

# Bedienungsanleitung

für die Grundfunktionen

5800



Ansicht Druckgerät  
Ansicht Benutzer-Interface



Ein- und Ausschalten des Druckers



Auswahl und Vorschau eines Druckauftrags



Drucken



Druckeinstellungen



Druckkopfwartung



Tinte einfüllen



Fehlersuche - Informationen

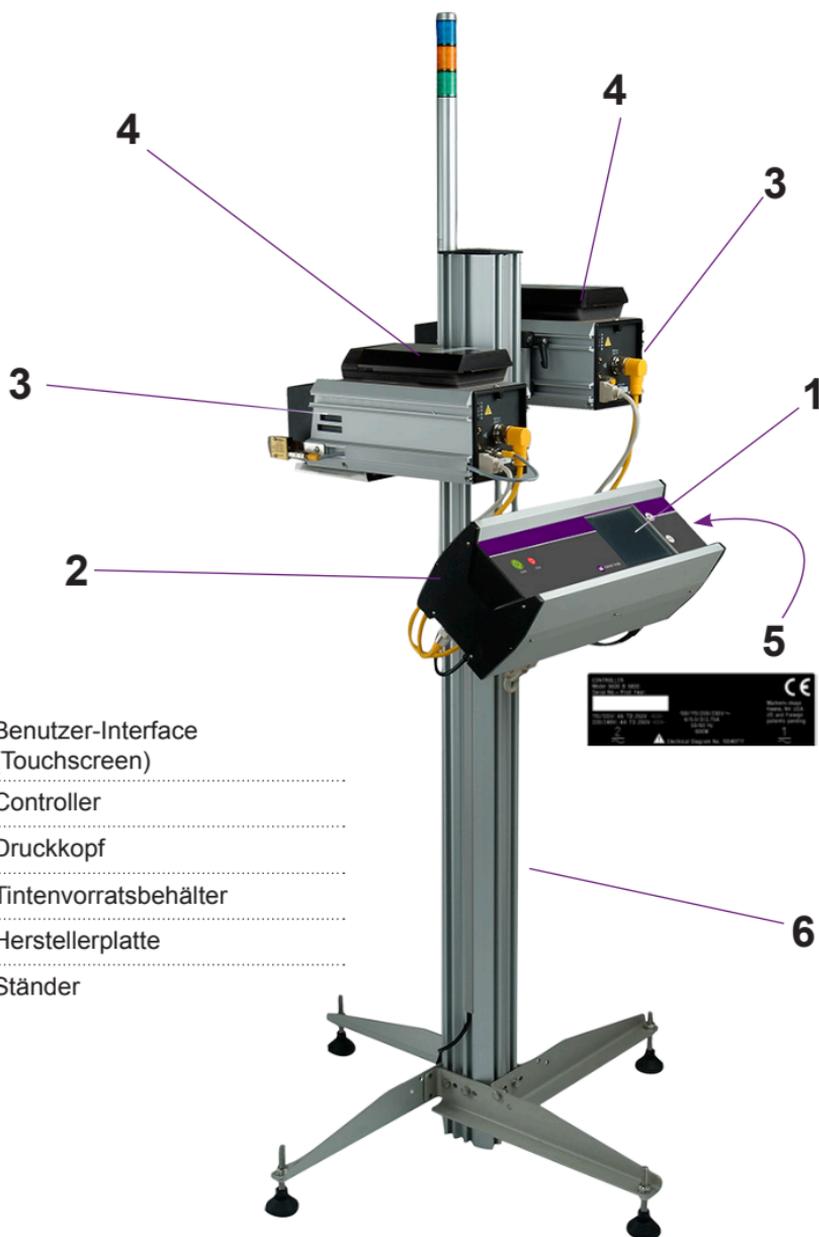


markem·imaje

a **DOVER** company



# Ansicht Druckgerät



**1** Benutzer-Interface  
(Touchscreen)

**2** Controller

**3** Druckkopf

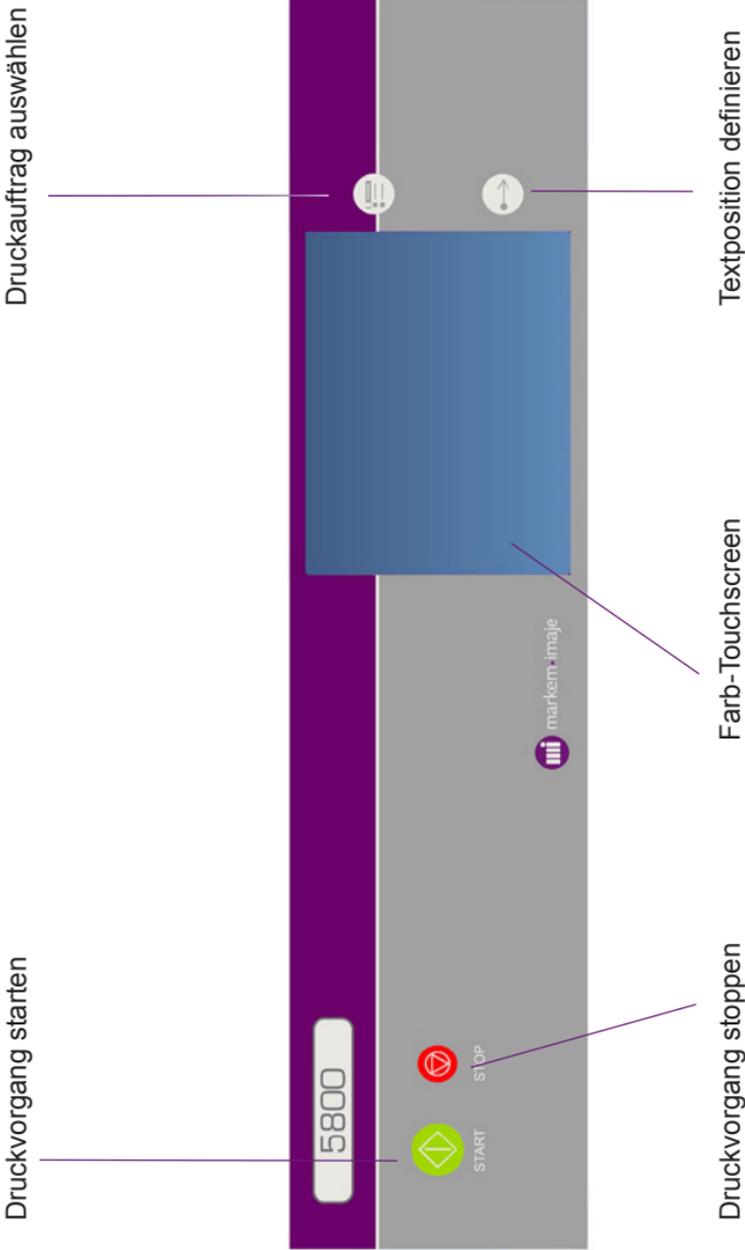
**4** Tintenvorratsbehälter

**5** Herstellerplatte

**6** Ständer



# Ansicht Benutzer-Interface



# Ansicht des Home-Bildschirms

Zugang zum Home-Bildschirm

Betriebszustand

Vorschau



Aktuelles Datum und Uhrzeit  
Bildschirme:

Statusanzeige

Tintenfüllstand für die  
einzelnen Druckköpfe

- 1  Liste der aktiven Warnhinweise
- 1  Warnhinweise
- 1  Liste der aktiven Fehlermeldungen  
Keine aktiven Warnhinweise oder Fehlermeldungen

- 2  Ermöglicht Zugang zum Hauptmenü

- 3  Liste der auswählbaren Druckaufträge

- 4  Zeigt Systemzählungen an

- 5  Einstellen von Druckintensität und Textpositionierung; kann während des Druckvorgangs ausgeführt werden

