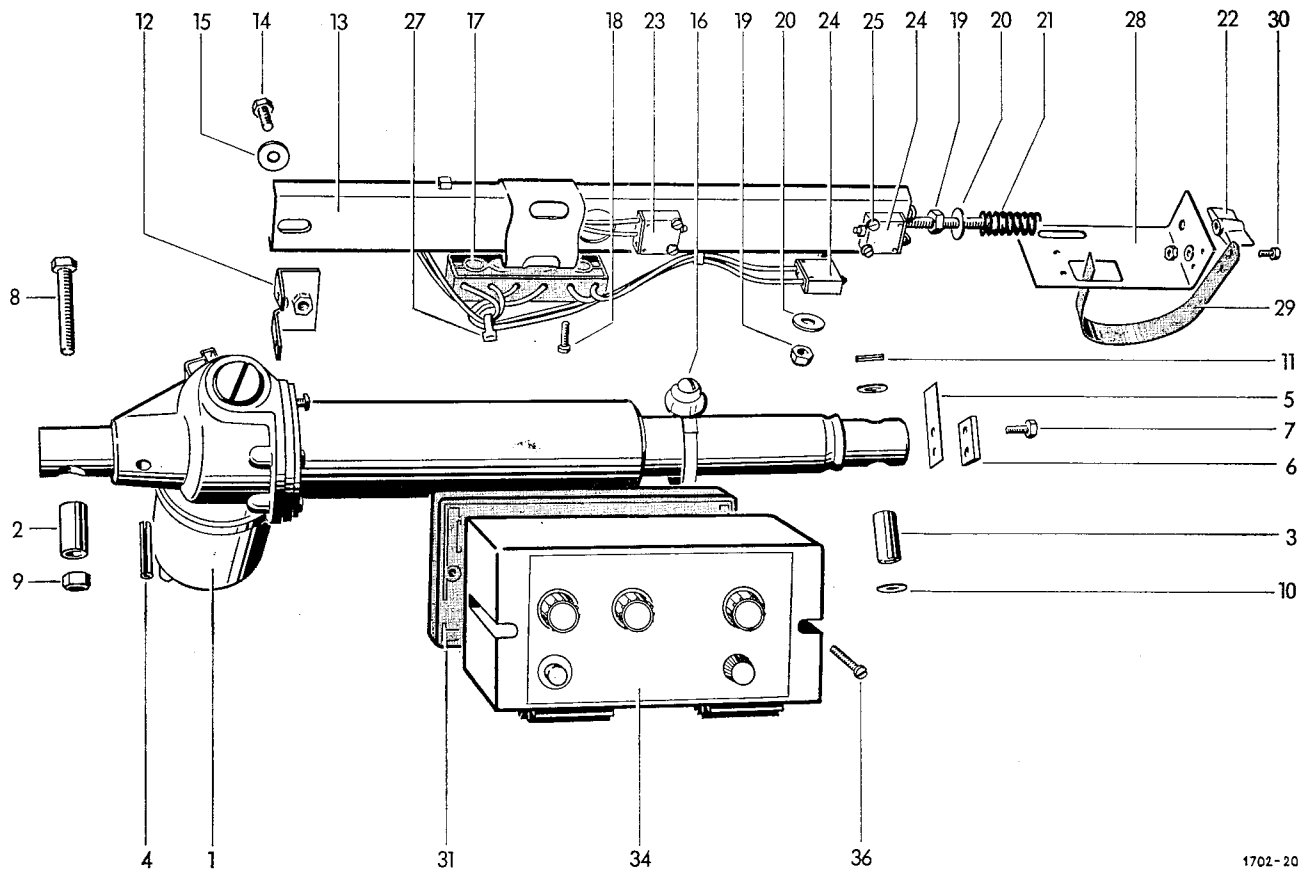
