



# VEC 15 PROGRAMMIERUNG

03/2006

## VEC 15 PROGRAMMIERUNG

Die Steuereinheit VEC 15.1 nutzt ein 4-Tasten-Programmiersystem

Programmiertasten: # 1 – Beenden/ Ausgangsposition  
# 2 – Erhöhen / Vorwärts  
# 3 – Verringern / Zurück  
# 4 – Eingeben / Speicher

1	2	3
4	5	6
7	8	9
CLR	0	ENT

DISPLAY KEYPAD

Öffnen Sie die Tür, um auf die Modusfunktionen zuzugreifen. Finden Sie die Modustaste auf dem Hauptbedienfeld und drücken Sie sie so lange, bis Diagnose erscheint. Mit Taste 2 oder 3 navigieren Sie durch die Modi.

Die Modi sind wie folgt:

Diagnose

Münzenauszahlung

Füllen des Rohrs

Testmodus

Kalibrierung

Zahlungsdaten

Umsatzdaten

Zähler des Rabattverkaufs\*

Zähler der Gratisausgaben\*

Preiseinstellung

Konfiguration

Passwort für geschlossene Tür

Einstellen der Sprache

Einstellen der Uhr \*\*

Beleuchtung \*\*

Kühlung\*\*\*



Verkaufsblock 1-8 \*\*

Rabatt \*\*

Überschreiben \*\*\*\*

Kundenspezifische Mitteilung

Zurück

- \* Damit der Zähler des Rabattverkaufs und/oder der Zähler von Gratisausgaben arbeiten, muss die Option eingeschaltet und die Funktion der Uhreneinstellung muss aktiviert und eingestellt werden. Um die Zähler zu aktivieren, ist ein Überschreibschalter erforderlich.
- \*\* Diese Modi erscheinen nur, wenn die Zeitgeberfunktion in der Konfiguration eingeschaltet wurde ('On').
- \*\*\* In diesem Modus erscheinen limitierte Optionen, je nachdem, ob die Zeitgeberfunktion in der Konfiguration 'On/Off' (Ein/Aus) ist.
- \*\*\*\* Für diese Option ist ein sekundäres Anwendungspaket ('Kit') erforderlich.

**Anmerkung: Die Elemente in Anführungszeichen, zum Beispiel “X Motor” werden in dem 20-Zeichen-Display dargestellt.**

### **Diagnose:**

Drücken Sie Taste 4, um in den Diagnosemodus einzutreten. Wenn keine Fehler aufgetreten sind, erscheint im Display “Error None” (kein Fehler). Wenn ein Fehlercode angezeigt wird, geben Sie den Code mit Taste 4 ein. Drücken Sie Taste 2, um durch die detaillierte Zusammenfassung Übersicht (‘detailed summary’) der individuellen Fehlercodes nach vorn zu gehen. Um die Fehler zu löschen, drücken Sie Taste 4 und halten Sie sie gedrückt. Im Display wird “Error None” angezeigt. Um den Diagnosemodus zu verlassen, drücken Sie Taste 1.

### **Münzenauszahlung:**

Mit dem Modus Münzenauszahlung kann der Bediener die fehlerfreie Funktion der Wechselschächte testen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4.
2. Gehen Sie mit Taste 2 weiter, um die Währungsbezeichnung auszuwählen.
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4, um die angezeigte Währungsbezeichnung freizugeben.
4. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.



### **Füllung des Schachtes:**

Die Münzschächte der Wechseinrichtung können über die externe Münzeingabepatte oder den Annahmeteil der Wechseinrichtung gefüllt werden. Mit diesem Modus kann das Bedienpult die Münzen genau zählen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4.
2. Geben Sie die Münzen entweder durch die Münzeinführschacht oder den Annahmeteil der Wechseinrichtung ein. In der Kontrollanzeige erscheint 'value' (Wert) und die Anzahl der Münzen in den Wechselschächten.

### **Testmodus**

#### **Testmodus Verkauf:**

In diesem Modus können bis zu fünf Produkte verkauft werden.

1. Drücken Sie Taste 4 – Auf dem Display erscheint 'Close Door to Vend' (Schließen Sie die Tür für den Verkauf).
2. Schließen Sie die Außentür.
3. Auf dem Display erscheint 'Please make a selection' (Bitte treffen Sie Ihre Wahl).
4. Das Produkt sollte freigegeben werden.

#### **Testmodus Test der Trichterklappe:**

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – 'Testing in Progress' (Test läuft) – gefolgt von Trichterklappe wird geöffnet / warten / wird geschlossen, während die jeweiligen Aktionen ausgeführt werden
2. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.

#### **Testmodus Test des Trichterschachtes:**

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – 'Testing in Progress' (Test läuft) gefolgt von 'Hopper Bucket open/ Hopper Bucket close' (Trichterschacht wird geöffnet / Trichterschacht wird geschlossen) wird angezeigt, während diese Aktionen durchgeführt werden.
2. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.

#### **Testmodus Test Verkaufserkennung:**

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Auf dem Display wird angezeigt 'Testing in Progress' (Test läuft), gefolgt von:

●●● –die Optik wird nicht blockiert, oder ○○○ –die Optik wird blockiert.

Der Trichterschacht öffnet sich, um die Blockierung/Deblockierung der Optik zu ermöglichen.

2. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.

### Testmodus Motorentest:

***Nach Beendigung der Arbeiten der Motorentests sorgen Sie bitte dafür, dass die X-, Y-, Z- und Greifermotoren in ihre Ausgangsposition zurückgekehrt sind, bevor Sie die Außentür schließen.***

#### Motorentest X Motor:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Pls wait...Entering Test Motors Mode’ (Bitte warten Sie .... Eintritt in den Modus für Motorentests), gefolgt von ‘Test Motors X Motor’ (Motoren testen X-Motor) – Die Schiene sollte sich zur Oberseite des Automaten bewegen.
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – X Motor Go Home (gehe zur Ausgangsposition).
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – Die Hand sollte sich zur Schlossseite der Tür bewegen.
4. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.
5. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – ‘Go Opposite of Home’ (gehe zur gegenüberliegenden Seite der Ausgangsposition).
6. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – Die Hand sollte sich zur Scharnierseite der Tür bewegen.
7. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus ‘Test Motors X Motor’ (Motoren testen X-Motor) zu verlassen.