- 6  Leitet den Drucker-Shutdown und den Druckkopf-Abkühlvorgang ein



# Beschreibung der Icons

-  Zurück zum Home-Bildschirm
-  Keine aktiven Warnhinweise oder Fehlermeldungen
-  Auflisten von aktiven Warnhinweisen
-  Auflisten von aktiven Fehlermeldungen
-  Einstellungen bearbeiten
-  Eingabe von alphanumerischen Zeichen
-  Vergrößern des angezeigten Bildes
-  Verkleinern des angezeigten Bildes
-  Auswählen der markierten Auswahl
-  Zurück zum vorherigen Bildschirm
-  Weiter zum nächsten Bildschirm
-  Nach rechts
-  Nach links
-  Nach oben zur nächsten Seite
-  Nach unten zur nächsten Seite
-  Nach oben zur nächsten Auswahl
-  Nach unten zur nächsten Auswahl
-  Bestätigen aller vorgenommenen Änderungen
-  Vermindern eines Einstellungswertes
-  Erhöhen eines Einstellungswertes
-  Eine Aktion bestätigen oder akzeptieren
-  Eine Aktion abrechnen oder ablehnen
-  Start aus dem Stopp-Modus
-  Tintenfüllstand (Farbe zeigt den Füllstatus an)
-  Dateneingabe annullieren oder ablehnen
-  Vorschau Folgeauftrag
-  Bildschirm aktualisieren



## Menü



### Einstellungen



Geräteeinstellungen



Anzeigeeinstellungen



Datum/Uhrzeit einstellen



Sprache



Passwörter aktivieren



Benutzerdef. Codes



### Dateiverwaltung



Dateien kopieren



Dateien löschen



Auftr.datenb. löschen



Dateistatistik



Dateistatistik

Protokolle auf USB kopieren



### Diagnose



Diagnose



Manuelle Steuerung



Digitale EA



### Info



### Statistik



Zähler



Statistik



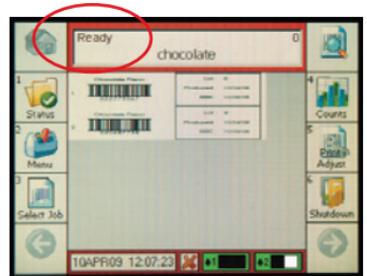
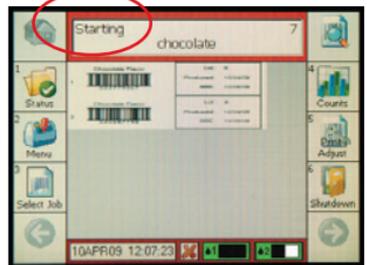
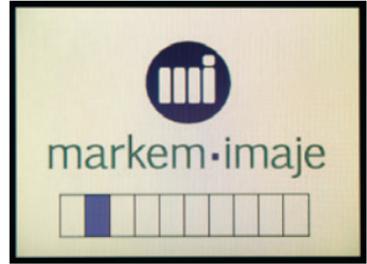
PackML-Statuszeiten



# Drucker einschalten



oder



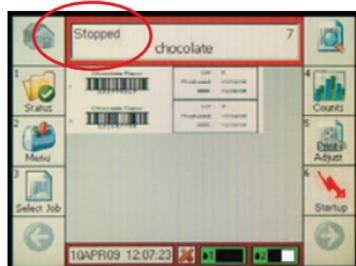
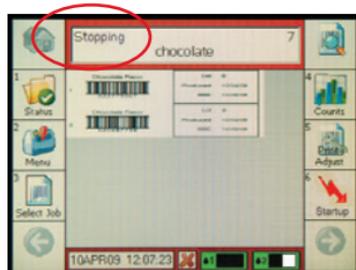
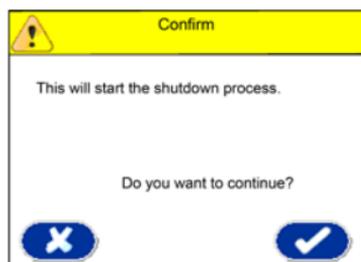
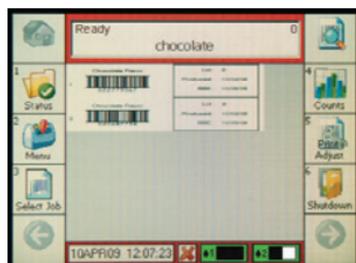
# Drucker ausschalten



oder



≈ 30 min.



