



BEDIENUNGSANLEITUNG

für die Transferpresse

Secabo TS7

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer Secabo Transferpresse!

Damit Sie mit Ihrem Gerät reibungslos in die Produktion starten können, lesen Sie sich bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

Jegliche Form der Vervielfältigung dieser Bedienungsanleitung bedarf der schriftlichen Genehmigung der Secabo GmbH. Änderungen und Irrtümer der technischen Daten und der Produktmerkmale vorbehalten.

Die Secabo GmbH übernimmt keine Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die durch die Benutzung dieses Produktes entstehen.

Version 1.2 (22.06.2016)

Kurzübersicht

Secabo TS7 Swing Away Transferpresse

Mit ihrem komfortablem automatischen Schwingmechanismus bietet die neue und optimierte Secabo TS7 Transferpresse einen besonders großen Arbeitsraum zum bequemen Ausrichten der Transferobjekte. Die großzügige Basisplatte mit den Maßen 40cm x 50cm ist im Hochformat angeordnet, was ein exaktes Positionieren der zu transferierenden Objekte noch leichter macht. Das automatische Öffnen und automatische Aufschwingen der TS7 Presse nach dem Transfervorgang ermöglichen ein komfortables und noch flexibleres Arbeiten. Die Secabo TS7 ist für alle bekannten Heißtransferverfahren geeignet und kann somit in nahezu allen Bereichen der Transfertechnik eingesetzt werden.

Kurzübersicht Secabo TS7 Transferpresse

- großer Arbeitsraum (Basisplatte 40cm x 50cm)
- Basisplatte im Hochformat angeordnet
- digitaler Controller für Temperatur, Zeit und Zählung der Pressvorgänge
- neues Design
- Presse öffnet automatisch und
- schwingt automatisch auf
- einfach einstellbarer Anpressdruck

Vorsichtsmaßnahmen

Lesen Sie diese Hinweise und Vorsichtsmaßnahmen bitte sorgfältig, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen!

- Fassen Sie nie mit den Händen in die Transferpresse, wenn sie an die Stromversorgung angeschlossen ist, insbesondere nicht, wenn sie eingeschaltet und aufgeheizt ist - Verbrennungsgefahr!
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse und nehmen Sie selbst keine Änderungen am Gerät vor.
- Sollte nach ausdrücklicher Aufforderung des Secabo Kundendienstes die Öffnung der Heizplatten-Abdeckung nötig sein, so wird empfohlen, dabei einen Atemschutz zu tragen und die darin befindliche Dämmwolle mit Handschuhen anzufassen. Die etwaige Entsorgung der Dämmwolle sollte nur in einem geschlossenen Beutel erfolgen.
- Achten Sie darauf, dass weder Flüssigkeiten noch Metallgegenstände ins Innere der Transferpresse gelangen.
- Stellen Sie sicher, dass die verwendete Steckdose geerdet ist. Beachten Sie, dass eine Transferpresse nur an einer Steckdose betrieben werden darf, die durch einen FI-Schutzschalter abgesichert ist.
- Trennen Sie die Transferpresse vom Stromnetz, wenn Sie diese nicht benutzen.
- Betreiben Sie die Transferpresse immer außerhalb der Reichweite von Kindern und lassen Sie das eingeschaltete Gerät nie unbeaufsichtigt.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät nur in trockenen Räumen verwendet wird.

