

Ladestation LM 30-L



Mit der Ladestation LM 30 werden Leiterplatten aus einem Magazin automatisch in ein nachfolgendes Produktionssystem ausgegeben. Volle Magazine werden manuell auf die untere Magazinebene aufgesetzt und leere von der oberen Magazinebene entnommen. Der Magazinwechsel erfolgt automatisch. Komfortable Bedienung und Parametereingabe über Display und Tastatur. Service-Betrieb mit Einzelansteuerung der Aktorik. Standardmäßige Fixierung der Magazine in der Arbeitsposition oben und unten. Die kompromisslose Unfallsicherheit wird u. a. erreicht durch die automatisch betätigten Sicherheitsvorhänge an den Magazin-Ein- und Ausgängen des Magazinturms.



Technische Daten

Anzahl Magazine	3 Stück Standard (1 volles, 1 leeres, 1 in Lifteinheit) 5 Stück (2 volle, 2 leere, 1 in Lifteinheit)
LP-Abmessungen	L 100...500 mm, B 50...500 mm
Magazinabmessungen	L 520 mm, B 480 mm, H 568 mm (Mikiplastik), max. L 565 mm, B 565 mm, H 600 mm
Magazinaufnahme	die Anpassung an handelsübliche Standardmagazine ist im Preis enthalten
Pushersystem	pneumatisch
Transportauflage LP	beidseitig 3 mm
Transporthöhe LP	830 ± 20 mm (Standard) oder kundenspezifisch
Zykluszeit/Leiterplatte	ca. 6 s
Magazinwechselzeit	< 25 s
Magazinbasisraster	10 mm oder kundenspezifisch
Magazinparameter	Rastermultiplikator, Füllmenge, Startposition und Füllstandswarnung sind einstellbar
Steuerung	SPS-Steuerung
Bedienung	über Touch-Screen Display
Produktspeicher	Parameter für 100 verschiedene Produkte speicherbar
Signalsäule	rot/gelb/grün/Hupe oder kundenspezifisch
EI. Schnittstelle	SMEMA oder kundenspezifisch
Schnittstellendiagnose	im Bedienpult integriert
Verkleidungsbleche	pulverbeschichtet in RAL-7035 oder kundenspezifisch
EI. Anschlusswerte	230V, 50-60Hz, 1,5 kVA
Druckluft	5 bar, Verbrauch 10 l/min
Abmessungen	L 1700 / 2050 mm, B 1050 mm, H 1800 mm
Gewicht	ca. 300 / 330 kg

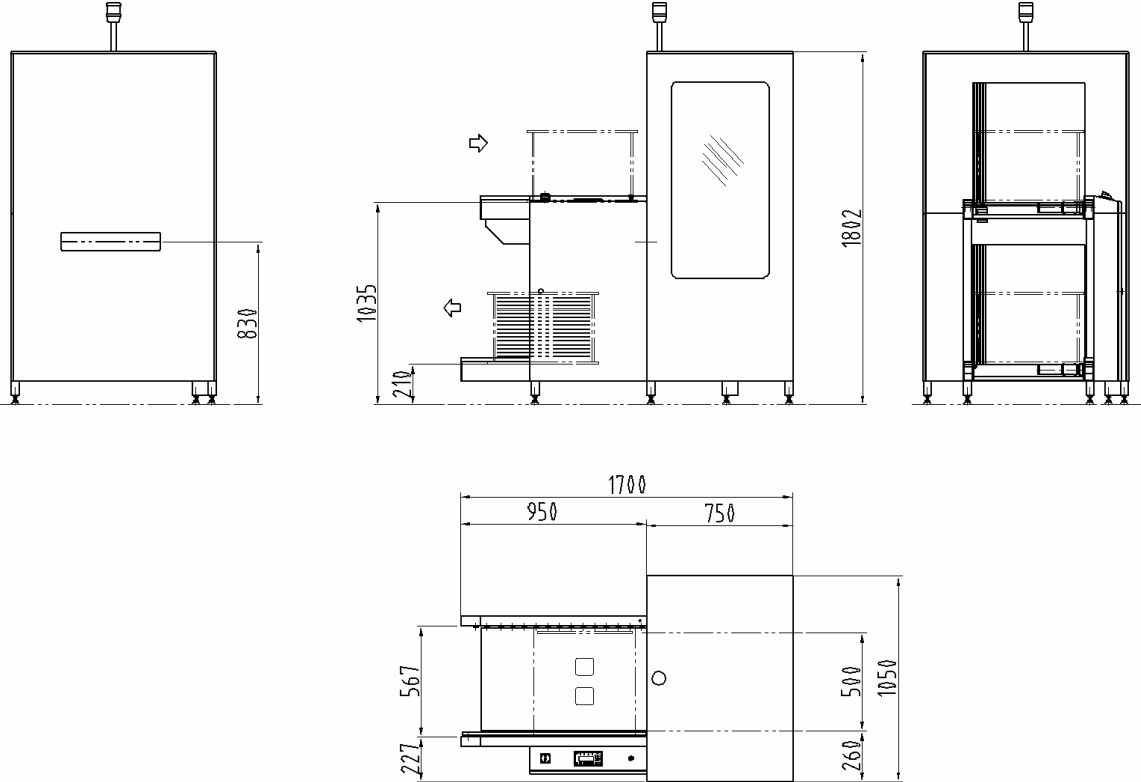
Optionen

Magazinvorrat	3 Stück / 5 Stück, oder n Stück
Parameter-Kommunikation	über Bus-System

Ladestation LM 30-L



3 Magazine



5 Magazine