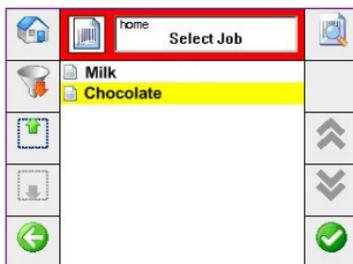
Den heißen Druckkopf nicht bewegen



# Druckauftrag auswählen



oder



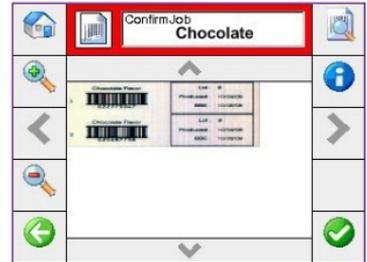
Feld aktualisieren



# Druckauftrag auswählen



Variable Felder aktualisieren.

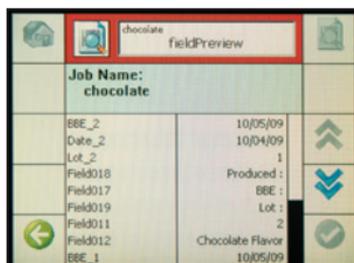
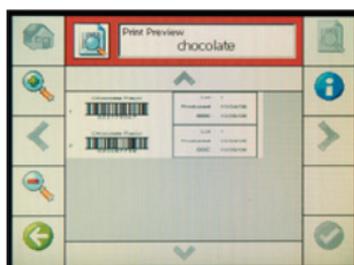
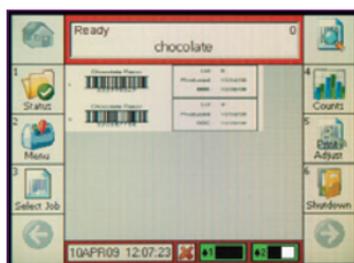


Druckauftrag «Chocolate» ist druckbereit



# Vorschau Druckauftrag

Druckauftrag «Chocolate» ist ausgewählt

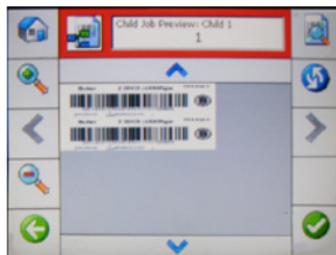
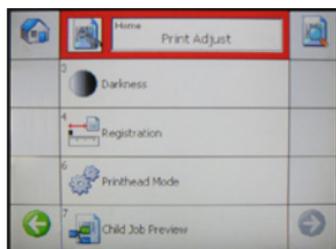


Die Felder werden angezeigt



# Vorschau auf einen «Folgeauftrag»

Im Vorgänger/Folgemodus, aus Sicht des Vorgängercontrollers

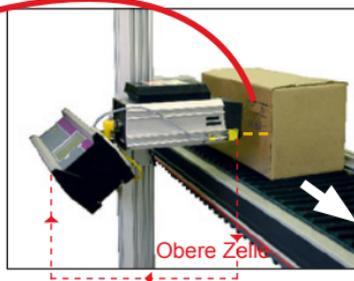
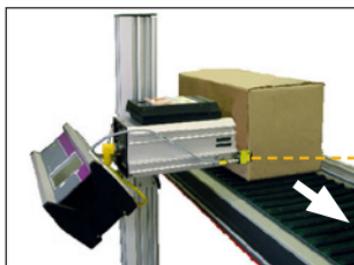


Benutzen Sie die Druckauftragsvorschau vom Folgecontroller, um die Listenfelder anzuzeigen.