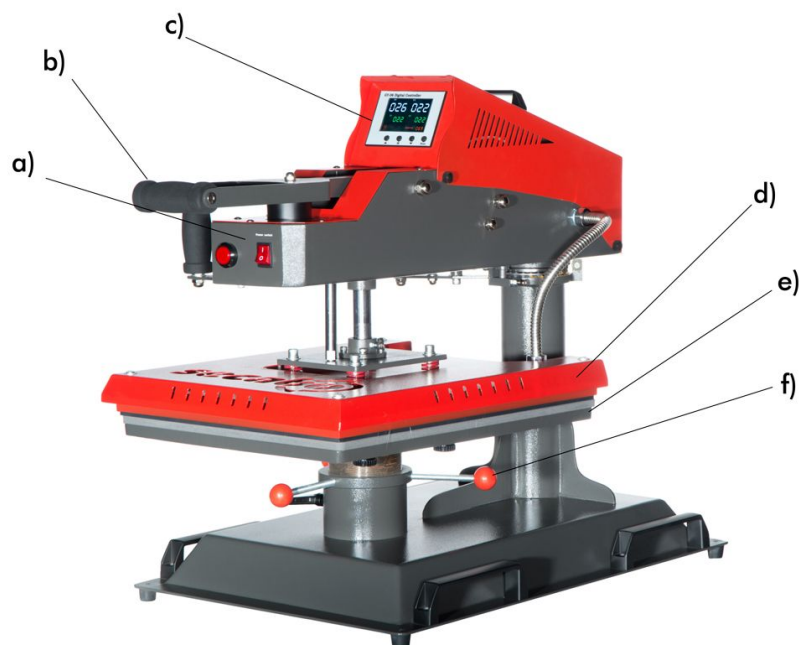
Sollten Sie eine oder mehrere der obigen Sicherheitsvorschriften nicht erfüllen können, oder falls Sie sich nicht sicher sind, ob sie alle Punkte erfüllen, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Support.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie gleich zu Beginn, ob die folgenden Dinge vollständig geliefert wurden:

Artikel	Menge
TS7 Transferpresse	1
Bedienungsanleitung	1

Gerätebeschreibung



- a. Kippschalter und Vorpress-Knopf
- b. Presshebel mit Magnetschalter und Elektromagnet
- c. Zeit- und Temperaturcontroller
- d. Heizplatte
- e. Basisplatte - Schnellwechselsystem optional erhältlich (o. Abb.)
- f. Höhenverstellung Basisplatte

Controller



Der zentrale Controller verfügt über Einstellmöglichkeiten für die gewünschte Temperatur ($^{\circ}\text{C}$ und $^{\circ}\text{F}$) sowie die Pressdauer in Sekunden. Die grünen Ziffern stellen die Soll-Werte da, während die weißen Ziffern die aktuellen Ist-Werte wiedergeben. Unten rechts wird der Counter angezeigt, der die durchgeführten Pressvorgänge seit dem letzten Reset angibt.

Bedienung

- Schließen Sie die Transferpresse mit dem mitgelieferten Anschlusskabel an einer 230V Steckdose an.
- Mit dem roten Kippschalter schalten Sie die Presse ein.
- Nach einem kurzen Selbsttest erscheinen Striche im Display.
- Drücken Sie die OK Taste.
- Nun können Sie mit den Pfeiltasten zwischen $^{\circ}\text{C}$ und $^{\circ}\text{F}$ wählen. Bestätigen Sie die Wahl mit OK.
- Wählen Sie nun die gewünschte Temperatur über die Pfeiltasten und bestätigen Sie ebenfalls mit OK.
- Als nächstes stellen Sie über die Pfeiltasten die gewünschte Pressdauer in Sekunden ein und bestätigen wieder mit OK.
- Die Presse heizt nun auf die eingestellte Temperatur auf.
- Nun können Sie die ersten Transfers vornehmen. Die Zeituhr beginnt zu laufen, sobald die Presse mit dem Presshebel geschlossen wird.
- 3 Sekunden vor Ablauf der eingestellten Zeit ertönt ein Warnsignal, danach öffnet die Presse automatisch.
- Während des Pressvorgangs kann keine Einstellung am Controller verändert werden.
- Mit jedem abgeschlossenen Pressvorgang erhöht sich die Zähleranzeige um eins, wenn die angegebene Zeit vollständig abgelaufen ist.
- Das Zurücksetzen des Zählers geschieht durch ca. 5 Sekunden langes drücken von RESET.
- Sie können den Anpressdruck regulieren, indem Sie die Basisplatte über das große Einstellrad noch oben oder unten schrauben. Um die Höhe der Platte verstellen zu können, muss die Aretierung durch den schwarzen Schnellspannhebel links zunächst gelöst und danach wieder gesichert werden.

- Die TS7 Transferpresse schwingt nach dem Öffnen automatisch auf, sofern dies nicht durch den Hebel links hinten am Controller-Gehäuse blockiert wird.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass es eine gewisse Zeit dauert, bis die Presse nach dem Ausschalten wieder ausgekühlt ist.