#### Motorentest Y Motor:

1. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Test Motors Y Motor (Motoren testen – Y-Motor).
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Y Motor Go Home’ (gehe zur Ausgangsposition).
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – Die Schiene sollte sich zur Unterseite der Tür bewegen.
4. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.
5. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – ‘Y Motor Go Opposite of Home’ (gehe zur gegenüberliegenden Seite der Ausgangsposition).
6. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – Die Schiene sollte sich zur Oberseite der Tür bewegen.
7. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus – ‘Test Motors Y Motor’ (Motoren testen – Y-Motor) zu verlassen.

#### Motorentest Z Motor:

1. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – ‘Test Motors Z Motor’ (Motoren testen – Z-Motor).
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Kalibrierung – Z Pos Z Cycle (Zyklus)
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 - Test läuft – Greifhand bewegt sich zum Regal, hält einen Moment an, zieht sich dann zurück.
4. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus ‘Test Motors Z Motor’ (Motoren testen – Z Motor) zu verlassen.

***\*\*\* Anmerkung – Üben Sie auf den ‘Arm’ keinen Druck aus, da er möglicherweise stecken bleiben könnte. Schalten Sie den Automaten ab, warten Sie 10 Sekunden, schalten Sie ihn wieder ein. Der Automat sollte alle nicht synchronen Teile an dem Arm in die Ausgangsposition bringen.***

### Motorentest Greifermotor:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Clamp Motor Clamp Open’ (Greifermotor Greifhand öffnen).
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – die Finger an der Hand sollten sich öffnen.

**\*\*\* Die Hand öffnet sich nicht, wenn sie bereits geöffnet ist. \*\*\***

3. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1.
4. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – ‘Clamp Motor Clamp Close’ (Greifhandmotor Greifhand schließen)

**\*\*\* Die Hand schließt sich nicht, wenn sie bereits geschlossen ist \*\*\***

5. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Testing in Progress’ (Test läuft) – die Finger an der Hand sollten sich schließen.
6. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus zu verlassen.

### Motor testen Nehmen Sie die X-, Y-, Z-Position:

*Dies ist nur anwendbar, wenn es ein Problem gibt. Siehe detaillierte Anweisungen in ‘Trouble Shooting Section’ (Kapitel Fehlerbehebung) des Handbuchs Vue 30/40.*

**ACHTEN SIE DARAUF, DASS DIE GREIFHAND IMMER ZURÜCKGEZOGEN IST, BEVOR SIE DIE TÜR SCHLIESSEN.**

Anmerkung – Wenn Sie sich in einem Motortestvorgang befinden, in dem die ‘HAND’ ausgefahren wird, achten Sie darauf, dass Sie den Modus mit Taste 1 verlassen, bevor Sie die Tür schließen.

### Testmodus Sensorstatus:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 - Sensorstatus - ● – Inaktiv oder ○ – Aktiv

X ● oder ○ - X-Rückführungsfühler befindet sich auf dem Z-Gehäuse.

Y ● oder ○ - Y-Rückführungsfühler befindet sich auf der X-Schiene.

Z ● oder ○ - Z-Rückführungsfühler befindet sich auf dem PDC.

C ● oder ○ - Greifhandsensor befindet sich auf der Hand.

F ● oder ○ - Vorwärtsoptik befindet sich auf der oberen rechten Ecke der Hand.

Wenn Reflektoren von der Scharnierseite oder Schlossseite des Automaten entfernt werden/herunterfallen, und es sich um ein Gerät mit 5 Regalfächern handelt, fällt die Entdeckung aus. In ‘Discovery’ (Entdeckung) müssen sie auf allen Außenregalen sein. Das mittlere Regal ist unwichtig.

Anmerkung: Falls die Sensoren gewechselt werden, drücken Sie ‘4’, um den Sensorstatus zu aktualisieren.



### Testmodus Anzeige:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4.
2. Die 20 'boxes of pixels' (Pixelboxen) auf jeder Zeile sollten leuchten.
3. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1

### Testmodus Schalter:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4.
2. Die Aktivierung individueller Selektionstasten (1 – 12) sollte angezeigt werden.
3. Um den Modus zu verlassen, drücken Sie Taste 1 fünf Sekunden lang oder bis die Anzeige wieder 'Test Mode Switches' (Test Modus Schalter) anzeigt.

### Testmodus Relais:

In diesem Modus können Sie folgende Relais testen:

1. Kompressor
  2. Neonlicht
  3. Heizung
  4. Ventilator
- 
1. Eintritt in den Modus mit Taste 1 – Kompressor 'Off' (Aus).
  2. Erneutes Drücken von Taste 4 – 'Off' (Aus) blinkt.
  3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – 'On' (Ein) blinkt.
  4. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Der Kompressor sollte eingeschaltet werden ('on'), wenn das Relais funktionsfähig ist.
  5. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1 – Der Kompressor schaltet sich standardmäßig aus ('Off').

Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 5 für das gewünschte Relais. Um den Testmodus zu verlassen und zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie Taste 1 dreimal.

### Kalibrierung:

#### **Kalibrierung Wartung der PDC Software:**

*Auf PDC Maintenance Position Mode (Wartungspositionsmodus des PDC) sollte nur zugegriffen werden, wenn ein Chip in der Hand ausgewechselt werden muss. Siehe 'Trouble Shooting Section' (Kapitel Fehlerbehebung) des Handbuchs Vue 30/40.*

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Wartung 'Off' (Aus) blinkt.
2. Drücken Sie Taste 4 – 'Off' (Aus) blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – 'On' (Ein) blinkt.
4. Speichern Sie mit Taste 4 – Die Hand sollte ausfahren, damit man auf die Steuertafel zugreifen kann.

**\*\*\* Nach der Beendigung der Arbeiten unter 'Calibration PDC Software Maintenance' (Kalibrierung der Wartung der PDC Software) achten Sie darauf, dass die X-, Y-, Z- und Greifhandmotoren in ihre Ausgangsposition 'Home' zurückgekehrt sind. – Schalten Sie den Automaten ab, warten Sie 1 Minute, schalten Sie den Automaten dann wieder ein, bevor Sie die Außentür schließen. Er wird automatisch eine Recovery/ Discovery (Wiederherstellung/Entdeckung) ausführen. \*\*\***





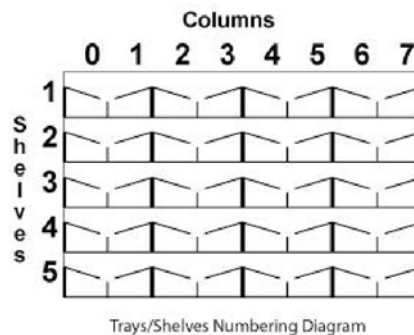
**Kalibrierung Entdeckung:**

Siehe nachstehend aufgelistete Ebenen und Erklärungen.