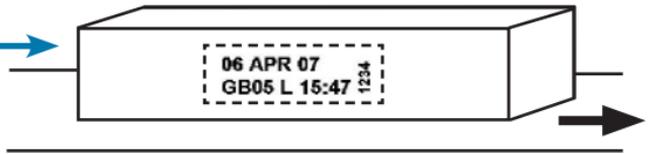
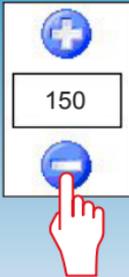
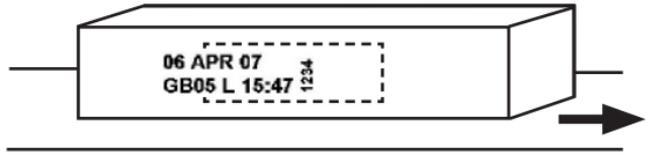


# Druckauftrag drucken

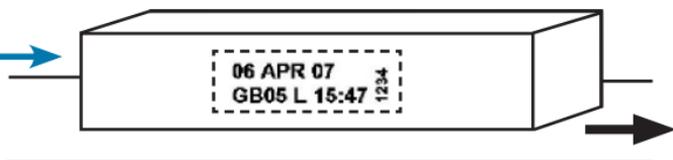
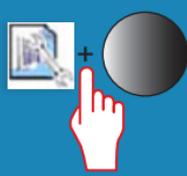
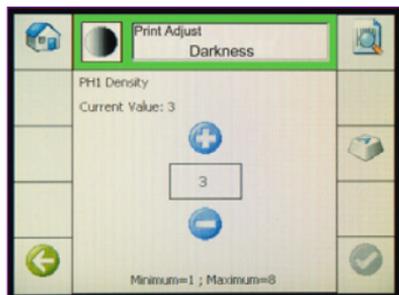
Druckauftrag ist druckbereit



# Textposition definieren



# Druckintensität einstellen



## Spülen

Wann:

- Bei Beginn jeder Schicht
- Nach jedem Kaltstart
- Wenn der Druckkopf mehr als 4 Stunden lang nicht gearbeitet hat
- Wenn die Düsen nicht ordnungsgemäß drucken

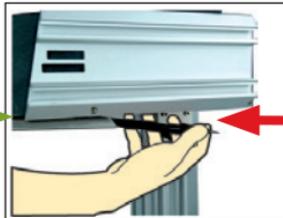


Den heißen Druckkopf nicht bewegen



## Spülen eines vertikalen Düsendruckkopfes

Einmal drücken und wieder loslassen



## Spülen eines horizontalen Düsendruckkopfes



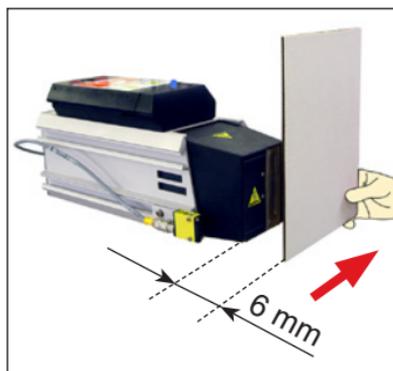
Einmal drücken und wieder loslassen



## Düsentest



Drücken und gedrückt halten



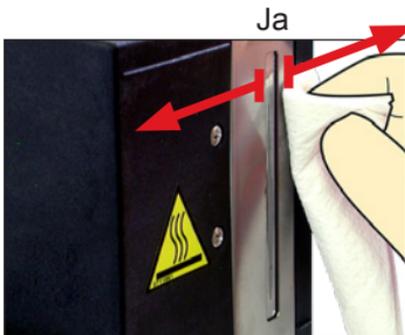
Wenn Zeilen fehlen sollten, arbeiten die entsprechenden Düsen nicht ordnungsgemäß. Den Spülvorgang und den Düsentest wiederholen.

Wenn nach mehreren Spülvorgängen und Düsentests weiterhin Fehler auftreten, nehmen Sie bitte mit dem lokalen Markem-Imaje-Kundendienst Kontakt auf.

