

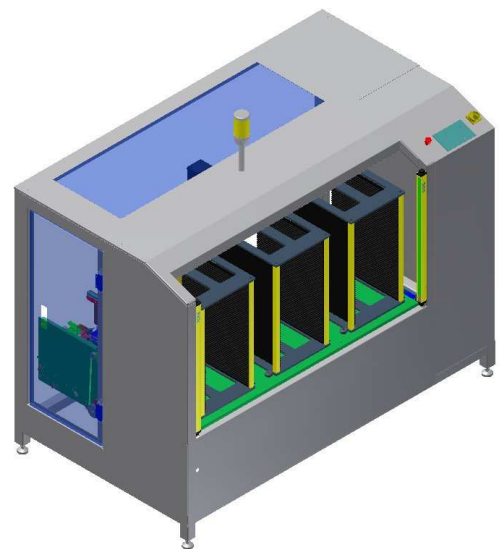
# Lade-/Entladestation LU 20-M



Mit der kombinierten Lade-/Entladestation LU 20 werden Leiterplatten aus vorbefüllten Rastermagazinen automatisch in ein nachgeschaltetes Produktionssystem ausgegeben und von dort nach Bearbeitung wieder in leere Magazine zurückgeführt.

Auf die Magazinablage können ein volles und zwei leere Magazine aufgestellt werden. Dadurch ist auch eine Gut-/Schlecht-Selektion nach Bearbeitung einfach realisierbar.

Komfortable Bedienung und Parametereingabe über Touch-Display. Service-Betrieb mit Einzelansteuerung der Aktorik. Die kompromisslose Unfallsicherheit wird u. a. durch ein Lichtgitter vor den Magazinen erreicht.



## Technische Daten

<b>Anzahl Magazine</b>	3 Stück
<b>LP-Abmessungen</b>	L 80...380 mm, B 50...350 mm
<b>Magazinabmessungen</b>	L 355 mm, B 320 mm, H 567 mm (Mikiplastik), max. L 400 mm, B 400 mm, H 570 mm
<b>Magazinaufnahme</b>	die Anpassung an handelsübliche Standardmagazine ist im Preis enthalten
<b>Pushersystem</b>	pneumatisch
<b>Transportauflage LP</b>	beidseitig 3 mm
<b>Transporthöhe LP</b>	810 .... 970 mm (Standard) oder kundenspezifisch
<b>Transportgeschwindigkeit</b>	18 m/min oder nach Kundenwunsch 5, oder 9 m/min
<b>Breitenverstellung</b>	über Handrad
<b>Zykluszeit/Leiterplatte</b>	ca. 10 s
<b>Magazinbasisraster</b>	10 mm oder kundenspezifisch
<b>Magazinparameter</b>	Rastermultiplikator, Füllmenge, Startposition und Füllstandswarnung sind einstellbar
<b>Steuerung</b>	Mikroprozessor
<b>Bedienung</b>	über 4" Touch-Display
<b>Produktspeicher</b>	Parameter für 100 verschiedene Produkte speicherbar
<b>Signalsäule</b>	rot/gelb/grün/Hupe oder kundenspezifisch
<b>El. Schnittstelle</b>	SMEMA oder kundenspezifisch
<b>Schnittstellendiagnose</b>	im Bedienpult integriert
<b>Verkleidungsbleche</b>	pulverbeschichtet in RAL-7035 oder kundenspezifisch
<b>El. Anschlusswerte</b>	230V, 50-60Hz, 1,5 kVA
<b>Druckluft</b>	5 bar, Verbrauch 10 l/min
<b>Abmessungen</b>	L 1020 mm, B 1810 mm, H 1350 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 270 kg

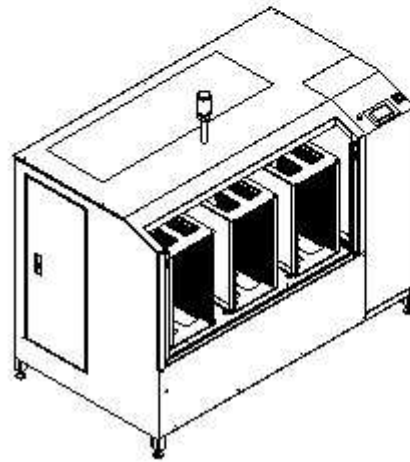
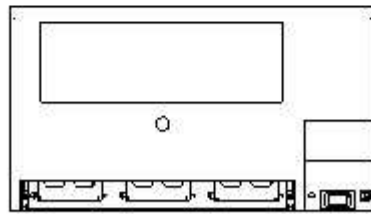
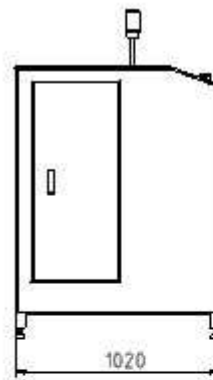
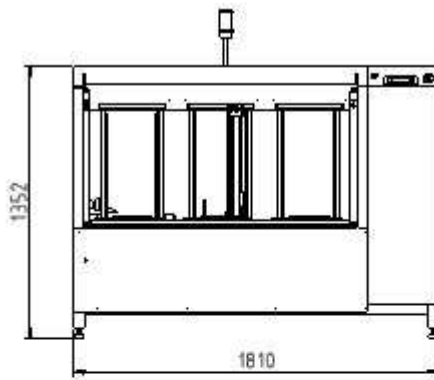
## Optionen

<b>Parameter-Kommunikation</b>	über Bus-System
<b>Breitenverstellung</b>	automatisch, motorisch

# Lade-/Entladestation LU 20-M



LU 20-M



Technische Änderungen vorbehalten