

DATAPLOT GmbH
Gutenbergstrasse 15
D-24558 Henstedt-Ulzburg

01 Bedienanleitung EMBLEM EASYPRESS-Standard

Sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns, dass Sie sich für unsere Thermopresse entschieden haben und wünschen Ihnen damit die besten Resultate.

Sollten Sie nach Durchsicht dieser Unterlagen noch Fragen haben, so wenden Sie sich bitte an uns.

Änderungen, die der Sicherheit und dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Übersicht

Seite....1	Übersicht
Seite....2	Hinweise, Sicherheit und Gefahren
Seite....3	Vor Inbetriebnahme
Seite....4	Gerätebeschreibung
Seite....5	Geräteansicht
Seite....6	Technische Daten
Seite....7	Bedienelemente und deren Funktion
Seite....8	Bedienelemente der Steuerung
Seite....9	Funktion der Bedientasten / Steuerung
Seite...10	Programmauswahl / Steuerung
Seite...11	Inbetriebnahme und Handhabung
Seite...12	Wartung und Pflege

02 Hinweise, Sicherheit und Gefahren EASYPRESS-Standard

Bitte bewahren Sie die Gebrauchsanleitung beim Gerät oder an einem für jeden berechtigten Anwender zugänglichen Ort auf.

Diese Anleitung ist vor Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durchzulesen.

Verwendete Symbole und deren Bedeutung:



