



**DE**

## **Betriebsanleitung**

### **für die Transferpresse Secabo TC1**

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 1.1 (29.07.2019)*

# Kurzüberblick

## Secabo TC1 Transferpresse

Mit der TC1 hält Secabo die passende Transferpresse für den Einstieg in die Textilveredelung und andere Transfertechniken bereit. Durch ihre kompakten Abmessungen eignet sich die TC1 auch als mobile Presse im Bereich Merchandising für Sport, Bands und andere Events. Am digitalen Controller der Secabo TC1 lassen sich Zeit und Temperatur des Transfers vorwählen. Nach Ablauf der eingestellten Zeit ertönt ein akustisches Signal. Der Anpressdruck wird über ein Handrad an der Oberseite der Heizplatte eingestellt. Der Pressvorgang wird gestartet, indem der Presshebel geschlossen wird. Der große Öffnungswinkel erlaubt komfortables Vorbereiten der Transferobjekte auf der Basisplatte. Die TC1 verfügt über eine Arbeitsfläche von 15cm x 15cm und eine Heizplatte mit einer Leistungsaufnahme von 700W.

- günstige Transferpresse für Einsteiger
- mobile Presse für den Einsatz vor Ort bei Events und Merchandising
- großer Öffnungswinkel
- digitaler Controller für Temperatur und Zeit
- hohe Heizleistung

## 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.

## Gerätebeschreibung



- a. Heizplatte
- b. Presshebel
- c. Digitaler Controller für Temperatur und Zeit
- d. Netzstecker und Netzschalter
- e. Basisplatte

# Controller



Der zentrale Controller verfügt über Einstellmöglichkeiten für die gewünschte Temperatur (°C und °F) sowie die Pressdauer in Sekunden.

## Bedienung

- Schließen Sie die Transferpresse mit dem mitgelieferten Anschlusskabel an einer 230V Steckdose an.
- Mit dem roten Kippschalter schalten Sie die Presse ein.
- Drücken Sie die **SET** Taste im Feld **Temperature**, um die gewünschte Temperatur über die Pfeiltasten einzustellen. Bestätigen Sie den Wert über nochmaliges Drücken der **SET** Taste.
- Drücken Sie die **SET** Taste im Feld **Time**, um die gewünschte Pressdauer über die Pfeiltasten einzustellen. Bestätigen Sie den Wert über nochmaliges Drücken der **SET** Taste.
- 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.
- Nach Ablauf der Zeit, muss die Presse manuell geöffnet werden.
- Sie können den Anpressdruck regulieren, indem Sie den Hebelweg durch Drehen der großen Handschraube an der Oberseite der Presse vergrößern oder verkleinern. Durch Drehen im Uhrzeigersinn verringert sich der Anpressdruck und durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn erhöht sich der Druck.

- Während des Pressvorgangs kann keine Einstellung am Controller verändert werden.

**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!

## 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	Pressdauer
Flockfolie	170°C - 185°C	leicht-mittel	25s
Flexfolie	160°C - 170°C	mittel-hoch	25s
Sublimations-Flex	180°C - 195°C	mittel-hoch	10s - 35s
Sublimation auf Tassen	200°C	mittel-hoch	150s - 180s
Sublimation auf Fliesen	200°C	hoch	120s - 480s (abhängig von der Dicke des Materials)
Sublimation auf Piuzzles	200°C	leicht-mittel	25s
Sublimation auf Mousepads	200°C	mittel	20s - 40s
Sublimation auf Textilien	200°C	mittel-hoch	30s - 50s
Sublimation auf Metallplatten	200°C	hoch	10s - 50s (abhängig von der Dicke des Materials)

**Wichtiger Hinweis: Vor jeder Produktion sollten eigene Tests mit den jeweiligen**

Transfermaterialien und Trägermedien hergestellt 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

<b>Transferpresse</b>	<b>Secabo TC1</b>
<b>Typ</b>	manuelle Klapppresse
<b>Größe Arbeitsfläche</b>	15cm x 15cm
<b>Max. Temperatur</b>	255°C
<b>Max. Zeitvorwahl</b>	999s
<b>Max. Arbeitsdruck</b>	500g/cm <sup>2</sup>
<b>Druckeinstellung</b>	Höhenverstellung der Heizplatte mittels Handrad
<b>Stromversorgung</b>	230V / 50Hz - 60Hz, 700W
<b>Umgebung</b>	+ 5°C - +35°C / 30% - 70% Luftfeuchtigkeit
<b>Gewicht</b>	11kg
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	16cm x 30cm x 42cm

# 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/FG Niederlassungsrichtlinien
- 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