Wartung und Reinigung

Alle Wartungsarbeiten sollen unbedingt in ausgeschaltetem und abgekühltem Zustand der Presse durchgeführt werden. Der Stecker muss vorher aus der Steckdose gezogen werden. Führen Sie Wartungsarbeiten nur nach Rücksprache mit unserem technischen Support durch.

Die Presse sollte regelmäßig mit einem weichen Tuch und einem milden Haushaltsreiniger von Kleberückständen etc. gereinigt werden. Keine Scheuerschwämme, Lösemittel oder Benzin verwenden!

Etwaige Rückstände im Öl- und Wasserabscheider müssen über die untere Ventilschraube abgelassen und entsorgt werden.

Empfohlene Zeiten und Temperaturen

Diese Werte gelten nur als Richtwerte, können von Material zu Material variieren und sind unbedingt vor dem Pressen zu überprüfen.

Material	Temperatur	Druck	Zeit
Flockfolie	170°C - 185°C	leicht - mittel	25s
Flexfolie	160°C - 185°C	mittel - hoch	25s
Sublimationsflex	180°C - 195°C	mittel - hoch	10s - 35s
Sublimation auf Keramiktassen	200°C	mittel - hoch	150s - 180s
Sublimation auf Fliesen	200°C	hoch	120s - 480s (je nach Dicke des Materials)
Sublimationspuzzle	200°C	leicht - mittel	50s
Sublimations- Mousepad	200°C	mittel	20s - 40s
Sublimation auf Textilien	200°C	mittel - hoch	30s - 50s
Sublimation auf Metallplatten	200°C	hoch	10s - 50s (je nach Dicke des Materials)

Wichtiger Hinweis: Vor jeder Produktion sollten eigene Tests mit den jeweiligen Transfermaterialien und Trägermedien durchgeführt werden. Die oben genannten Werte sowie Herstellerangaben sind jeweils nur Anhaltspunkte. Waschbeständigkeit und Verhalten beim Transfer müssen jeweils in eigenen Tests ermittelt werden. Eine Garantie kann aus den empfohlenen Werten nicht abgeleitet werden. Es obliegt immer dem

Anwender, die unter seinen speziellen Bedingungen geltenden Einstellungen zu ermitteln und anzuwenden.

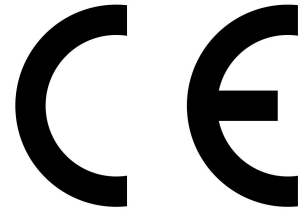
Hinweis für Textilveredelungen: Nach dem Pressvorgang müssen die Textilien abkühlen, bevor etwaige Trägermedien vom Transfermaterial abgezogen werden können. Erst in kaltem Zustand hat der Heißkleber im Transfermaterial seine Haftkraft entwickelt. Sollte der Kleber in kaltem Zustand nicht haften, wurde evtl. zu kalt oder zu kurz gepresst.

Technische Daten

Transferpresse	TS7
Größe Arbeitsfläche	40cm x 50cm im Hochformat
Max. Temperatur	225°C
Max. Zeitvorwahl	999s
Max. Anpressdruck	170g/cm ²
Druckeinstellung	Höhenverstellung der Basisplatte
Stromversorgung	Wechselspannung 230V / 50Hz - 60Hz, 1,8kW
Umgebung	+5°C - +35°C / 30% - 70% Luftfeuchtigkeit
Gewicht	90kg
Abmessungen (B x H x T)	64cm x 570cm x 58cm

Konformitätserklärung - Statement of Conformity

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass das unter „Technische Daten“ genannte Produkt mit den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien und Normen übereinstimmt:



We herewith declare under sole responsibility that the under „technical data“ mentioned product meet the provisions of the following EC Directives and Harmonized Standards:

- EG-Richtlinien / EC Directives:
- 2014/35/EG Niederspannungsrichtlinie / 2014/35/EC Low Voltage Directive
- 98/37/EG Maschinenrichtlinie (2006/42/EG ab 29.12.2009) / 98/37/EC Directive on machinery (from 2009-12-29: 2006/42/EC)
- Norm / Standard: EN 60204-1:2006

Technische Dokumente bei / Technical documents at:
Secabo GmbH, Hochstatt 6-8, 85283 Wolnzach, Germany

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fabian Franke'.

Dipl. Ing. Fabian Franke

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Bernhard Schmidt'.

Dipl. Ing.(FH) Bernhard Schmidt