

BETRIEBSANLEITUNG

Swing S Flock-Factory

Schwenkbare Halbautomatische Presse



- arbeitet ohne Kompressor
- öffnet automatisch (**nur Swing S**)
- schwenkt automatisch auf die Seite (**nur Swing S**)

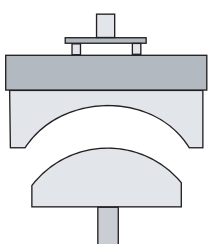
TECHNISCHE DATEN

Maßen w cm:	H 70 x B 54 x T 70 cm
Gewicht	62 kg
Betriebsspannung	230 VAC
Leistung (38 x 45 cm)	2 kW
Leistung (40 x 50 cm)	2,3kW
Temperaturbereich	0 - 220 °C
Zeit	0 - 9 min. 59 sek.
Max. Druck	ca.1050 kg
Max. Temperaturschwankungen der Heizplatte bei 180°C (Innentemperatur der Heizplatte)	-1/+3°C

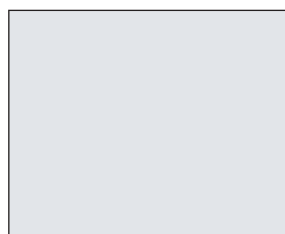
Austauschbare Heizplatten

10 x 13 cm
20 x 20 cm
38 x 45 cm
40 x 50 cm
Mützenoption

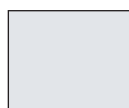
Austauschbare Arbeitsplatten



für Mützen



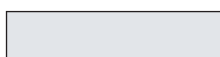
40 x 50 cm



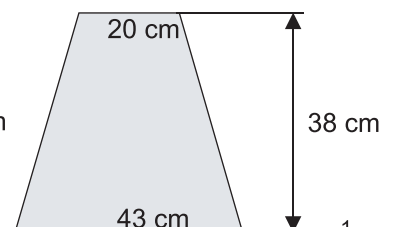
20 x 20 cm



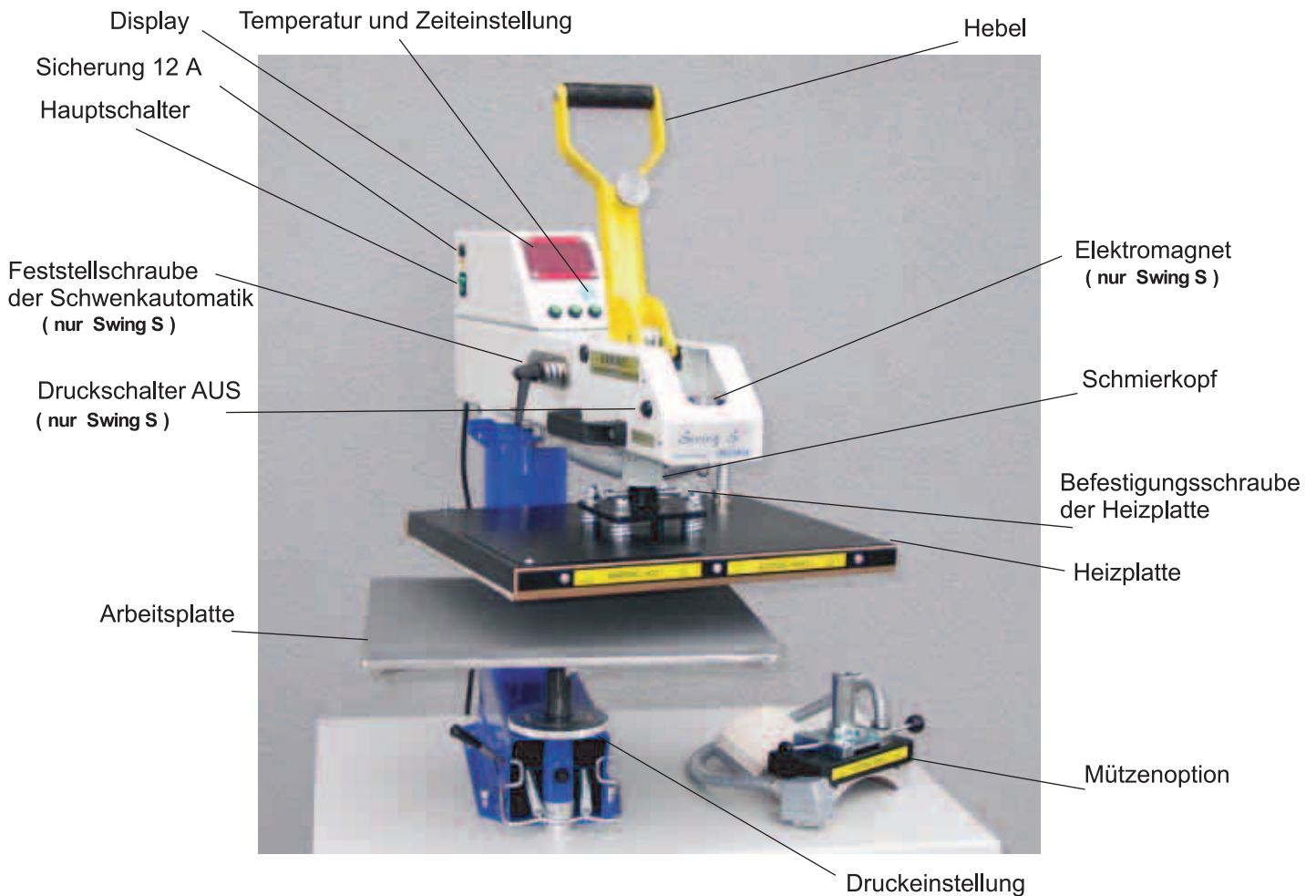
12 x 12 cm



10 x 45 cm



Swing S Flock-Factory



EINSTELLUNG DER SCHWENKAUTOMATIK DER PRESSE (nur Swing S)

1. Bewegliches Teil der Presse mit der Heizplatte auf die rechte Seite schwenken.
2. Die Feststellschraube der Schwenkautomatik nach recht drehen.

Um die Schwenkautomatik auszuschalten lösen Sie bitte die Feststellschraube.

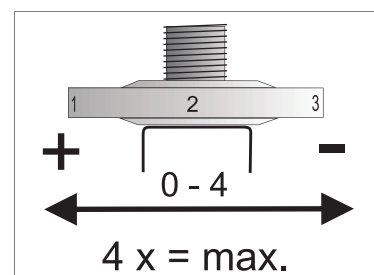
ACHTUNG! Die Presse muß absolut waagrecht stehen, damit die Schwenkfunktion der Presse funktioniert.

DRUCKEINSTELLUNG

1. Ihr Textil auf die Arbeitsplatte legen.
