

Ausgabegeschwindigkeit und Zuverlässigkeit verschmelzen in einer Neuen Generation von Hoppern.

Hohe Qualität der Materialien für eine lange Lebensdauer.

Großzügig bemessener Motor für die Lärmverminderung.

Leicht zugängliches und wartungsfreundliches Kontrollsystem.

Schnelle Umwandlung von der Standard- zur Nebenversion.

Geringe Verwaltungskosten.

Mit den anderen, auf dem Markt verfügbaren Modellen austauschbar.





Abb. 1

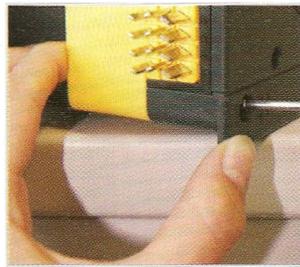


Abb. 2



Abb. 3

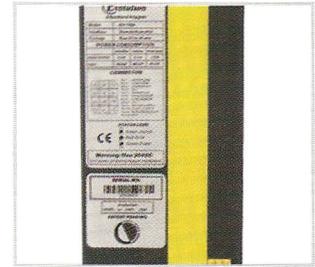


Abb. 4

Allgemeine Merkmale

Hopper Evolution basiert auf einer Riemenbewegung und ist das Ergebnis einer ganz neuen Projektierung, deren Resultat eine entschiedene Verbesserung im Vergleich zu den bestehenden analogen Produkten im Hinblick auf Leistung und Wartungsfreundlichkeit bringt,

Dank einer einzigartigen und innovativen Projektierung kann ein einziger Hoppertyp für 95% der auf der Welt vorhandenen Münzen und Jetons verwendet werden, ohne dass eine Eichung notwendig wäre.

Möglichkeit der Standard oder Nebeninstallation, dank der besonderen Konstruktionsmerkmale. Vorteil: ein einziges Modell an Lager für verschiedene Anwendungen.

Erhältlich in den Versionen Standard, parallel oder seriell ccTalk.

Die serielle Schnittstelle erlaubt die Installation auf Bus ccTalk, die einen hohen Sicherheitsgrad und die Diagnostikverwaltung erlaubt.

Absolut kompatibel mit Hopper Universal MKIV.

Ästhetik, Ergonomie und Funktionalität

Die Kombination von extrem verschleißfesten Kunstharzen und einer Elektronik der neuesten Generation haben ein Gerät mit niedrigen Erwerbs- und Verwaltungskosten hervorgebracht.

Ein großzügig bemessener und von einem elektronischen Antrieb gesteuerter Gleichstrommotor vermindert Reibung und Lärm.

Die Platine mit den optischen Sensoren ist von außen extrem einfach zu entfernen (Abb. 1).

Mit innerem Mischmechanismus zur Verhinderung von Münzverklemmungen.

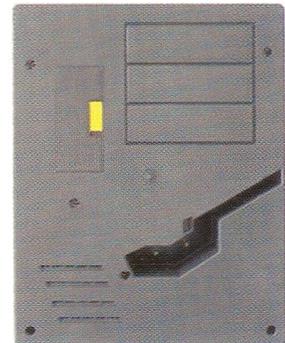
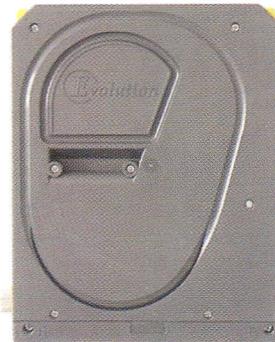
Ein weiteres elektronisches System schützt den Hopper gegen Verklemmungen.

Die Veränderung von der Standardversion in die Nebenversion erfolgt einfach durch Entfernen eines von zwei Schrauben befestigten Deckels und durch Verschieben des Verbinders in die neue Position (Abb. 2).

Schnittstellen

Parallele Standard

Serielle ccTalk



Technische Merkmale

Abmessungen (bxhxt) (mm)	126 x 286 x 226
Gewicht (kg)	2,5
Stromversorgung	20 ÷ 24 Vdc ± 10 %
Arbeitstemperatur	0°C ÷ +70°C
Relative Feuchtigkeit	5 ÷ 95%
Angenommene Münzen	ø 16 ÷ 31 mm - Stärke: 1,25 ÷ 3,50 mm
Münzkapazität	1500 1-Euro-Münzen (ø 23 mm)
Ausgabegeschwindigkeit	~ 270 Münzen/Min.