- Ebene – 0 Wir führen keine Entdeckung ‘Discovery’ durch – keine Bewegung. Es ist keine Entdeckung erforderlich.
- Ebene – 1 Vergleichen Sie die Regalböden mit den gespeicherten Daten. Wenn das Regal in den gespeicherten Daten ist, gibt es einen Reflektor, der sich darauf bezieht.
- Ebene – 2 Stellt den Automaten auf die aktuellen physischen Positionen der Tablettts und Regale ein.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Entdeckung.
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – ‘Discovery Level 0’ (Entdeckung Ebene 0)
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Level 0’ blinkt.
4. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zum gewünschten Level.
5. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern.
6. Wenn Level 1 oder 2 ausgewählt wird, erscheint auf dem Display ‘Please close the door’ (Bitte die Tür schließen), gefolgt von ‘Press 1 – Accept (1 Drücken – Akzeptieren).
7. Drücken Sie Taste 1, um den Entdeckungsprozess zu starten.
8. Der Automat kehrt zum ‘Sales Mode’ (Verkaufsmodus) zurück, wenn die Entdeckung beendet ist.

***\* Anmerkung: Kalibrierungsmenüs sind passwortgeschützt. Bitte kontaktieren Sie den Technischen Service unter 1-800-344-7216, wenn Sie bei der Konfiguration des Automaten Unterstützung benötigen.***



**Kalibrierung Entdeckung Korrektur:**

Hiermit kann der Anwender die Verkaufspositionen in X und Y für den gesamten Automaten, ein besonderes Regal oder einen besonderen Tabletttsatz ändern. **Dieser Modus wird nur bei der Fehlerbehebung verwendet.**

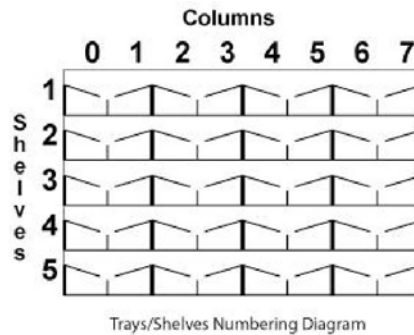


**Kalibrierung Test Vend Pos:**

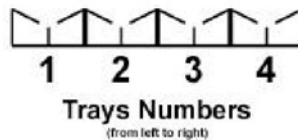
In diesem Modus kann der Automat einen Selbsttest durchführen und die Verkaufspositionen ändern, wenn er bei dem Verkauf ein Problem vorfindet. Es kann den gesamten Automaten, ein bestimmtes Regal oder einen bestimmten Tablettatz testen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Test Vend Pos – Dsbl erscheint. - Dsbl blinkt.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um entweder alle, Tablett oder Regal auszuwählen.
3. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ‘save’. – Bitte schließen Sie die Tür, gefolgt von:  
Drücken Sie 1 – akzeptieren, 8 – abbrechen wird angezeigt.
4. Drücken Sie Taste 1, um den Test-Verkaufsprozess zu beginnen.
5. Siehe ‘Calibration Get Failures’ (Kalibrierung Fehler Finden), um die Ergebnisse dieses Tests einzusehen.

Verwenden Sie für Regale und Säulen dieses Diagramm.



Verwenden Sie für Tablettnummern dieses Diagramm.





### **Kalibrierung Test Vend w/pdt (Vendortest):**

In diesem Modus kann der Automat einen Selbsttest für alle Positionen, einschließlich der Funktionen der Trichterklappe und des Trichterschachtes durchführe.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Kalibrierung – Automatentest w/pdt Dsbl
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – Dsbl blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor auf All.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). – Auf dem Display erscheint – Bitte Tür schließen, gefolgt von Press 1 – Accept (1 drücken, akzeptieren).
5. Drücken Sie Taste 1, um den Verkaufsprozess zu starten.

### **Kalibrierung Störungen finden:**

Während des Selbsttests erstellt der PDC ein Protokoll der vorgefundenen Fehler. Mit dieser Funktion können Sie durch diese Fehler gehen. Für jede Position auf dem Regal zeigt ● den Erfolg an, während ○ eine Störung anzeigt.

Beispiel: | ●● | ●● | ●● | ●● |

1. Drücken Sie Taste 4, um zu den Regalen zu scrollen und Störungen zu sehen.
2. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen.

### **Kalibrierung Set # of Trays (Anzahl der Tablett einstellen):**

Ermöglicht dem Bediener, die Anzahl der Tablett in dem Automaten auszuwählen ('choose').

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – 'Set # of Trays (Anzahl der Tablett einstellen) 3, 4 oder 5'
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – '3, 4 oder 5' blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zu der gewünschten Tablett-Einstellung, die zu dem Automaten passt.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Drücken Sie Taste 1, um die neue Einstellung an die Hauptsteuerung zu senden. Auf dem Display erscheint – Bitte warten. Das Programm geht automatisch weiter zur Kalibrierung – Set # of Trays (Anzahl der Tablett einstellen).

**\*\*\* Die Anzahl der Tablett MUSS mit dem Automaten übereinstimmen \*\*\***

### **Kalibrierung Set Z pdt Position (Einstellen der Z pdt. Position):**

Ermöglicht dem Bediener, die Tiefe einzustellen, mit der 'Z' in den Automaten hineingeht, um das Produkt herauszuholen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – 'Set Z pdt Position' (Einstellen der Z pdt. Position). Die aktuelle Position wird angezeigt.
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Die aktuelle Position blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Produktposition.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Drücken Sie Taste 1, um die neue Einstellung an die Hauptsteuerung zu senden. Auf dem Display erscheint – Please wait then exit automatically to Calibration – Set Z pdt Position (Bitte warten, dann geht das Programm automatisch in den Modus Kalibrierung – Z pdt Position einstellen).





### **Zahlungsdaten:**

Mit diesem Modus können sie die gesamten historischen Zahlungsdaten des Produktkaufs abfragen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4. Die nicht zurücksetzbare Summe der historischen Barzahlungen scrollt.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um durch die Regale zu scrollen.
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4, um die Säulen in den Regalen einzusehen.
4. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen.