Warnung vor gefährlicher elektr. Spannung



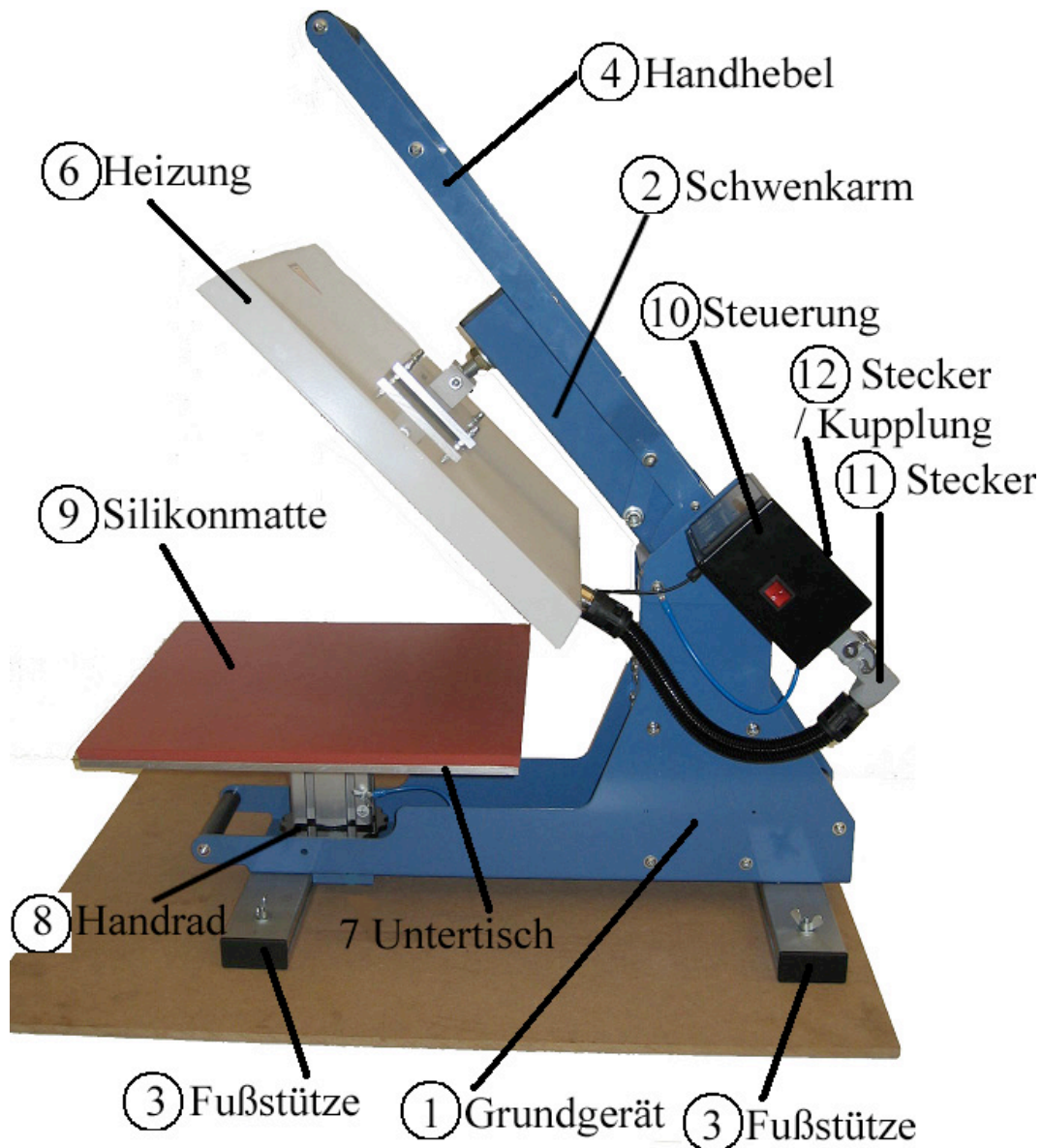
Warnung vor heißen Oberflächen

Zur besonderen Beachtung:

- Die Thermopresse ist ein Gerät, das Wärme abstrahlt.
- **Bei Berührung der Heizplatte und der umgebenden Gehäuseteilen kann es bei Nichtbeachtung dieser Hinweise zu Verbrennungen kommen!**
- Der Standort des Gerätes ist so zu wählen, dass in dessen Schwenkbereich (Strahlwärme) keine brennbaren Materialien oder dergl. gelagert sind, um eine mögliche Brandgefahr auszuschließen!
- Zum Ein- und Aufschwenken immer Handgriff benutzen. Niemals das Heizungsgehäuse mit den Händen berühren!
- Das Gerät darf nur unter Aufsicht betrieben werden. Stellen Sie sicher, dass das Gerät nach Gebrauch vom Netz getrennt ist (Netzstecker ziehen!).
- Berücksichtigen Sie nach Gebrauch die Abkühlzeit!
- Das Gerät darf nur von geschultem Personal, welches auf diese Gefahren hingewiesen wurde, bedient werden.
- Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten an dem Gerät dürfen nur autorisierte Personen vornehmen!
- Bei Veränderungen und Reparaturen durch nicht autorisierte Personen erlischt jegliche Gewährleistung und Haftung des Herstellers.
- Gerät darf nur im Originalverpackung verschickt werden.

03 Gerätebeschreibung EASYPRESS-Standard

- Robustes, universelles Profigerät (Basispresse), welches mittels auswechselbaren Heizelementen (Optionen) die unterschiedlichsten Transfer - Aufbügelaufgaben ideal löst
- Funktionelles, ansprechendes Design als Klapppresse (ClamPress)
- Großer, leicht zugänglicher Schwenkbereich.
- Die Höhe des Gerätes ermöglicht das Nachrüsten auf aktuelle Optionen (z.B. Kapppresse) und zukünftige Entwicklungen.
- Heizelemente sind mechanisch und elektrisch zu trennen.
- Stabile, robuste und wartungsarme Mechanik
- Hoher Anpressdruck über Handhebel und Höhenverstellung
- Die Federkraft zum Öffnen kann auf die jeweilige Anforderung eingestellt werden.
- Verschiedene Optionen für Glas, Keramik, Teller und weitere interessante Anwendungen sind in Vorbereitung.
- Sonderausführungen auf Anfrage



04 Geräteansicht EASYPRESS-Standard

- | | |
|--------------------------------|------------------|
| 1 - Grundgerät | 7 - Untertisch |
| 2 - Schwenkarm | 8 - Handrad |
| 3 - Stellschraube u. Fußstütze | 9 - Silikonmatte |
| 4 - Handhebel | 10 - Steuerung |
| 5 - Sicherungsbolzen | 11 - Stecker |
| 6 - Heizung | 12 - Stecker / |
| Kupplung | |

05 Technische Daten EASYPRESS-Standard

Länge: ca. 720 mm

Breite: ca. 420 mm

Höhe: ca. 500 mm

Gewicht: Grundgerät ca. 22,5 kg ohne Heizelemente

- Steuerung mit elektronischer Temperaturregelung und Überwachung
- Heizelemente mit Überhitzungsschutz
- Die Installation der Heizelemente erfolgt über den Stecker zur Spannungsversorgung und Regelung.