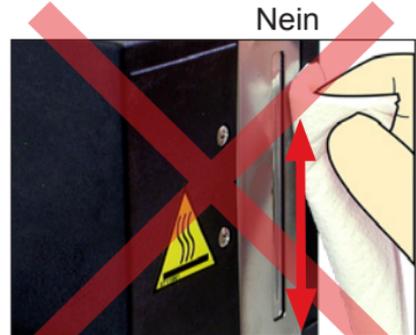


## Sauber wischen (wenn notwendig)

1. Benutzen Sie ein (1) Druckkopf-Reinigungstuch von Marken-Imaje, entfernen Sie Tinte und eventuelle Verschmutzungen an der Vorderseite der Düsenplatte.
2. Legen Sie 3 Druckkopf-Reinigungstücher übereinander. Falten Sie die Tücher mit 2 parallelen Knicken zusammen, so dass sie dreigeteilt zusammengefaltet sind.
3. Halten Sie die gefalteten Druckkopf-Reinigungstücher an die Düsenplatte und drücken Sie den Spül-Button.
4. Während Tinte aus den Düsen gespült wird, wischen Sie die Düsenplatte mit den Tüchern von der Mitte nach außen hin ab.
5. Entfernen Sie alle Tintenablagerungen um die Düsenplatte herum und in den Ecken des Gehäuses nahe den Düsen.
6. Führen Sie einen Drucktest durch, um das Ergebnis des Spülvorgangs zu überprüfen. Wenn notwendig, den Vorgang wiederholen.



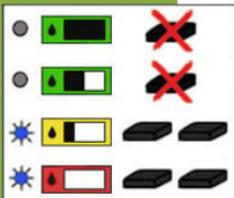
Immer von innen nach außen wischen.



Die Düsenausgänge selbst dürfen nicht abgewischt werden.  
Es dürfen keine Verunreinigungen in die Düsenplatte gelangen.



# Tinte einfüllen



Keine Tinte einfüllen.

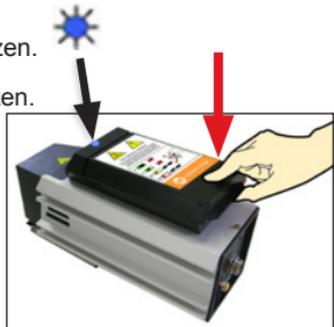
Keine Tinte einfüllen.

2 Tintenkartuschen einsetzen.

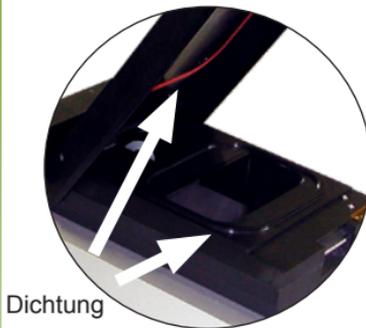
2 Tintenkartuschen einsetzen.

**WICHTIG:** Niemals mehr als 2 Tintenkartuschen einsetzen.

Tinte kann eingefüllt werden.



X2



Dichtung

Vergewissern Sie sich nach dem Befüllen mit Tinte, dass die Dichtung sauber ist. Wenn Verunreinigungen vorhanden sind, entfernen Sie diese mit einem Reinigungstuch (Markem-Imaje Reinigungstuch).



Bei der Benutzung der original Markem-Imaje Betriebsmittel, achten Sie darauf, nur die speziell für die Geräte 5800 vorgesehenen Produkte zu verwenden.



# Fehlersuche - Informationen

- ①  Status OK und Produktion
- ②  Warnhinweis(e)
- ③  Keine Produktion oder Fehlermeldung(en)



Fehler korrigieren und Fehlermeldung löschen.

S/N: Seriennummer: \_\_\_\_\_



Tinte: \_\_\_\_\_



Für Marking & Coding Equipment

Photografien und Zeichnungen sind nicht verbindlich. Das vorliegende Dokument wurde im Original in englischer Sprache verfasst. Allein die englischsprachige Fassung dieses Dokumentes ist als authentisch zu betrachten und darf bei Streitfällen herangezogen werden. Markem-Imaje behält sich das Recht vor, die Spezifikationen seiner Produkte zu ändern und dies ohne vorherige Ankündigung. Jegliche vollständige oder teilweise Reproduktion des vorliegenden Dokuments ist untersagt.

© 2019 Markem-Imaje Alle Rechte Vorbehalten. Deutsche Version





markem·imaje

a **DOVER** company

Redefine the possible<sup>sm</sup>

User Documentation

Markem-Imaje Corporation  
150 Congress Street  
Keene, NH 03431  
United States of America  
tel +1 800 258 5356  
fax +1 603 357 1835

[www.markem-imaje.com](http://www.markem-imaje.com)

**10051925-AD** 04/2019

de