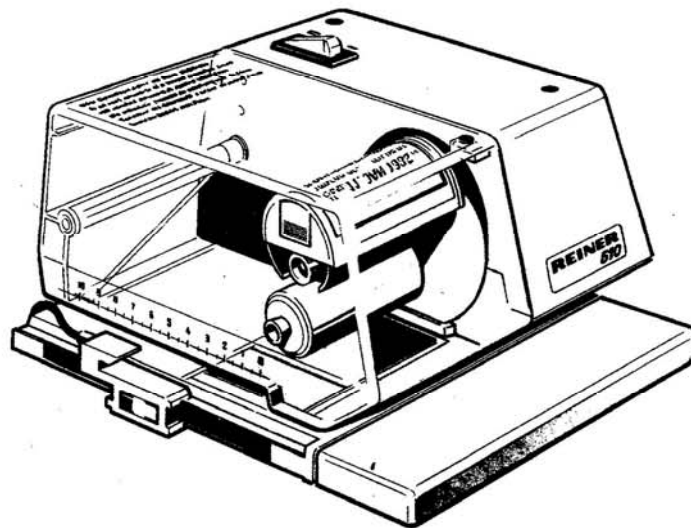


REINER

Elektrischer Datum-/Textstempel

Bedienungsanleitung Seiten 2-5

Mod. 510



Bedienungsanleitung

BEDIENUNGSANLEITUNG

Datum-/Textstempel Mod. 510

FUNKTIONSTEILE

1 Netzschalter mit Anzeigeleuchte	16 Scharnierstange am Druckzylinder
2 Gehäuse-Oberteil	17 Scharnier-Nuten am Klischeeträger
3 Haube	18 Rastnocken am Gummibänderdruckwerk
4 Rastmutter an der Haube	19 Lichtschanke
5 Rastöse am Gehäuse-Oberteil	20 Entriegelungstaste an Lichtschanke
6 Grundplatte	21 Klinkenstecker der Lichtschanke
7 Führung für Lichtschanke	22 Klinkenbuchse für Lichtschankenanschluß
8 Auslöseplatte	23 Gerätesicherung
9 Farbrolle	24 Getriebetrommel
10 Druckzylinder	25 Anschlagsschrauben für Auslöseplatte
11 Gummibänderdruckwerk	26 Tiefenskala
12 Rändelrad für Datumverstellung	
13 Rastachse	
14 Klischeeträger	
15 Verriegler am Klischeeträger	

1. NETZANSCHLUSS

Netzspannung: 220 V, 50 Hz (Standardausführung).

Vorhandene Netzspannung bitte mit den Angaben auf dem Typenschild auf der Geräteunterseite vergleichen.

1.1 Gerätesicherung (23):

Diese ist von der Geräterückseite zugänglich. Sicherungswert: siehe Typenschild.

Achtung: Die Netzleitung darf nur vom Hersteller oder dessen Service-Stellen (Fachbetrieben) gewechselt werden.

2. INBETRIEBNAHME

Netzschalter (1) auf  schalten.
Die Kontrolllampe im Schalter leuchtet auf, das Gerät ist druckbereit.

Anmerkung: In Druckbereitschaft beträgt der Stromverbrauch nur ca. 7 W. Um unnötige Erwärmung zu vermeiden, sollte das Gerät bei längeren Arbeitsunterbrechungen abgeschaltet werden.

Nur bei herausgezogenem Netzstecker ist das Gerät völlig spannungsfrei.

Gegen zu starke Erwärmung infolge Überlastung ist das Gerät durch einen eingebauten Temperatursicherheitsschalter geschützt, der die Gerätefunktion ggfs. unterbricht. Gerät dann ganz abschalten und bei Bedarf erst nach ausreichender Abkühlung wieder einschalten.

3. ÖFFNEN UND SCHLIESSEN DER HAUBE

Die transparente Haube (3) wird geöffnet, um

- das Gummibänder-Druckwerk einzustellen,
- die Farbrolle zu wechseln,
- den Klischeeträger oder den kpl. Druckzylinder zu entnehmen,
- das Druckwerk zu reinigen.

Haube vorne anheben und bis zum Anschlag nach hinten schwenken.

Beim Schließen Haube nach vorn schwenken und darauf achten, daß die Rastmutter (4) in die Rastöse (5) schnappt.

Das Gerät arbeitet nur bei ordnungsgemäß geschlossener Haube.

4. EINSTELLEN DES DATUMS

Haube (3) öffnen.

Klischeeträger (14) nur hochklappen (siehe § 5).

Mit dem Rändelrad (12) läßt sich die Rastachse (13) des Gummibänder-Druckwerks drehen und in Längsrichtung verschieben. Die Achse rastet bei jedem Band ein. Bei entsprechender Einstellung der Achse können die einzelnen Gummibänder nach Bedarf vorwärts oder rückwärts verstellt werden. Die Anzahl der Rillen auf der Achse entspricht der Zahl der möglichen Raststellungen.