Leistung: 230 V AC, 50 Hz, 1200 W / 1800 W

Aufheizzeit: je nach Heizleistung von 2 bis ca.15 Minuten

Option: Kappenheizung 230 V AC, 140 W

Anpressdruck: je nach Fläche und Option ca. 900 g / cm²

Einstellung des Anpressdrucks über das Handrad (8)

06 Vor Inbetriebnahme EASYPRESS-Standard

Haben Sie die Hinweise über Sicherheit und Gefahren „Seite 2“ gelesen?

Vergewissern Sie sich, dass die Kennwerte Ihres Spannungsnetzes mit den Spannungs- und Frequenzangaben des Gerätes übereinstimmen!

Schließen Sie das Gerät nur an ordnungsgemäß installierte Schutzkontaktsteckdosen 230 Volt / 50 Hz an!

Die Gerätesteuerung (10) besitzt am Spannungseingang/Kupplung (12) eine eingebaute zusätzliche 10 A /träge Sicherung, die aber nur mit diesem Wert bestückt sein darf!

Die Spannungsversorgung der Heizelemente und Regelung (11) wird über den Winkelstecker mit der Steuerung verbunden.

Gegen unbeabsichtigtes Lösen der Stecker an der Steuerung sowie für eine sichere Verbindung verriegeln Sie immer mit dem Sicherungsbügel!

Die Heizelemente sind mit einer Schraube befestigt und gesichert.

Stellen Sie immer sicher, dass der Handhebel oben ist !

Um eine mögliche Kippgefahr auszuschließen, müssen Sie das Gerät sicher befestigen (Bohrungen in der Fußleiste) !

Das Aufheizen und Abkühlen muss im geöffneten Zustand erfolgen.

07 Bedienelemente und deren Funktion EASYPRESS-Standard

Das Grundgerät (1) wird an einem geeigneten Standort aufgestellt. Unebenheiten können an den vier Stellschrauben (3) ausgeglichen werden.
Gerät gegen Kippgefahr sichern! Verwenden Sie hierzu die vorhandenen Bohrungen.

Der Andruck wird über den Handhebel (4) durchgeführt.

Nach dem Lösen der Feststellschraube am Untertisch (7) kann die Höhe des Tisches und die Andruckkraft über das Verstellrad eingestellt werden!

Die Heizung (6) kann nach (Netzstecker ziehen) dem Abkühlen und Trennung der Stecker (11) durch Herausdrehen der Sicherungsschraube (5) vom Gerät getrennt werden!

Beachten Sie immer die erforderliche Abkühlzeit !

Zum Abkühlen schwenken Sie die Heizplatte immer nach oben.

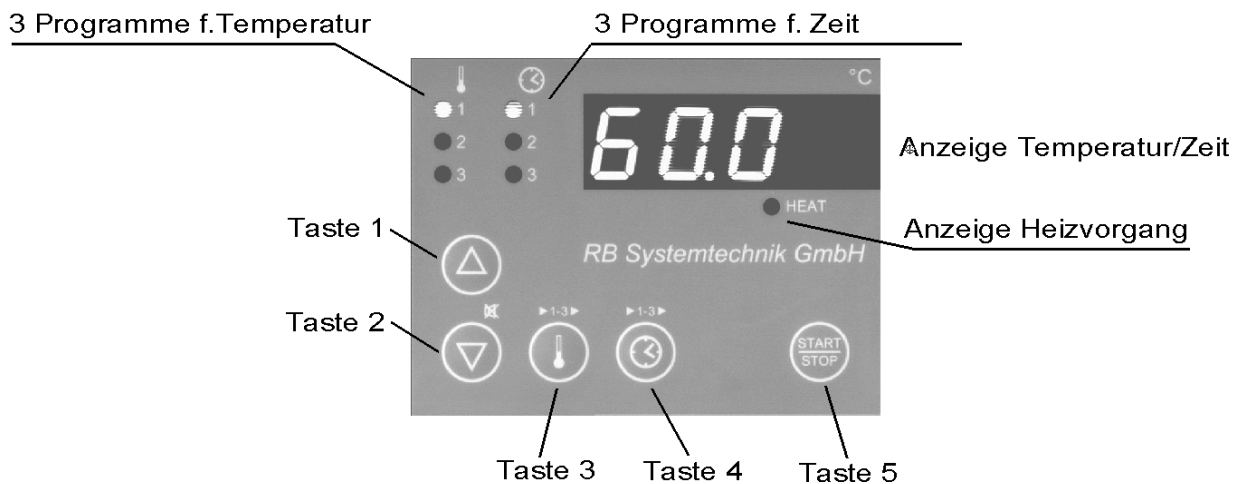
Beachten Sie immer die Sicherheitshinweise.