### **Umsatzdaten:**

Mit diesem Modus können Sie die gesamte Umsatzhistorie der Produkteinkäufe abfragen.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4. Die nicht zurücksetzbare Summe der historischen Umsätze scrollt..
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um durch die Auswahlmöglichkeiten zu scrollen.
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4, um die Säulen in den Regalen anzuzeigen.
4. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen.

### **Rabattzähler:**

Dieser Modus wird nur angezeigt, wenn 'Discounts' (Rabatte) vergeben werden. Durch ihn erhält man Zugriff auf die Verkaufs- und Zahlungsdaten des Rabattverkaufs.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – 'Cash Data' (Zahlungsdaten).
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – Auf dem Display erscheint 'Cash Data Total' (Summe der Zahlungsdaten) und der Wert aller Rabatte in Bezug auf den bezahlten Umsatz. Diese Summe ist nicht zurücksetzbar und beginnt, wenn das Merkmal 'Discount' (Rabatt) aktiviert wird.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um durch die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten zu scrollen.
4. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..
5. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – 'Sales Data' (Umsatzdaten)
6. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Auf dem Display erscheint 'Cash Data Total' (Summe der Zahlungsdaten) und der Wert aller Rabatte in Bezug auf den bezahlten Umsatz. Diese Summe ist nicht zurücksetzbar und beginnt, wenn das Merkmal 'Discount' (Rabatt) aktiviert wird.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um durch die verschiedenen Auswahlmöglichkeiten zu scrollen.
8. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..



### **Zähler der Gratisabgaben:**

Dieser Modus wird nur angezeigt, wenn 'Free Vends' (Gratisabgaben) getätigt wurden. Hierüber erhält der Benutzer Zugriff auf verlorenen 'Free Sales and Cash Data' (Daten von Gratisabgaben und Zahlungen).

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Cash Data total XX.XX (Summe der Zahlungsdaten XX XX), wobei es sich um den Wert des verlorenen Geldes auf der Basis des festgelegten Preises handelt. Diese Summe ist nicht zurücksetzbar und beginnt, wenn 'Free Vend Override' (Überschreibung Gratisabgabe) aktiviert wird.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – 'Sales Data Total X' (Summe X der Umsatzdaten), wobei es sich um die Gesamtzahl der ausgegebenen Produkte handelt.. Diese Summe ist nicht zurücksetzbar und beginnt, wenn 'Free Vend Override' (Überschreibung Gratisabgabe) aktiviert wird.
3. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..

*Löschen der Zahlungsdaten, Umsatzdaten, des Rabattzählers oder des Gratisabgaben-Zählers.*

*Um den individuellen Selektionszähler zurückzusetzen, scrollen Sie zu der Selektionsnummer, drücken und Sie die Tasten # 1 und 4 drei Sekunden lang, **0000 wird angezeigt**. Unter 'Configuration' (Konfiguration) können Sie auch 'MIS Auto Reset ' auf 'On' (Ein) stellen.*

### **Preis Einstellen:**

Mit diesem Modus können Sie jede Selektion auf denselben Verkaufspreis einstellen oder den Preis jedes Regals oder jedes Tablett oder jeder Säule einstellen. (*Siehe Diagramm auf der nächsten Seite*).

Einstellung aller Selektionen auf einen 'single price' (einzigsten Preis):

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Alle Selektionen XX zeigen den (current vend price) aktuellen Verkaufspreis an.
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – .XX (current vend price) (aktueller Verkaufspreis) blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um den Preis zu erhöhen.
4. Drücken Sie Taste 3, um den Preis zu reduzieren.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Änderung zu speichern.
6. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..

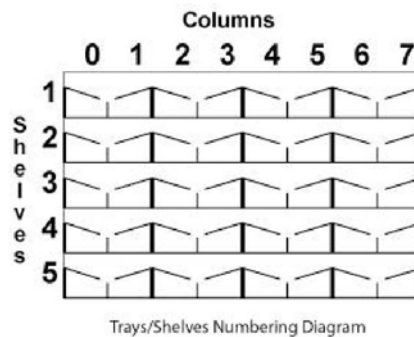
### Preiseinstellung je Regal:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Preis einstellen - Regal 1.
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – Regal 1 – Alle Säulen werden angezeigt.
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Regal 1 – Alle XX Säulen blinken.
4. Gehen Sie mit Taste 2 vor/ gehen Sie mit Taste 3 zum gewünschten Preis zurück.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Änderung zu speichern – Regal 1 – Alle XX Säulen.
6. Drücken Sie Taste 1 – Preis einstellen – Regal 1.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Preis einstellen – Regal 2.
8. Für die übrigen Regale stellen Sie die Preise anhand der oben beschriebenen Schritte ein.
9. Verlassen Sie den Modus durch zweimaliges Drücken von Taste 1, um zum Modus Preiseinstellung zurückzukehren.

*\*\* Sie müssen den Preis für Regal 6 & 7 einstellen, obwohl sie möglicherweise nicht im Automaten vorhanden sind. Sonst könnte als Verkaufspreis 99,95 angezeigt werden. \*\**

### Preiseinstellung je Säule:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Regal 1 – Alle Säulen.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um mit der Preiseinstellung der individuellen Säulen zu beginnen.
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Säule 0 und der aktuelle Preis blinkt.
4. Gehen Sie mit Taste 2 vor/ gehen Sie mit Taste 3 zu dem gewünschten Preis zurück.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Änderung zu speichern.
6. Fahren Sie für alle Säulen von Regal 1 wie oben beschrieben fort.
7. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen, sobald die Preise aller Säulen von Regal 1 eingestellt wurden.
8. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Regal 2
9. Stellen Sie die Preise der Säulen für die Regale 2 bis 7 in der oben beschriebenen Weise ein.
10. Verlassen Sie den Modus durch zweimaliges Drücken von Taste 1, um zum Modus Preiseinstellung zurückzukehren.





### **Konfiguration:**

Um individuelle Optionen für Konfigurationseinstellungen zu ändern, geben Sie die Option über Taste 4 ein. Drücken Sie Taste 4 noch einmal, 'On or Off' (Ein oder Aus) blinkt. Gehen Sie mit Taste 2 zu 'On or Off' (Ein oder Aus) und speichern Sie die Änderung auf Taste 4. Programmieren Sie jede Konfiguration auf diese Weise.

Die Konfigurationsoptionen werden nachstehend detailliert:

#### **Multi-Preis:**

Ein – Die Selektionen können individuell programmiert werden.

Aus – Einzelpreis basiert auf Preis von Selektion 1.

