

# FR 855

## Flaschen- Rücknahme-Automat



**Das sicherste Konzept für  
umweltorientierte  
Aufstellplätze**

## FLASCHEN-RÜCKNAHME-AUTOMAT FR 855

Der Umweltaspekt wird im Vending-Geschäft immer wichtiger. Konkret: Der Kunde will vom Automaten einerseits unter höchsten Qualitäts- und Komfortansprüchen bedient werden - andererseits erwartet er immer mehr, daß auch die Entsorgung des Leergutes "automatisch Hand in Hand" geht. Für den Operator ist es von besonderer wirtschaftlicher Bedeutung, daß der Kreislauf des Pfandverfahrens nicht unterbrochen wird - Leerflaschen nicht verloren gehen.

Als einer der ersten Automatenhersteller haben wir uns schon vor Jahren dieser Aufgabe gestellt und Flaschen-Rücknahme-Automaten auf den Markt gebracht, die in puncto Stabilität, Funktionalität und Bedienungssicherheit ihresgleichen suchten.

Dieses erfolgreiche Produktkonzept haben wir jetzt unter technologischen Gesichtspunkten noch weiter verbessert. Im Detail:

### EINFACHSTE BEDIENUNG MIT SICHERHEIT

Für den Kunden: Eine Lichtschranke sorgt dafür, daß sich die Flascheneingabe selbsttätig öffnet. Der Automat identifiziert Flaschenform und -größe und zahlt den programmierten Pfandbetrag aus. Fertig.



Für den Operator: Er kann mit wenigen Schritten bis zu 10 verschiedene Flaschenformen programmieren. In der Regel - bedingt durch die Ähnlichkeit vieler Flaschen - kommt er mit 6 bis 8 verschiedenen Formen aus. Mit den Flaschen nämlich, die er im Flaschenautomat zum Verkauf anbietet. Für jede Flaschenform kann eine andere Pfand-einstellung gewählt werden. Der FR 855 sammelt die Flaschen in einem fahrbaren Kunststoff-Container. Zum Entleeren wird er einfach herausgefahren - gleichzeitig kann ein leerer Ersatzcontainer eingesetzt werden. Die Betriebsunterbrechung ist also denkbar kurz, da nicht jede Flasche einzeln dem Gerät entnommen werden muß. Nachdem der Münzhopper wieder aufgefüllt ist, steht der FR 855 sofort wieder betriebsbereit zur Verfügung.

### DIE TECHNIK: VERNÜNFTIG UND INTELLIGENT

Die Steuerung des Automaten erfolgt über modernste Mikroprozessor-Technik.

Äußerst stabile mechanische Bauteile garantieren einen langen, störungsfreien Betrieb und gewährleisten durch bewährte Modulbautechnik eine hohe Servicefreundlichkeit.

Der elektronisch gesteuerte Münzhopper ermöglicht einfaches und schnelles Befüllen. Die Pfandrückgabe ist einstellbar von 0 bis 15 Münzen einer Sorte bei einer Münzspeicherkapazität von ca. 1.000 Münzen.

### LEISTUNG IM ÜBERBLICK

- Einfaches Programmieren von bis zu 10 verschiedenen Flaschenformen
- Für jede Flasche andere Pfand-einstellung möglich
- Selbsttätige Öffnung der Flaschenausgabe per Lichtschranke
- Elektronisch gesteuerter Münzhopper ohne Rückzahlröhren
- Bei vollem Container oder fehlendem Wechselgeld ist die Flaschenannahme gesperrt
- Fahrbarer Kunststoff-Container für problemlose Entsorgung
- Servicefreundliche und stabile mechanische Bauteile
- Füllkapazität:
 

0,2 Ltr.	ca. 450 Flaschen
0,33 Ltr.	ca. 360 Flaschen
0,5 Ltr.	ca. 320 Flaschen
0,7 Ltr.	ca. 210 Flaschen
1,0 Ltr.	ca. 160 Flaschen
1,5 Ltr. PET	ca. 120 Flaschen
- Abmessungen:
 

Höhe	1830 mm
Breite	850 mm
Tiefe	800 mm
Leergewicht ca.	190 kg
- Anschlußwerte:
 

Elektroanschluß	220 V/16 A-50 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 160 Watt
- Der Flaschen-Rücknahme-Automat FR 855 ist in Design und Technologie die ideale Ergänzung zu den Kaltgetränkautomaten der EM-Linie.