2. Die Heizplatte in die untere Stellung bewegen und den Anpressdruck kontrollieren.
3. Mit der Große Drehscheibe, die sich unter der Arbeitsplatte befindet, nach rechts drehen (-), bis die Heizplatte keinen Druck aufbaut und in der unteren Stellung leicht auf der Unterplatte gleitet. Es ist unsere Ausgangsposition, der Druck ist gleich " 0".
4. Der max Druck der Presse beträgt 4 volle Umdrehungen der Drehscheibe nach links. Wenn zum Beispiel in der Ausgangsposition, die Zahl 2 vorne zu sehen ist, können Sie max. 4 mal nach links drehen, bis die Zahl 2 nach dem vierten mal wieder vorne ist.

BEISPIELEINSTELLUNGEN

Flock transfers	0,5 - 1,5
Ultraflex	1 - 2,5 je nach Gewebe
Termotransfers	2 - 4 je nach art des Transfers
Sublimation	1 - 2,5
Puzzle	3 - 4



ACHTUNG

Nach jeder Änderung sollte man die Presse einmal schliessen, um die neue Druckeinstellung zur kontrollieren. Beschädigungen, die auf überhöhter Druckeinstellung zurückzuführen sind, sind von der Garantie ausgeschlossen.

Diese Presse darf nur vom geschulten Personal nach Kenntnisnahme der Gebrauchsanleitung bedient werden

EINSCHALTEN

Bevor Sie die Presse zum ersten Mal einschalten, kontrollieren Sie bitte, ob Ihre Steckdose in ordnungsgemäßem Zustand ist und ob die Schutzleitung angeschlossen ist.

Mit dem grünen Kippschalter schalten Sie die Presse ein. Auf dem Display wird die aktuelle Temperatur der Heizplatte angezeigt und die Presse heizt sofort, bis die angegebene Temperatur erreicht wird (die LED 1 leuchtet).