#### **Zeitvorgabe:**

Ein - Zugriff auf 'Clock Settings' (Uhreinstellungen) und die damit verbundenen Modi.

Aus – Zugriff wird verweigert.

#### **Türdaten:**

Ein - Umsatz, Zahlungen und Fehler werden angezeigt, wenn die Außentür geöffnet wird.

Aus –Umsatz und Zahlungen werden nicht angezeigt, die Fehlerzusammenfassung wird angezeigt.

#### **MIS Auto Reset:**

Ein - Das Drücken des Türschalters setzt alle individuellen Selektionsdaten auf 0 zurück.

Aus –Umsatz und Zahlungsdaten werden durch den Türschalter nicht zurückgesetzt.

#### **Überzahlung des Verbrauchers:**

Ein - Das Geld wird akzeptiert, wenn das 'Correct Change Light' (Licht für korrektes Wechseln) leuchtet und sich in dem Münzschacht genügend Münzen befinden.

Aus – Korrekter Geldwechsel nur erforderlich, wenn ein Verkauf erfolgt.

#### **Zeitvorgabe für die Einbehaltung des Guthabens:**

Ein - Das festgestellte Guthaben wird 5 Minuten lang angezeigt.

Aus – Das festgestellte Guthaben bleibt bestehen, bis entweder ein Verkauf getätigt oder die Münzrückgabetaste gedrückt wird.

#### **Verkauf erzwingen:**

Ein - Der Verbraucher kann erst dann Geld einwerfen, die Münzrückgabetaste drücken und das Wechselgeld erhalten, wenn er vorher einen Verkauf versucht hat.

Aus – Der Automat ist als 'Wechselautomat' eingestellt. Der Kunde kann Geld einwerfen, die Münzrückgabetaste drücken und das Wechselgeld erhalten.

#### **Multi-Vend:**

Ein - Der Verbraucher kann genügend Geld für mehrere Käufe einwerfen.

Das Guthaben wird angezeigt, bis der Verbraucher entweder eine andere Auswahl trifft oder die Münzrückgabetaste drückt.

Aus – Der Verbraucher tätigt einen einzigen Kauf und das Wechselgeld wird sofort zurückgegeben.





### **Konfiguration (Forts.):**

#### **Hinterlegung verweigern:**

Ein - Der Validator stapelt alle erhaltenen Banknoten.

Aus – Der Validator ‘hält’ die Banknote in ‘escrow’, bis der Verkauf beendet ist. Wenn der Verbraucher die Münzrückgabetaaste drückt, wird die 'Banknote' zurückgegeben.

#### **S/O (Error) Fehler-Indikator:**

Ein - Ein kleines Symbol - (♦) erscheint in der unteren rechten Ecke des Displays, wenn der Automat einen Fehler oder eine ausverkaufte Säule entdeckt.

Aus – Das Symbol erscheint nicht.

#### **Zählung nach Selektion /Preis:**

Zählung nach Selektion – Individuelle Umsatz- und Zahlungsdaten werden angezeigt.

Zählung nach Preis – Individuelle Umsatz- und Zahlungsdaten werden nach Verkaufspreis protokolliert.

#### **MIS-Reset mit DEX:**

Ein - Nicht-historische MIS-Daten werden zurückgesetzt, wenn eine DEX-Lesung durchgeführt wurde.

Aus – MIS-Daten werden nicht zurückgesetzt.

#### **Double Talk: - Dieses System wird von einer externen Firma geliefert. \*\***

Ein - Ein Modul vokalisiert Meldungen.

Aus – Das Modul vokalisiert die Meldungen nicht.

#### **Display-Scroll:**

Ein - Die Meldungen ‘scrollen’ von der linken zur rechten Seite des Displays.

Aus – Die Meldungen scrollen nicht.

#### **Display-Temperatur:**

Aus – Die Schranktemperatur wird angezeigt.

Ref – Die Kühltemperatur in dem Schrank wird angezeigt als ‘Refrigeration Temperature’.

Cbt – Die Schrankinnentemperatur wird angezeigt als ‘Cabinet Temperature’. \*\*

\*\* Anmerkung: Erfordert für das Display das "Temperature Lockout Kit" (Temperatursperrsystem).

#### **Vend Protect:**

Ein – Die ‘Hand’ bleibt neben der Klappe, bis das Produkt entnommen/der Trichter geschlossen wird.

Aus – Die ‘Hand’ geht in die Ausgangsposition ('Home') zurück, nachdem das Produkt zur Automatenklappe befördert wurde.

### **Passwort für die geschlossene Tür:**

In diesem Modus kann der Bediener ein Passwort für den Zugriff auf die Umsatzdaten bei geschlossener Tür einstellen. \*\*Diese Eigenschaft funktioniert nicht, wenn ein Verkaufspreis mit 0.00 eingegeben wurde. \*\*

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – das aktuelle ‘Password’ (Passwort) wird angezeigt, wobei das erste Zeichen blinkt, was bedeutet, dass es für die Bearbeitung bereit ist.

2. Drücken Sie die Tasten 2 und 3, um die Zeichen zu ändern. ANMERKUNG: Gültig sind die Zahlen 1 bis 6.

Das Passwort 0000 deaktiviert dieses Merkmal.

3. Drücken Sie Taste 4, um die Zahl zu speichern und zur nächsten überzugehen.

4. Drücken Sie Taste 4, nachdem die vierte Zahl zugeordnet wurde – Das Passwort für die geschlossene Tür wird angezeigt.

\*\* Schließen Sie die Tür erst, nachdem Sie alle 4 Zahlen des Passworts programmiert haben.





### **Einstellen der Sprache:**

Die aktuellen Sprachen, die für die Programmierung zur Verfügung stehen, sind: English, Spanisch und Französisch.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – die aktuelle Sprache wird angezeigt.
2. Erneutes Drücken von Taste 4 – die aktuelle Sprache blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Sprache.
4. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern.
5. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..

### **Einstellen der Uhr:**

Wenn 'Timing Features' (Zeitgeber) im Konfigurationsmodus auf 'On' steht, kann die Uhr eingestellt werden.