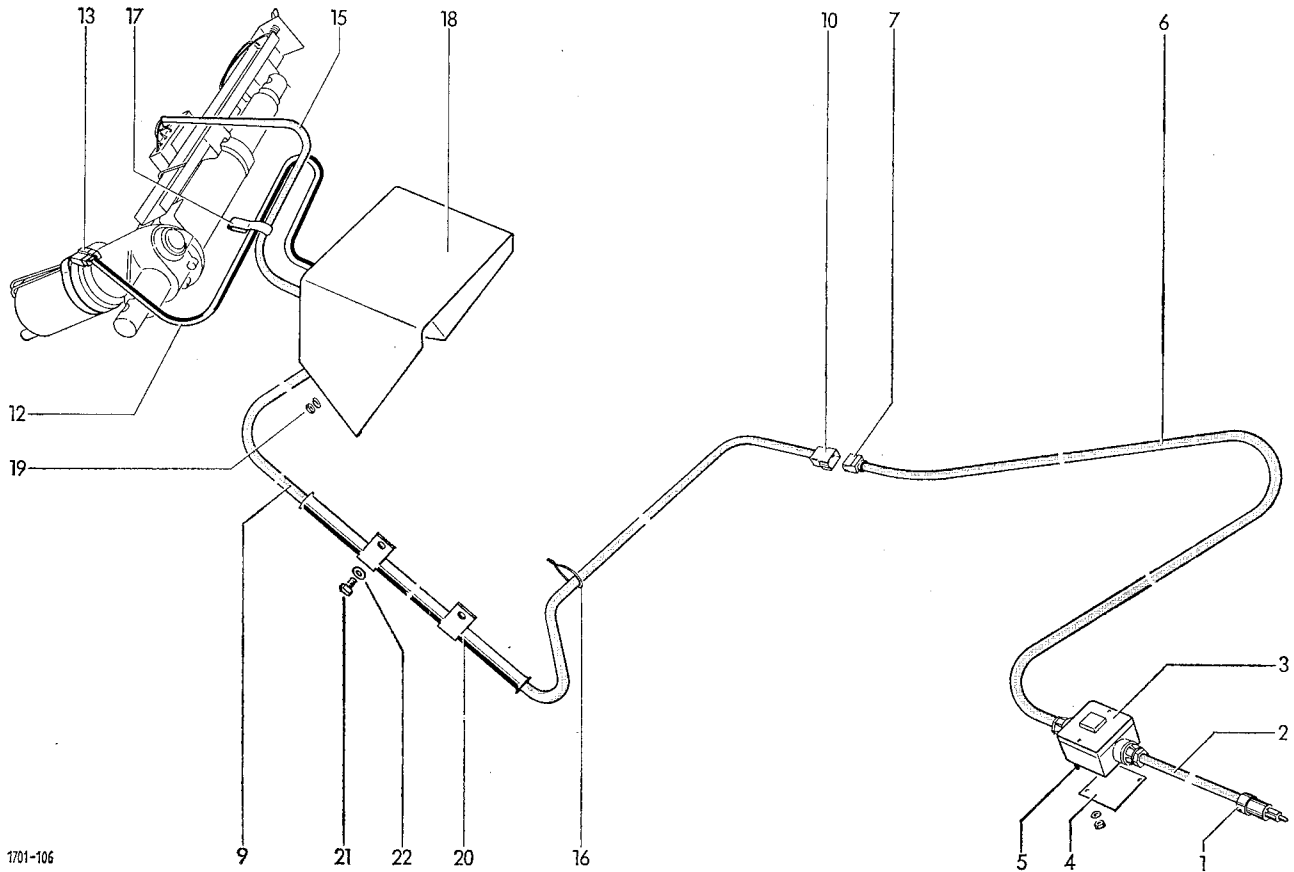