SICHERHEIT

Für optimale Leistung und Sicherheit, empfehlen wir Ihnen die Betriebsanleitung genau durchzulesen.

Bitte beachten Sie, dass an der Presse **nur eine Person arbeiten darf**,
Es dürfen auch keine Jugendlichen an der Presse arbeiten.
Sollte es jedoch zum einem Unfall kommen, dann bitte sofort den Hauptschalter betätigen.

WARTUNG

Alle Wartungsarbeiten müssen unbedingt in ausgeschaltetem Zustand der Presse durchgeführt werden. Ziehen Sie bitte den Stecker vorher aus der Steckdose heraus. Wenn Sie die Heizplatten austauschen wollen, sollten Sie erst abwarten bis die Heizplatten abgekühlt sind.

Verbrennungsgefahr !!!

An der Presse befindet sich 1 Schmierköpf. Diese soll alle **vier Wochen** mit einer Fettpresse mit dem Fett für Kugellager geschmiert werden. Achten Sie darauf daß das Fett bis 160°C temperaturbeständig ist.

REINIGUNG

Für die Reinigung der Presse empfehlen wir Ihnen ein weiches Tuch und nur milde Hausreiniger zu verwenden. Vermeiden Sie bitte jegliche Scheuerschwämme, Lösemittel und Benzin.

SILIKONMATTE AUSTAUSCHEN

Bei Austausch der Silikonmatte muß die Presse kalt sein.
Bitte beachten Sie das die alte Silikonmatte von der Bodenplatte restlos entfernt werden muß. Mit einem Spachtel temperaturbeständiges Silikon gleichmäßig auftragen und dann die neue Silikonmatte auflegen.

Platte 38 x 45 cm: auf die Silikonmatte ein flache Platte auflegen, leichten druck einstellen ca. 0,5 Umdrehung. und 24h trocknen lassen.

Mützenteil: die kalte Heizplatte auf die neue Silikonmatte auflegen und mit einem Papierkleberband beide Platten zusammenkleben, 24 Stunden trocknen lassen.

Die Silikonmatte soll um ca. 1-2 cm größer als die Bodenplatte sein und erst nach dem Verkleben und Trocknen kann sie sauber mit einem Tapetenmesser abgeschnitten werden.

Swing und Swing S - Unterschrank

1. Bitte die Schutzfolie entfernen, Befestigungsschrauben lösen und die Presse herausnehmen. (Foto 1 und 2)



VORSICHT!!! Der Kopf der Presse kann auf die Seite schwenken. Das Herausnehmen und die Befestigung der Presse muss durch zwei Personen durchgeführt werden.

2. Lösen Sie die Schrauben (Foto 3) Senken Sie den Tisch ab (Foto 4) und schrauben Sie die Beine fest.(Foto 5.
3. Stellen Sie die Presse auf den Unterschrank und verschrauben Sie sie.
Die Vorderseite der Presse mit dem Hebel muß in die große Bohrung auf die Platte passen.(Foto 6)



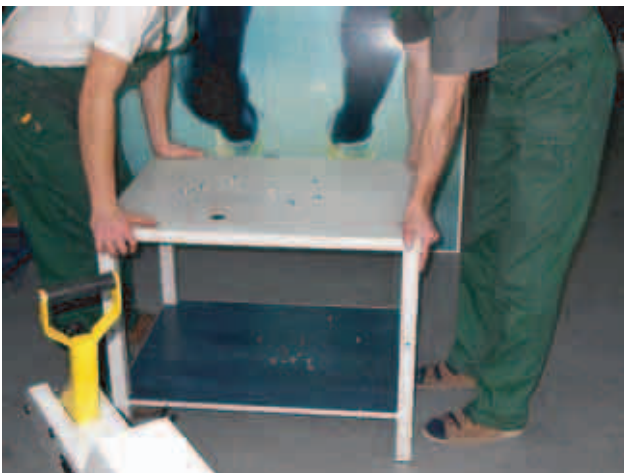
1



2



3



4



5



6

Einfetten

Bevor Sie mit dem Einfetten anfangen, kontrollieren Sie bitte ob die Presse ausgeschaltet ist und die Heizplatte kalt ist. Ziehen Sie bitte auch den Stecker aus der Steckdose heraus.

