

Automatische Förderung

Zuverlässig Stück für Stück



Förderautomat LV11 – Für die Charakteristik des Einzelnen



Automatisch kontrollierte Zuführung

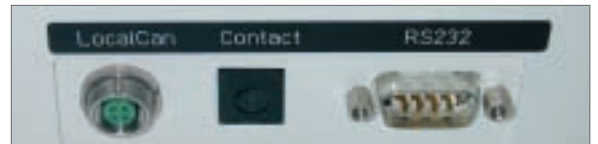
Eine Lichtschranke überwacht den Durchgang der Teile und unterbricht die Zuführung nach jedem Stück. Ist der gültige Gewichtswert von der Waage ermittelt, wird die Förderung erneut gestartet. Auf Wunsch entleert sich der Förderautomat am Ende einer definierten Stichprobe von selbst.



Fördergeschwindigkeit nach Mass

Der LV11 wird mittels Tastendruck oder über die Schnittstelle gestartet und gesteuert. Je nach Grösse, Beschaffenheit oder Form der Teile lässt sich die Vibrationsstärke und damit die Fördergeschwindigkeit über 4 Stufen optimieren. Gut sichtbare Leuchtdioden signalisieren dann die gewählte Stufe.

Selbständig laufende Kontrollen mit dem Förderautomaten LV11 – zuverlässig Stück für Stück. Kapseln, Tabletten oder elektronische und mechanische Klein- teile führt der Förderautomat LV11 schnell und sicher der Waage zu. Grosse Wägeserien werden damit drastisch vereinfacht. Der LV11 eignet sich deshalb besonders für die Statistische Qualitätskontrolle (SQC) in der pharmazeutischen Industrie.



Sichere Datenkommunikation

Für die reibungslose Datenübertragung in Ihr Computer- oder Wägesystem sorgen bidirektionale RS232- oder LocalCAN-Schnittstellen.

LV11

bringt Ihre Produkte zuverlässig
auf die Reihe



LV11 als Systembaustein

Ein Computer oder ein SQC-System, eine METTLER TOLEDO Analysen- oder Präzisionswaage und ein LV11 bilden eine voll-automatische Kontrolleinheit in:

- SQC-Kompaktsystemen (SQC14, SQC-AX, FreeWeigh.Net Compact)
- SQC-Netzwerksystemen (FreeWeigh.Net)
- LabX balance
- fremdgesteuerten Systemen (PC, SPS)

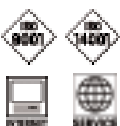
Technische Daten

Netzanschluss	230 V (200...250 V) oder
(umschaltbar)	115 V (100...125 V)
Frequenz	50...60 Hz
Leistungsaufnahme	15 VA
Teilegrößen	Ø 1...33 mm
Vibrationsstufen	4
Abmessungen	225 x 225 x 260 mm (B x T x H)
Gewicht	11,5 kg
RS232-Schnittstellenparameter:	
9600/8/No Parity/Xon/Xoff (Werkseinstellung)	
9600/8/No Parity/DTR/DSR	
2400/7/even/Xon/Xoff	
2400/7/even/DTR/DSR	

Zubehör

LocalCan-Kabel für den Anschluss einer Waage mit LocalCan-Schnittstelle im Lieferumfang enthalten

- RS232 Kabel für den Anschluss eines Rechners oder eines SQC-Kompaktsystems 21900576
- RS232-Y-Kabel für den Anschluss eines SQC14 und einer Waage 21900921
- Türe mit Aussparung für XS/XP-Analysenwaagen 11106715
- Türe mit Aussparung für XS/XP-Präzisionswaagen mit hohem Windschutz 11132711



Qualitätszertifikat ISO 9001
Umweltzertifikat ISO 14001
Internet: <http://www.mt.com>
Weltweiter Service

Technische Änderungen vorbehalten
© 12/05 Mettler-Toledo GmbH MCG
Gedruckt in der Schweiz
21 900 602

Für mehr Informationen:
www.mt.com