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 unter Einstellung der Uhr – Aktivieren Sie Aus wird angezeigt (wenn zuvor keine Programmierung durchgeführt wurde).
3. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Aus blinkt.
4. Drücken Sie Taste 2, um von Aus zu Ein umzuschalten.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern.
6. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – 'Daylight Savings' (Nutzung des Tageslichts).
7. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – die aktuelle Einstellung wird angezeigt.
8. Drücken Sie Taste 4 – die aktuelle Einstellung blinkt.
9. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
10. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern.
11. Drücken Sie Taste 1, um den Modus 'Daylight Savings' (Nutzung des Tageslichts) zu verlassen.
12. Gehen Sie mit Taste 2 vor - MM/DD/YYYY HH:MM wird angezeigt
13. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – MM blinkt. (Monat).
14. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um den Monat zu korrigieren.
15. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern – DD blinkt. (Tag).
16. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um den Tag zu korrigieren.
17. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern – YYYY (Jahr) wird angezeigt, wobei die letzten 2 Ziffern des Jahres blinken.
18. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um das Jahr zu korrigieren.
19. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern – HH blinkt. (Stunde).
20. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um die Stunde zu korrigieren.
21. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern – mm blinkt. (Minuten).
22. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um die Minuten zu korrigieren.
23. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern. – MM/DD/YYYY HH:MM wird angezeigt
24. Drücken Sie Taste 1, um das Einstellen der Uhr zu beenden.



**Beleuchtung:**

‘Timing Features’ (Zeitvorgaben) im Konfigurationsmodus muss auf 'On' gestellt werden, um auf diese Eigenschaft zuzugreifen. Sie habe die Option, die Leuchten oder die LED einmal während eines 24-Stunden-Zeitraums zu Energiesparzwecken auf Aus zu stellen. Die verfügbaren Optionen sind Schrank und LED.

Beispiel:

Beleuchtungsmodus – Aktivieren Sie Ein / Aus

Schrankbeleuchtung

Start Zeit 1 – Start Tag 1 – Mo-So/Täglich

Start 1 hh:mm

Stopp Zeit 1 – Stopp Tag 1 – Mo-So/ Täglich

Stopp 1 hh:mm

Beleuchtung der LEDs

Start Zeit 2 – Start Tag 2 – Mo-So/Täglich

Start 2 hh:mm

Stopp Zeit 2 – Stopp Tag 2 – Mo-So/ Täglich

Stopp 2 hh:mm

\* Ein – assoziiert mit einem programmierten Start/Stopp.

\* Aus – nicht mit einem programmierten Start/Stopp assoziiert.

1. Drücken Sie Taste 4 – ‘Lighting – Mode (Beleuchtungsmodus) Aktivieren Sie Aus (wenn keine vorherige Programmierung stattgefunden hat).
2. Drücken Sie Taste 4 – Aus blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Ein.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern. – Lighting – Mode (Beleuchtungsmodus) Aktivieren Sie Ein.
5. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern.
6. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Schrankbeleuchtung.
7. Gehen Sie erneut mit Taste 2 vor bis – Beleuchtung der LEDs.



### Zum Einstellen des Schrankbeleuchtung oder der Beleuchtung der LEDs:

1. Drücken Sie Taste 4, um – Start Zeit 1(Beleuchtung) oder Start Zeit 2 (LEDs) einzugeben.
2. Drücken Sie Taste 4 erneut – Start Tag 1 oder 2 – Mo-So/täglich Aus/Ein.
3. Drücken Sie Taste 4 erneut – Aus/Ein blinkt.
4. Drücken Sie Taste 2. um zwischen Ein/Aus hin und her zu scrollen.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern.
6. Drücken Sie Taste 1 - Start Tag 1 oder 2.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis - Start 1: 08:00 (wenn keine vorherige Programmierung stattgefunden hat – hh:mm)
8. Eintritt in den Modus mit Taste 4 bei ‘Start 1 oder 2 - 08 blinkt. (Stunde)
9. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
10. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern – :00 beginnt zu blinken (Minuten).
11. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
12. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern. – Start 1 oder 2 und die von Ihnen programmierten hh:mm werden angezeigt.
13. Drücken Sie Taste 1 - Start Zeit 1oder 2.
14. Drücken Sie Taste 2, um vorzugehen bis Stopp Zeit 1 oder 2.
15. Drücken Sie Taste 4 – Stopp Tag 1 oder 2.
16. Drücken Sie Taste 4 – Stopp Tag 1 oder 2 – Mo-So-täglich Aus/Ein.
17. Wiederholen Sie die obigen Schritte für Stopp Zeit 1 oder 2.

### **Kühlung:**

Wenn ‘Timing Features’ (Zeitvorgaben) im Konfigurationsmodus auf ‘Off’ (Aus) steht, können Sie nur auf folgende Eigenschaften zugreifen:

*Set point (Sollwert)*

*Sensor Reading (Sensoranzeige)*

*Degree X – Celsius oder Fahrenheit*

*Fan Default (Ventilatorfehler)*

*Periodic Defrost(Periodisches Abtauen) – Ein/Aus*

Wenn die Timing-Eigenschaften in der Konfiguration auf 'On' (ein) stehen, können sie die Temperatur in dem Schrank zwecks Energieeinsparung zweimal in einem Zeitraum von 24 Stunden auf 19°F/4°C erhöhen.



### Kühlung:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – ‘Set Point’ (Sollwert).
2. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – aktueller Sollwert wird angezeigt – (werksseitige Einstellung ist 36°F/2°C).
3. Drücken Sie Taste 4 – die aktuelle Temperatur blinkt.
4. Drücken Sie Taste 2 oder 3, um durch die folgenden Einstellungen zu scrollen:

Temperatureinstellung	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Einschalttemperatur (F)	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Ausschalttemperatur (F)	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Nominaltemperatur (F)	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Nominaltemperatur ©	0	0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4

5. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern der gewünschten Einstellung ('save').
7. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Sollwert zu verlassen.
8. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Sensoranzeige.
9. Drücken Sie Taste 4 – Die aktuelle Temperatur, entweder in F oder C, wird angezeigt – sie muss wie in der ersten Konfiguration eingestellt werden.
10. Drücken Sie Taste 1 – Sensoranzeige.
11. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Grad in F/C.
12. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – die aktuelle Einstellung blinkt.
13. Drücken Sie Taste 2, um zwischen F und C hin und her zu scrollen.
14. Drücken Sie Taste 4, um die gewünschte Einstellung zu speichern

### Fan Default (Ventilatorfehler):

Fehlermodus: Ventilator Ein/Aus verhält sich wie der Kompressor.

Modus 1: Der Ventilator ist zeitverzögert, bei eingeschaltetem/ausgeschaltetem Kompressor.