Einfetten muß man durchführen nach jede 200 Arbeitsstunden . (ca. ein mal in 4 Wochen)

Man kann für das Einfetten temperaturbeständiges Autofett verwenden oder das von uns angebotene Fett LITEN Lt-43

Zum Einfetten bei der Swing und Swing S Presse sind 4 Stellen vorgesehen:

1. In dem gelben Arm durch die zwei Bohrungen.
2. Die kurze Welle in den Gelben Arm links und rechts.
3. Die zweite kurze Welle unter dem gelben Arm.
4. Die Führung der Heizplatte. Die soll man mit eine Fettpresse einfetten.



Fett LITEN Lt-43

1)



2)



3)



4)

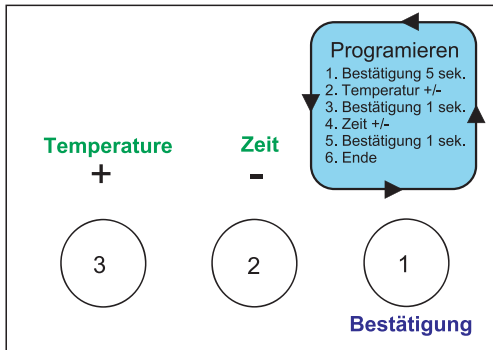


Die Führung der Heizplatte. Die soll man mit eine Fettpresse einfetten.

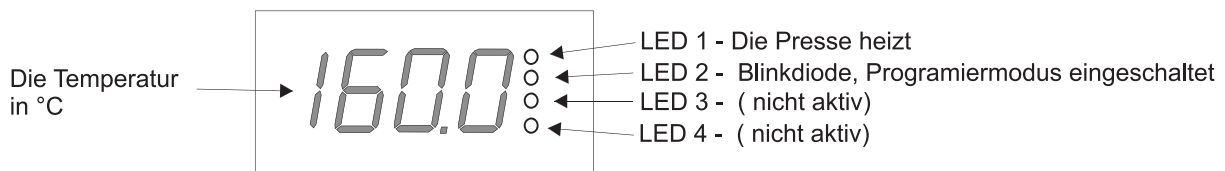
Beim Einfetten muß man die Presse bewegen, damit das Fett in die Führung eindringt.

BETRIEBSANLEITUNG

PROGRAMMIERUNG

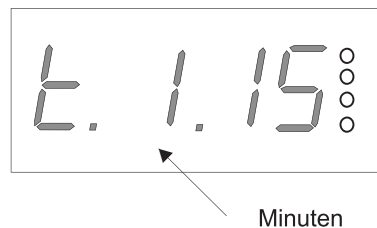


1. Die **Taste 1** 5 Sekunden lang halten, bis die LED1 blinkt.
2. Die LED 1 blinkt und auf dem Display wird die eingestellte **Temperatur** angezeigt. Der Programmiermodus wurde eingeschaltet.
3. Mit den Tasten 2 oder 3 neue Temperatur einstellen.
4. Die Taste 1 kurz drücken.
Auf dem Display wird die eingestellte **Zeit** angezeigt.
Mit den Tasten 2 oder 3 die Zeitangabe ändern.
5. Die Taste 1 **kurz** drücken um den Programmiermodus auszuschalten



ZEITKONTROLLE

Kurz die Taste 2 **time** drücken, auf dem Display wird die aktuelle Zeitangabe gezeigt. Max. Zeit 9 Minuten 59 Sekunden



Beispiel:
Die Zeitangabe 1 Minute 15 Sekunden.