Bild 2



1702-20

| Lfd. Nr. | Teil-Nr. | Benennung | Stck. | Lfd. Nr. | Teil-Nr. | Benennung | Stck. |
|------------------------------|-------------------|--------------------|-------|----------|------------------|----------------------------|-------|
| Automatische Bindung | | | | | | | |
| Motor | | | | | | | |
| 1-7 | 1701.30.08.01 | Verstellmotor | 1 | 20 | R 6,6 DIN 440 | Scheibe | 2 |
| 1 | 1701.30.08.02 | Motor | 1 | 21 | 0340.25 | Feder | 1 |
| 2 | 0313.21 | Buchse | 1 | 22 | M 6 DIN 315 | Flügelmutter | 1 |
| 3 | 0313.20 | DU-Buchse | 1 | 23 | 1701.30.09.25 | Taster | 1 |
| 4 | 6x36 DIN 1481 | Spannhülse | 1 | 24 | 1701.30.09.26 | Taster | 2 |
| 5 | 0344.87 | Blattfeder | 1 | 25 | M3x16 DIN 84-4.8 | Zylinderschraube | 6 |
| 6 | 1701.30.08.07 | Druckplatte | 1 | | M 3 DIN 934-8 | 6 kt-Mutter | 6 |
| 7 | M6x12 DIN 933-8.8 | 6 kt-Schraube | 2 | 26* | 3,2 DIN 125 | Scheibe zu Nr. 25 | 6 |
| 8 | M8x45 DIN 933-8.8 | 6 kt-Schraube | 1 | 27 | 1120.24.01.31 | Kabelbinder | 2 |
| 9 | 0320.71 | Sicherungsmutter | 1 | 28 | 1701.30.09.33 | Winkel | 1 |
| 10 | 13 DIN 125 | Scheibe | 2 | 29 | 0346.23 | Federbügel | 1 |
| 11 | 4x20 DIN 1481 | Spannhülse | 1 | 30 | M5x12 DIN 84-4.8 | Zylinderschraube | 2 |
| Elektrische Steuerung | | | | | | | |
| 12 | 1701.30.09.01 | Winkel | 1 | | M 5 DIN 934-8 | 6 kt-Mutter | 2 |
| 13 | 1701.30.09.04 | Schalterträger | 1 | | A 5 DIN 127 | Federring | 2 |
| 14 | M6x12 DIN 933-8.8 | 6 kt-Schraube | 1 | 31 | 1701.30.09.40 | Sockel | 1 |
| 15 | R 6,6 DIN 440 | Scheibe | 1 | 32* | 1701.30.09.41 | Klemmbrücken zu Nr. 31 | 8 |
| 16 | 1701.46.03.42 | Hütchenbinder | 1 | 33* | M4x10 DIN 84-4.8 | Zylinderschraube zu Nr. 31 | 2 |
| 17 | A 6 DIN 72 586 | Leistungsverbinder | 1 | | M 4 DIN 439-04 | 6 kt-Mutter | 2 |
| 18 | M4x20 DIN 84-4.8 | Zylinderschraube | 2 | | A 4 DIN 127 | Federring | 2 |
| | M 4 DIN 934-8 | 6 kt-Mutter | 2 | 34 | 1701.30.10.01 | Steuereinheit | 1 |
| | A 4 DIN 127 | Federring | 2 | 35* | DIN 41 571 | Sicherung | 5 |
| 19 | M 6 DIN 985-8 | Sicherungsmutter | 2 | 36 | M4x30 DIN 84 | Zylinderschraube | 2 |
| Schaltelektronik | | | | | | | |



1701-106

| Lfd. Nr. | Teil-Nr. | Benennung | Stck. | Lfd. Nr. | Teil-Nr. | Benennung | Stck. |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|-------|--------------------------|-----------------------|---------------------------|-------|
| Automatische Bindung | | | | | | | |
| Verkabelung | | | | | | | |
| 1-8 | 1701.30.11.01 | Starterkabel, kpl. | 1 | 13 | 3151.09.03.03 | Steckhülsegehäuse | 1 |
| 1 | 3151.09.02.03 | Universalstecker | 1 | 14* | 3151.09.03.04 | Steckhülse zu Nr. 12 | 2 |
| 2 | NYMHY-02x1,5 lg. 700 | Kunststoffschlauchleitung | 1 | 15 | NYMHY-06x1 lg. 550 | Kunststoffschlauchleitung | 1 |
| 3 | 1701.30.11.04 | Taster kpl. mit Nr. 4+5 | 1 | 16 | 1120.24.01.31 | Kabelbinder | 10 |
| 4 | 1701.30.11.10 | Platte | 1 | 17 | 12x40 | Chassis-Kabelklemme | 2 |
| 5 | M5x16 DIN 84-4.8 | Zylinderschraube | 2 | | | | |
| | M 5 DIN 934-8 | 6 kt-Mutter | 2 | | | | |
| | A 5 DIN 127 | Federring | 2 | | | | |
| 6 | NYMHY-J3x2,5 lg. 3700 | Kunststoffschlauchleitung | 1 | 18 | 1701.30.12.01 | Haube | 1 |
| 7 | 1701.30.11.17 | Steckhülsegehäuse | 1 | 19 | M6x12 DIN 933-8.8 | 6 kt-Schraube | 2 |
| 8* | 3151.09.03.04 | Steckhülse zu Nr. 6 | 3 | | M 6 DIN 934-8 | 6 kt-Mutter | 2 |
| 9 | 1701.30.11.20 | Kabel kpl. mit Nr. 10+11 | 1 | | A 6 DIN 127 | Federring | 2 |
| 10 | 1701.30.11.22 | Flachsteckergehäuse | 1 | | | | |
| 11* | 3151.09.05.04 | Flachstecker zu Nr. 9 | 3 | 20 | 1701.30.13.01 | Rohr | 1 |
| 12 | 1701.30.11.25 | Kabel kpl. mit Nr. 13+14 | 1 | 21 | 0320.77 | Swageform-Schraube | 2 |
| | | | | 22 | R 6,6 DIN 440 | Scheibe | 2 |
| | | | | Schutzvorrichtung | | | |
| | | | | Kabelverlegung | | | |