

# PERMAGLIDE® Gleitlager Lagerung in Etikettendruckern

Branche: Druckindustrie, Verpackungsindustrie

## Verwendetes Produkt:

PERMAGLIDE® Gleitlagerbuchse **Bauart  
PAP ... P10**

### Funktion

Etikettendrucker werden zur Kennzeichnung von Verpackungen z. B. mit Strichcodes, Artikelnummern oder anderen Daten, eingesetzt. Etikettendrucker sind oft in Verpackungsmaschinen integriert.

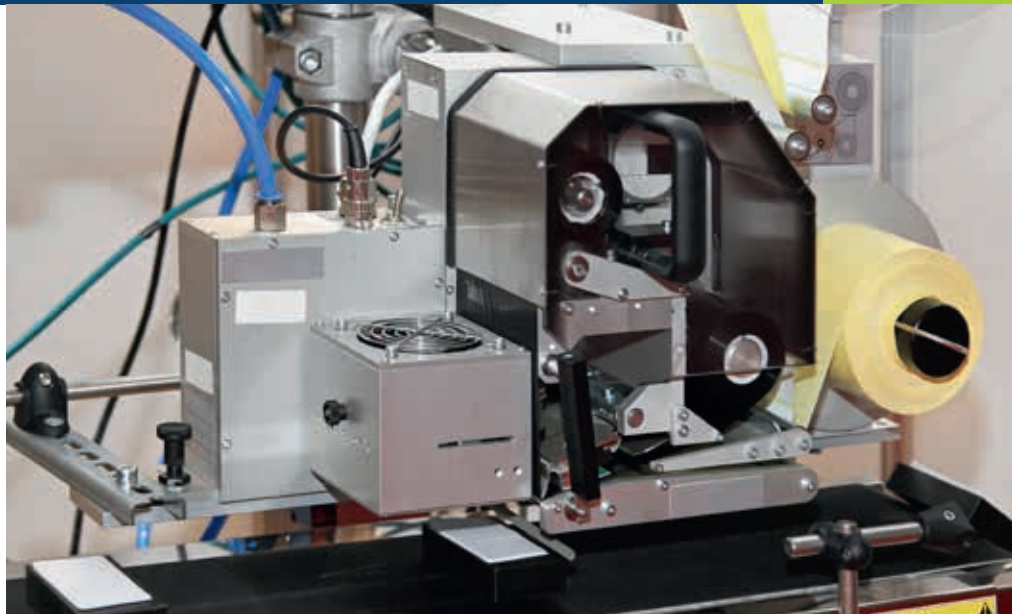
Ein Stempel drückt die Farbe von einem Farbband auf die Verpackung. Der Stempel bewegt sich oszillierend und wird über einen Exzenter und eine Feder angetrieben.

### Lagerung der Wellen und Stempel in Etikettendruckern mit PERMAGLIDE® P10 Gleitlagerbuchsen

Die PERMAGLIDE® P10 Gleitlagerbuchsen werden in Etikettendruckern zur Lagerung der schwenkenden Wellen und der oszillierenden Stempel eingesetzt. Die Gleitlager sind sowohl für die schwenkende als auch für die oszillierende Bewegung geeignet.

### Vorteil: zuverlässige Funktion der Lagerung durch PERMAGLIDE® P10 Gleitlager

- wartungsfrei, geringer Verschleiß
- Trockenlauf, daher keine Verunreinigung durch Schmiermittel
- unempfindlich gegen Schmutz
- leichtgängig
- hohe Lebensdauer
- einfache Konstruktion
- einfache Montage durch Einpressen in Gehäuse
- keine Sicherung gegen Verdrehen und Verschieben notwendig



*Etikettendrucker*

### Werkstoffbeschreibung

PERMAGLIDE® P10 ist ein universal einsetzbarer Gleitlagerwerkstoff für trockene und geschmierte Anwendungen. Der Mehrschichtverbundwerkstoff zeichnet sich durch hohe Steifigkeit, Langlebigkeit, hohe chemische Beständigkeit und seine gute Notlaufeigenschaft aus. Maßgeblich für diese Eigenschaften sind die auf einem Stahlträger aufgesinterte Bleibronze und reibungsmindernde Zusätze bestehend aus dem Fluorpolymer PTFE und dem Metall Blei.

### Ähnliche Anwendungen

Trockendrucker, Trockendruckgerät, Transferdrucker, Thermotransferdrucker, Etikettendrucker, Labelwriter, Labeldrucker, Stempel-etikettierer, Labeler, Verpackungsdrucker

### Weitere Informationen zu PERMAGLIDE® Gleitlagern

- PERMAGLIDE® Katalog, Art.-Nr. 50003863-01
- PERMAGLIDE® OnlineShop [www.permaglide.com/onlineshop](http://www.permaglide.com/onlineshop)

*PERMAGLIDE® Gleitlagerbuchse  
Bauart PAP ... P10*

