

## Bareboard Loader BBL2000



### Highlights

- automatische Leiterplatten Zufuhr vom Stack
- Tonalarm bei fehlender Leiterplattenzufuhr
- Durchschleusmöglichkeit
- Beladung von vorn
- modulares Konzept zur Anlagenerweiterung

Die BBL Serie wurde speziell für die Zufuhr vom Leiterplattenstapel in die Produktionslinie entwickelt. Die Maschinen zeichnen sich durch eine einfache, kompakte und langlebige Bauweise aus und sind sehr einfach zu bedienen.

Die Leiterplatten werden vereinzelt und der Produktionslinie zugeführt. Die Beladung der Stapel erfolgt ergonomisch mit einfachem Zugang von vorn.

Optional können die Maschinen mit einem Detektor zur Vermeidung der Zufuhr von Doppelleiterplatten sowie einem Wiederholmodus im Fehlgreiffall ausgestattet werden. Damit erhöht sich die MTBA erheblich, ganz besonders bei schwierigen Produkten.

Es können alle gängigen Leiterplattengrößen verarbeitet werden; für Sondergrößen bauen wir speziell angepasste Modelle auf Basis der Grundmaschinen!

# Bareboard Loader BBL2000

Technische Daten	Modell BBL2000
Abmessungen	L 720 mm x T 750 mm x H 1200 mm – ohne Ampel
Max. Leiterplattengröße	L 550 mm x B 380 mm
Höhe Leiterplattenstapel	max. 220 mm
Leiterplattenstapel Beladung	Frontbeladung
Transporthöhe	910+/-30 mm
Zykluszeit Zufuhr	7s
Steuerung	SPS
Ampel	3 Farben mit Fehleranzeige
Schnittstelle	SMEMA
Farbe (Standard)	RAL 7035
Anschlußdaten	220VAC/1 Phase oder 110VAC/1 Phase
Druckluft	Min. 4 bar

Optionen
Sondergrößen auf Anfrage
Doppelleiterplattendetektor
Wiederholmodus im Fehlgreiffall
Sonderfarbgebung

## Kombinationsmaschine Stapel-Magazin-Belader MBBL:



Für mehr Informationen zur Kombi-Maschine kontaktieren Sie die nachstehenden Rufnummern.