1. Beim Einschalten schaltet sich der Ventilator 1 Minute nach dem Kompressor ein.
2. Beim Ausschalten läuft der Ventilator 1 Minute nach dem Ausschalten des Kompressors weiter.
3. Ventilator aus mit Türschalteraktivierung.



### Periodisches Abtauen:

1. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus.
2. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.  
Ein – Der Automat taut alle 6 Stunden 30 Minuten lang ab. Diese Eigenschaft wird in Umgebungen mit extrem hoher Feuchtigkeit verwendet.  
Aus – Der Automat taut nicht alle 6 Stunden ab.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..

Wenn 'Timing Features' (Zeitvorgaben) in der Konfiguration auf 'On' steht, kann auf folgende Modi zugegriffen werden:

Kühlung –Timer aktivieren Ein/Aus  
Start Zeit – Start Tag 1/2 – Mo-So/Alle  
Start hh:mm  
Stopp Zeit – Stopp Tag 1/2 – Mo-So/Alle  
Stopp hh:mm

### Timer: aktivieren

1. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
3. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
4. Drücken Sie Taste 2 – Start Zeit 1. Zeit, nach der sich die Kühlung abschaltet/Energieeinsparung beginnt.
5. Drücken Sie Taste 4 – Start Tag 1.
6. Drücken Sie Taste 4 – die aktuelle Einstellung blinkt.
7. Drücken Sie Taste 2/ 3, um durch die Wochentage bzw. 'All' (alle) zu scrollen.
8. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
9. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
10. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
11. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Start Tag 1 zu verlassen.
12. Drücken Sie Taste 2, um bis Start 1 hh:mm vorzugehen.
13. Drücken Sie Taste 4 bei Start 1, hh:mm – hh blinkt.
14. Drücken Sie Taste 2, um die Stunde einzustellen.
15. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). – mm blinkt.
16. Drücken Sie Taste 2, um die Minute einzustellen.
17. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
18. Drücken Sie Taste 1, um Start Tag 1 zu verlassen.
19. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Stopp Tag 1.
20. Befolgen Sie die oben beschriebenen Schritte, um Stopp Zeit 1, Start Zeit 2, Stopp Zeit 2 zu vervollständigen.



21. Drücken Sie Taste 2, um vorzugehen.





### Temp LO (Temperature Lock Out) (Temperatursperre):

1. Aktivieren Sie die Zeitvorgabe (Timing) in der Konfiguration.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis TempLO shlf 1 (Temperatursperre Regal 1).
3. Drücken Sie Taste 4 – Deaktivieren blinkt.
4. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Aktivieren.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
6. Fahren Sie in der obigen Weise für alle Regale fort, die mit der Temperatursperre verbunden sind.

Anmerkung: Die Eigenschaft 'Temperature Lockout' (TempLO) erfordert einen zusätzlichen Temperatursensor, der mit der oberen linken Seite in dem Schrank verbunden ist. Wenn die Schranktemperatur mehr als 15 Minuten über 41°F/3,5°C beträgt, schaltet der Automat alle Regale ab, die mit der Temperatursperre verbunden sind.

### **Verkaufsblock: (In diesem Modus stehen 8 Blocks zur Verfügung)**

Der Verkaufsblock ermöglicht dem Bediener, die Selektionen Ein/Aus während eines 24-Stunden-Zeitraums auf 8 Intervalle zu schalten. Die Zeiten dürfen sich nicht überschneiden. Sie müssen die folgenden Informationen eingeben:

Selektionen – die Selektionstasten, die während der blockierten Zeit deaktiviert sind.

Start Zeit – die Zeit-Selektionen werden 'Off Line' sein.

Start Tage – die Tag-Selektionen werden 'Off Line' sein.

Stopp Zeit – die Zeit-Selektionen werden wieder eingeschaltet ('On').

Stopp Tage – die Tag-Selektionen werden wieder eingeschaltet ('On').

### **Verkaufsblock 1 – 8 Forts.:**

#### Verkaufsblock 1:

1. Drücken Sie Taste 4 – Aktivieren Sie Ein/Aus, Licht.  
Aktivieren Sie Aus – Blockfunktion ist deaktiviert.  
Aktivieren Sie Ein – Blockfunktion ist aktiviert.  
Aktivieren Sie Licht – Blockfunktion ist aktiviert und Leuchten sind aus, wenn eine Blockierung auftritt.
2. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus Light blinkt.
3. Drücken Sie Taste 2, um bis zur gewünschten Einstellung vorzugehen.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). – Ihre Wahl wird angezeigt.
5. Drücken Sie Taste 2, um bis zu Selektionen vorzugehen.



### Wählen Sie Selektionen:

1. Drücken Sie Taste 4 bei Selektionen – Alle Selektionen Ein/Aus wird angezeigt.
2. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 bis zur gewünschten Einstellung vor.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..

### Alle Selektionen einstellen:

1. Drücken Sie Taste 4 – Alle Selektionen Ein/Aus.
2. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 bis zur gewünschten Einstellung vor.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Selektionen zu verlassen.

### Selektionen je Regal:

1. Drücken Sie Taste 4 – Alle Selektionen Ein/Aus.
2. Gehen Sie mit Taste 2 bis zum gewünschten Regal vor.
3. Drücken Sie Taste 4 – Alle Säulen.
4. Drücken Sie Taste 4 erneut – Ein/Aus blinkt.
5. Gehen Sie mit Taste 2 bis Ein/Aus vor.
6. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
7. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus Selektionen zu verlassen.

### Säulen einstellen:

1. Drücken Sie Taste 4 – Alle Selektionen Ein/Aus.
2. Gehen Sie mit Taste 2 bis zum gewünschten Regal vor.
3. Drücken Sie Taste 4 – Alle Säulen.
4. Gehen Sie mit Taste 2 bis zur gewünschten Säule vor.
5. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
6. Gehen Sie mit Taste 2 bis zur gewünschten Einstellung vor.
7. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
8. Drücken Sie Taste 1 zweimal, um den Modus zu verlassen



### Start Zeit: (Beginn der Sperrperiode)

1. Drücken Sie Taste 2 – Zeit starten.
2. Drücken Sie Taste 4 – Tag starten.
3. Drücken Sie Taste 4 – Täglich.
4. Drücken Sie Taste 2 oder 3, um die Tage oder 'Täglich' auszuwählen.
5. Drücken Sie Taste 4, um den Status der Tage zu ändern – Ein/Aus blinkt.  
Wenn der Status 'On' ist, ist die Produktausgabe blockiert.  
Wenn der Status 'Off' ist, ist die Produktausgabe normal.
6. Drücken Sie Taste 2, um den Status zu ändern.
7. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
8. Drücken Sie Taste 1 – Tag starten.
9. Drücken Sie Taste 2 –hh:mm starten.
10. Drücken Sie Taste 4 – hh (Stundeneinstellung) blinkt.
11. Drücken Sie Taste 2, um bis zur gewünschten Startstunden vorzugehen. (Militärformat).
12. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). -: mm blinkt.
13. Drücken Sie Taste 2, um bis zu den gewünschten Minuten vorzugehen.
14. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
15. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen und zu 'Start Time' zurückzukehren.