TEMPERATUR KONTROLIEREN

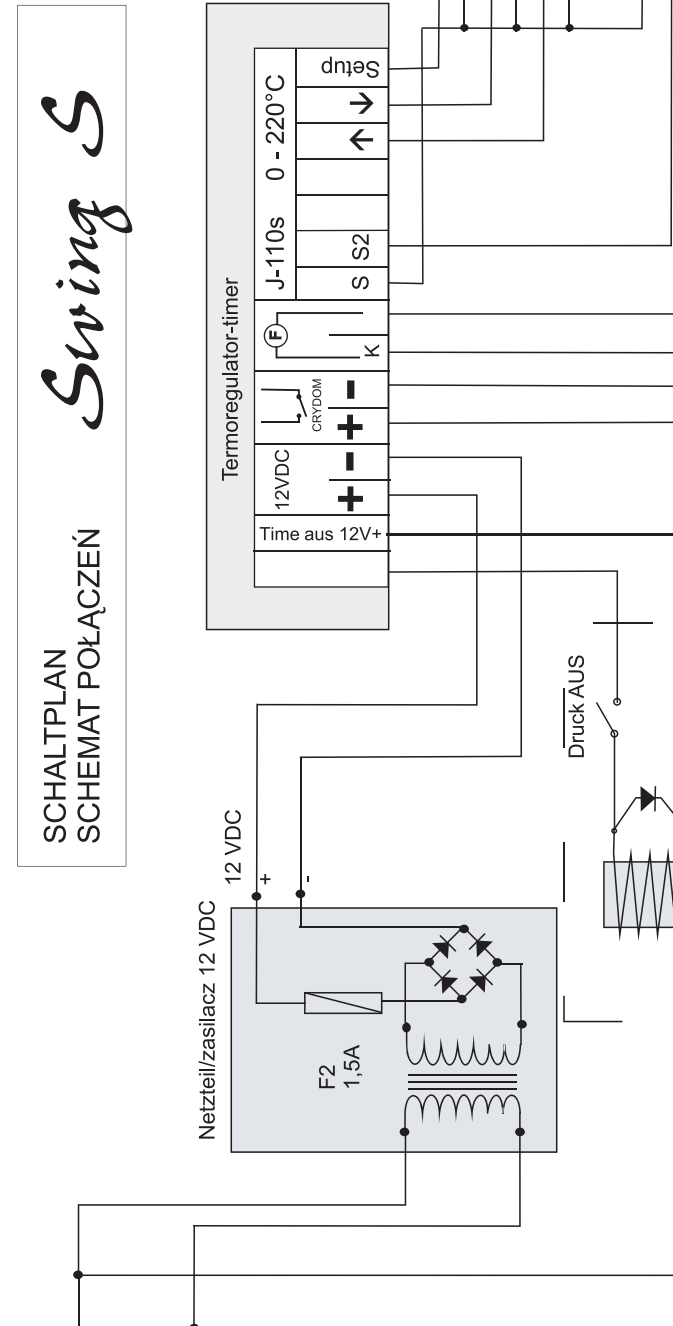
Die Taste 3 drücken, die eingestellte Temperatur wird auf dem Display gezeigt.

Beispieleinstellungen der Presse

Diese Presse dient zum Aufbringen vom Transfers oder Transferfolie auf Textilien. Um gute Ergebnisse zur Erziehen, setzen Sie sich jedes mal mit dem Hersteller der Textilien im Verbindung. Hier einige Einstellungen:

- Folie Flex - 150° - 160° C Zeit 12 sek.
- Folie Flex S - 155° - 160° C Zeit 12 sek.
- Folie Flock 160° C Zeit 15 sek.
- Folie Velcut 160° C Zeit 14 sek.

230 VAC



SCHALTPLAN
SCHEMAT POŁĄCZEŃ

Swing S

- S10 Hauptschalter/ Włącznik główny
- S2 time start. (biały / weiss)
- S4 setup (żółty / gelb)
- S5 [-] temperature (zielony / grün)
- S6 [+] (brązowy / braun)
- Temperatursensor (+) (niebieski / blau)
- Temperatursensor (-) (czerwony / rot)
- F1 Sicherung 10A
- F2 Sicherung für 12V 1,5A
- 12V+ czerwonony/ rot
- 12V- niebieski/ blau
- ③ + ⑥ Heizelement
- ① + ④ Temperatursensor
- ⑦ Schutzleitung

12VDC Instalation

Instalationskabel 1 x 1, 0 mm Farben: rot, blau, weiss, gelb, grün, braun, schwarz. Die Kabelenden sind mit Flachsteckhülsen oder Ringkabelschuhen versehen und isoliert.

230VAC Instalation

Instalationskabel 1 x 1,5 mm Farben schwarz, blau, und die Schutzleitung gelb-grün. Die Kabelenden sind mit Flachsteckhülsen oder Ringkabelschuhen versehen und isoliert. Für die Anschlüsse von der Lüsterklemme 1, 3, 4, 6, 7 bis zu Heizplatte werden Silikonisolierten Kabeln H05S 1,5 mm verwendet und im Bereich der Heizplatte zusätzlich mit temperaturbeständigen Schläuchen Os-Ks4 isoliert. Die Leitungen von der Lüsterklemme 1, 3, 4, 6, 7 bis zu der Heizplatte werden im einem Spiralen Schutzschlauch durchgeführt.