08 Bedienelemente der Steuerung Typ : EASYPRESS-Standard

Vor Inbetriebnahme beachten. !

Auf der Frontseite des Gerätes sind eine vierstellige Anzeige, fünf Bedientasten und sieben Leuchtdioden zu sehen. Drei Leuchtdioden kennzeichnen den angewählten und für die Regelung maßgeblichen Temperatursollwert ("TEMPERATUR 1, 2, 3"), und drei Leuchtdioden die angewählte und für den Timer maßgebliche Zeitvorgabe ("ZEIT 1, 2, 3")

Eine weitere Leuchtdiode zeigt den momentanen Status des Regelausgangs



("HEAT" = heizen an / heizen aus).

Seitlich befindet sich der EIN/AUS Schalter für die Netzspannung.

Am Gehäuse unten befindet sich die Steckdose für den Timer.

Auf der Rückseite des Gehäuse befindet sich die Kupplung für den Stecker sowie die Kupplung für die Heizelemente.

09 Funktion der Bedientasten / Steuerung

Taste 1: AUF

Mit dieser Taste wird ein über die jeweilige Anwahl abgerufener Temperatur- oder Zeitsollwert vergrößert. Nach dem Tastendruck entsteht eine kurze Pause zur Entriegelung, danach wird der Wert unverzüglich durch Tippen oder durch Dauerdruck vergrößert.

Taste 2: AB

Mit dieser Taste wird ein über die jeweilige Anwahl abgerufener Temperatur- oder Zeitsollwert verkleinert. Nach dem Tastendruck entsteht eine kurze Pause zur Entriegelung, danach wird der Wert unverzüglich durch Tippen oder durch Dauerdruck verkleinert.

Taste 3: Anwahl TEMPERATURSOLLWERT

Es können 3 Programme ausgewählt und verändert werden.

Mit dieser Taste wird der für die Regelung maßgebliche Temperatursollwert ausgewählt. Die Anwahl erfolgt schrittweise, wobei mit jedem Tastendruck einmal weitergeschaltet wird.

Ist zuvor die Zeitanzeige aktiv, schaltet der Regler beim ersten Tastendruck zunächst auf Temperaturanzeige um.

Die Anwahl des Temperatursollwertes bleibt auch nach dem Abschalten der Netzspannung erhalten.

Taste 4: Anwahl ZEITSOLLWERT

Es können 3 Programme ausgewählt und verändert werden.

Mit dieser Taste wird der für den Timerlauf maßgebliche Zeitsollwert ausgewählt.

Die Anwahl erfolgt schrittweise, wobei mit jedem Tastendruck einmal weitergeschaltet wird.

Ist zuvor die Temperaturanzeige aktiv, schaltet der Regler beim ersten Tastendruck zunächst auf Zeitanzeige um.

Die Anwahl des Zeitsollwertes bleibt auch nach dem Abschalten der Netzspannung erhalten.

Taste 5: START/STOP (Nur erforderlich wenn keine Endschalter vorhanden)

Mit dieser Taste wird der Ablauf des angewählten Zeitsollwertes gestartet. Die Anzeige weist nach dem Start die Restzeit aus. Nach dem Ablauf ertönt die Hupe, sie ist mit der "AB" Taste oder mit der "START/STOP" Taste quittierbar.
Der Timerablauf hat keinen Einfluss auf die Regelung. Wenn die Taste nach dem Start für mindestens 2 sek gedrückt ist, wird der Timerlauf wieder abgebrochen.