Sind alle Bänder richtig eingestellt, Rastachse wieder vollständig einschieben und Klischeeträger verriegeln.

4.1 Datieren ohne Text:

Klischeeträger ohne Klischee verwenden.

4.2 Textabdrucke ohne Datum:

Leerfelder der Gummibänder in Druckposition drehen, so daß kein Datumabdruck erfolgt, dabei entweder das vorhandene Textklischee mit Fenster, oder den wahlweise lieferbaren Klischeeträger ohne Fenster mit vollflächigem Textklischee verwenden.

5. WECHSELN DES KLISCHEETRÄGERS

Haube (3) öffnen.

Durch Fingerdruck auf den Verriegler (15) wird der Klischeeträger auf einer Seite entriegelt und durch Federkraft leicht angehoben. Er kann jetzt hochgeklappt und etwa senkrecht nach oben abgezogen werden.

Wiedereinsetzen: Klischeeträger mit den Scharniernuten (17) etwa senkrecht bis zum Anschlag über die Scharnierstange (16) stecken, zuklappen und andrücken bis der Verriegler (15) deutlich einrastet.

6. WECHSELN DES DRUCKZYLINDERS

Haube (3) öffnen.

Druckzylinder (10) in Axialrichtung einfach wegziehen; evtl. mit einem Stift durch Hebelwirkung zwischen Getriebetrommel (24) und Druckzylinder (10) nachhelfen.

Aufstecken des Druckzylinders:

Dieser wird in Normallage, d.h. mit der Klischeeseite nach oben, auf die Druckzylinderwelle geschoben und unter leichtem Druck gegen den Anschlag hin- und hergedreht bis ein deutliches Einrasten erfolgt.

7. AUS- UND EINBAU DES GUMMIBÄNDER-DRUCKWERKS

Haube (3) öffnen.

Druckzylinder abnehmen. Klischeeträger hochklappen und abziehen. Rastnocken (18), einander gegenüberliegend, gegeneinander drücken, so daß sich das Bänderdruckwerk (11) nach unten aus dem Druckzylinder (10) hinausschieben läßt.

Einsetzen des Gummibänderdruckwerks:

Druckwerk (11) von unten in den Druckzylinder (10) einschieben bis die Rastnocken (18) einrasten.

8. DRUCKEN

Papier etc. (bis max. 5 mm Stapelhöhe) bei geschlossener Haube (3) auf der Auslöseplatte (8) in die gewünschte Abdruckposition schieben.

Die seitliche Tiefenskala (26) dient als Positionierhilfe. Die Null entspricht der horizontalen Mitte des Gummibänder-Abdrucks.

Stempelvorgang auslösen:

- **von Hand** durch leichtes Niederdrücken der beweglichen Auslöseplatte (8).
- **durch Lichtschranke**, sofern das Gerät damit ausgestattet ist. Lichtschranke (19) entsprechend der gewünschten Abdruckposition einstellen (siehe § 9). Der Stempelvorgang wird ausgelöst, sobald das eingeführte Papier die Lichtschranke berührt.

Der Stempelvorgang kann normalerweise sowohl über die Lichtschranke als auch durch Niederdrücken der Auslöseplatte ausgelöst werden. Soll nur mit Lichtschranke gearbeitet werden, Anschlagsschrauben (25) unter dem Gerät linksherum drehen, bis die Auslöseplatte blockiert ist. Durch Rechtsdrehen der Schrauben (25) wird die Blockierung aufgehoben.

Maximale Druckgeschwindigkeit: 100 Abdrucke/min. im Kurzzeitbetrieb.

9. MONTAGE UND HANDHABUNG DER LICHTSCHRANKE

Lichtschranke (19) von hinten auf die Führung (7) an der linken Kante der Grundplatte schieben. Das Anschlußkabel weist nach hinten. Bei gedrückter Entriegelungstaste (20) kann die Lichtschranke millimetergenau verschoben werden.

Lichtschranke (19) mit dem Klinkenstecker (21) an der Klinkenbuchse (22) auf der Geräterückseite anschließen. Dabei **Gerät ausschalten**, um ungewollte Stempelungen zu vermeiden.

Zum Abschalten der Lichtschranke Gerät ausschalten und Klinkenstecker (21) herausziehen.

10. WECHSELN DER FARBROLLE

Haube (3) öffnen.

Farbrolle (9) am Griff in axialer Richtung ziehen, evtl. mit einem Stift durch Hebelwirkung zwischen Farbrolle und Getriebetrommel (24) nachhelfen.

Die Ersatz-Farbrolle wird so weit auf die Achse geschoben, daß sie fühlbar einrastet.

