



**REFLOW-KIT**<sup>®</sup>  
Beta LAYOUT

# Schablonendrucker Bedienungsanleitung



[www.beta-eSTORE.com](http://www.beta-eSTORE.com)

Beta LAYOUT GmbH • Im Aartal 14 • 65326 Aarbergen

Telefon + 49 (0) 61 20 / 90 70 10 • Fax + 49 (0) 61 20 / 90 70 14

**Beta**  
LAYOUT  
create : electronics



**REFLOW-KIT<sup>®</sup>**  
Beta LAYOUT

## Schablonendrucker für kleine SMD-Schablonen

Mit diesem Halter können Sie problemlos Ihre Muster mit Lotpaste bedrucken.  
Die Schablone wird mit Magneten auf einer Klappleiste fixiert.  
Durch selber konfektionierbare Winkel aus Magnetfolie wird die Leiterplatte positioniert.

**Maximale Leiterplattengröße: 160 mm x 270 mm**

## Lieferumfang

- Schablonendrucker aus VA - magnetisch
- 4 Permanentmagnete
- 1 Magnetfolienplatte zum selber zuschneiden
- 1 Distanzplatte 0,6 mm (zum Höhenausgleich bei 1 mm starken Leiterplatten)

## Handhabung

- 1 Schablonenhalter auspacken und auf einer ebenen Fläche platzieren.

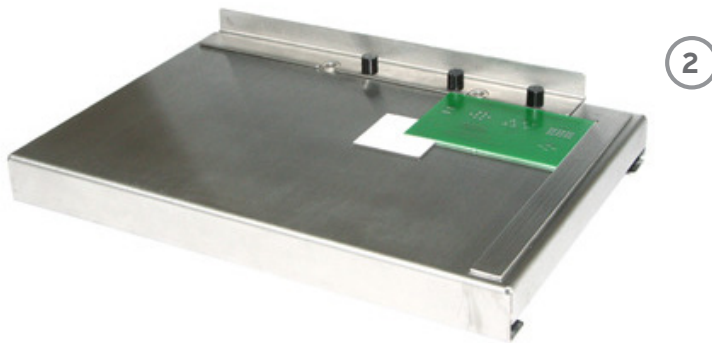




## REFLOW-KIT<sup>®</sup>

Beta LAYOUT

- ② Leiterplatte in die rechte, obere Ecke legen, gegebenenfalls Distanzplatte zum Höhenausgleich von 1 mm starken Leiterplatten unterlegen.  
Aus der Magnetplatte mit einer Schere einen Fixierwinkel ausschneiden und an der linken unteren Ecke der Leiterplatte anlegen.



- ③ Schablone auf die Leiterplatte auflegen und mit den Magneten an der Klappleiste fixieren.

Jetzt die Schablone exakt ausrichten.

Danach kann die Lotpaste an einer Schablonenseite aufgebracht und mittels Rakel auf die Leiterplatte aufgebracht werden.





## REFLOW-KIT<sup>®</sup>

Beta LAYOUT

- 4 Zur Entnahme der Leiterplatte kann die Schablone mit der Klappleiste zurückgeschwenkt werden.

Jetzt können Sie die Leiterplatte entnehmen und ggf. weitere Leiterplatten einlegen und mit Lotpaste bedrucken.

Unter Umständen ist eine leichte Korrektur der Schablonenposition notwendig.