10 Programmauswahl / Steuerung

Werkseinstellung :

	Temperatur :	Zeit :
P1	160°	15 s
P2	180°	20 s
P3	200°	60 s

Änderung der Werkseinstellung :

Jeder Wert kann wie beschrieben verändert werden, sind aber nach dem Aus / Einschalten wieder aktiv

Temperatur :

Auswahl des Temperatursollwertes für die Anzeige mit Taste 3.
Nach Abwarten der kurzen Entriegelungszeit kann der Temperatursollwert der Werkseinstellung mit den Tasten AUF und AB verstellt werden.

Temperatureinstellung : 80° bis 220°

Zeit :

Auswahl des Zeitsollwertes für die Anzeige mit Taste 4. Nach Abwarten der kurzen Entriegelungszeit kann der Zeitsollwert der Werkseinstellung mit den Tasten AUF und AB verstellt werden.

Zeiteinstellung: 0:00 bis 99:99 min

Auslösung des Timers :

Durch Absenken der Heizplatte auf die Auflageplatte wird der Timer über einen eingebauten Endschalter gestartet. Die Anzeige springt auf den vorgewählten Zeitwert und verringert sich im Sekundentakt bis zum Wert 0. Dann setzt der hohe Ton eines Tongebers ein, solange bis die Heizplatte wieder nach oben bewegt wird.

11 Inbetriebnahme und Handhabung EASYPRESS-Standard

Versorgungskabel 230 V / 50 Hz / 10 Amp ist in der Steuerung / Kupplung (15) eingesteckt

Netzstecker noch nicht anschließen

Ein / Aus – Schalter ist auf ‚Aus‘

Temperatur – Vorwahl ist noch nicht programmiert

Zeit – Vorwahl ist noch nicht programmiert

Gerät auf das zu bedruckende Produkt einstellen

Feststellschraube am Untertisch (7) lösen und mit Handrad (8), Höhe und Andruckstärke einstellen.

Beachte: Der Handhebel (4) soll mit normalem Druck nach unten gedrückt werden können. Danach Feststellschraube (7) wieder leicht anziehen.

Gerätesteuerung und Einstellung Beachte hierzu die dazugehörige und gültige Bedien- und Programmieranleitung

Handhebel (4) muss während der Aufheizzeit und nach dem Aufbügeln immer oben sein! Damit stellen Sie sicher, dass das Produkt oder die Unterlage nicht beschädigt wird !

Nachdem Sie die Mechanik auf das zu bedruckende Produkt eingestellt haben, können Sie jetzt wie folgt vorgehen:

- Netzstecker 230 V anschließen.
- Schalter auf Ein
- Gewünschte Temperatur einstellen.
(Empfehlung der Hersteller für unterschiedliche Transferträger beachten)
- Gewünschte Zeitvorwahl einstellen.
(Empfehlung der Hersteller unterschiedliche Transferträger beachten)

Nach Erreichen der eingestellten Temperatur können Sie mit dem Drucken beginnen.

12 *Wartung und Pflege* EASYPRESS-Standard

Vor Reinigungs-, Instandsetzungs- und Wartungsarbeiten immer Netzstecker ziehen und das Gerät abkühlen lassen!

Keinesfalls dürfen bei Reinigungsarbeiten Flüssigkeiten in das Gehäuseinnere (Steuerung, Heizung) der elektrischen Bauteile gelangen!

Zur Reinigung der Gehäuseteile und der Heizplatten empfehlen wir Ihnen haushaltsübliche,

keinesfalls aber entzündliche oder feuergefährliche

Reinigungsmittel.

Hinweis :

Zum Schutz der Heizplatte und des Produkts, gegen Schmutz, Abrieb, Farbrückstände usw. empfehlen wir Ihnen handelsübliche Teflon – Silikon Schutzfolien zu verwenden, die Sie auch bei uns beziehen können.

Beachten Sie auch hier die Empfehlung der Hersteller zu den unterschiedlichsten Transferträgern.

Vertrieb:

DATAPLOT GmbH
Gutenbergstrasse 15
D-24558 Hensttdt-Ulzburg

Telefon +49 (0)4193-995-0
Telefax +49 (0)4193-995-220
E-Mail info@dataplot.de