### Stopp Zeit: (Ende der Sperrperiode)

1. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Stopp Zeit.
2. Drücken Sie Taste 4 – Stopp Tag.
3. Drücken Sie Taste 4.
4. Drücken Sie Taste 2 oder 3, um Tage oder Täglich auszuwählen.
5. Drücken Sie Taste 4, um den Status der Tage zu ändern – Ein/Aus blinkt.  
Wenn der Status 'On' ist, ist die Produktausgabe gesperrt.  
Wenn der Status 'Off' ist, ist die Produktausgabe normal.
6. Drücken Sie Taste 2, um den Status zu ändern.
7. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
8. Drücken Sie Taste 2 – Stopp hh:mm.
9. Drücken Sie Taste 4 – hh (Stundeneinstellung) blinkt.
10. Drücken Sie Taste 2, um bis zur gewünschten Startstunde vorzugehen. (Militärformat).
11. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). -: mm blinkt.
12. Drücken Sie Taste 2, um bis zu den gewünschten Minuten vorzugehen.
13. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
14. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen, um zu Stopp Zeit zurückzugehen.
15. Erneutes Drucken von Taste 1 bringt den Bediener zurück zu dem Modus Verkauf Block 1-8.



### Rabatt:

Mit dieser Eigenschaft kann der Bediener den Automaten so programmieren, dass er Produkte einmal während eines 24-Stunden-Zeitraums mit einem Rabatt anbietet. Um einen Rabatt zu programmieren, müssen Sie folgende Informationen eingeben:

Rabatt-Selektion(en) – Selektion(en), die zu einem Rabattpreis angeboten werden.

Start Zeit – Zeit, zu der der Rabatt beginnt.

Start Tag(e) – Tage, an denen der Rabatt angeboten wird.

Stopp Zeit – Zeit(en), zu der/denen der Rabatt endet.

Stopp Tag – Tag(e), an dem/denen der Rabatt endet.

Betrag – Betrag, der von dem Originalverkaufspreis abgezogen/rabattiert wird.

### Selektionen auswählen:

1. Drücken Sie Taste 4 – Aktivieren Sie Ein/Aus.  
Aktivieren Sie Aus – Rabatt-Funktion ist deaktiviert.  
Aktivieren Sie Ein – Rabatt-Funktion ist aktiviert.
2. Drücken Sie Taste 4 – Aus blinkt.
3. Drücken Sie Taste 2, um die gewünschte Einstellung auszuwählen.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). – 'On' aktivieren wird angezeigt.
5. Drücken Sie Taste 2 – Rabattauswahl.

### Rabatt-Einstellung zur Auswahl von 'All' (alle):

1. Drücken Sie Taste 4 – Rabatt 'All' Selektionen 'Off'.
3. Drücken Sie Taste 4 – 'Off' blinkt.
4. Drücken Sie Taste 2, um zu 'On' vorzugehen.
5. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
6. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..



### Einstellung der Rabatt-Selektionen je Regal:

1. Drücken Sie Taste 4 – Rabatt ‘All’ (alle) Selektionen ‘Off’.
2. Gehen Sie mit Taste 2 zur gewünschten Regalnummer vor.
3. Drücken Sie Taste 4, um – Regal X - Alle Säulen ‘Off’(Aus) einzugeben.
4. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
5. Gehen Sie mit Taste 2 bis zur gewünschten Einstellung vor.
6. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern (‘save’).
7. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen.

### Start Zeit:

1. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis Rabatt-Startzeit.
2. Drücken Sie Taste 4 – Rabatt-Starttag.
3. Drücken Sie Taste 4 – Mo-So/Täglich.
4. Drücken Sie Taste 4 erneut – Täglich blinkt.
5. Gehen Sie mit Taste 2 zum gewünschten Tag vor.
6. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um den derzeitigen Status zu ändern.
8. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern (‘save’).
9. Stellen Sie die übrigen Selektionen wie oben beschrieben ein.
10. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1 – Rabatt-Starttag.
11. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Start hh:mm (Stunde/Minuten).
12. Drücken Sie Taste 4 – hh blinkt.
13. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
14. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern (‘save’):mm blinkt.
15. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
16. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern (‘save’).
17. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Start Zeit zu verlassen.



### Stopp Zeit:

1. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Stopp Zeit.
2. Drücken Sie Taste 4 – Stopp Tag.
3. Drücken Sie Taste 4 – Mo-So/täglich.
4. Drücken Sie Taste 4 erneut – täglich blinkt.
5. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zum gewünschten Tag.
6. Drücken Sie Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor, um den derzeitigen Status zu ändern.
8. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
9. Stellen Sie die übrigen Selektionen wie oben beschrieben ein.
10. Verlassen Sie den Modus mit Taste 1 – Stopp Tag.
11. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis – Stopp hh:mm (Stunde/Minuten).
12. Drücken Sie Taste 4 – hh blinkt.
13. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
14. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save'). :mm blinkt.
15. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
16. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
17. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Stopp Zeit zu verlassen.

### Einstellung des Rabattbetrags:

Der Rabatt ist der Betrag, der von dem regulären Verkaufspreis abgezogen wird.

1. Drücken Sie Taste 4 - .00 blinkt.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zum gewünschten Rabattbetrag.
3. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
4. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Rabattbetrag zu verlassen.



### Überschreiben: (Optionales System)

Mit dem Key Switch Override Kit (Überschreibungssystem für den Schlüsselschalter) kann der Bediener die Zeitvorgaben, die er in der Steuereinheit programmiert hat, umgehen, ohne sie zu entfernen ('bypass without removing'):

Ein – Schlüsselschalter überschreibt diese Zeitvorgaben.

Aus – Schlüsselschalter überschreibt diese Zeitvorgaben nicht.

Die folgenden Zeitvorgaben können für den Schlüsselschalter programmiert werden.

Gratisabgabe – Ein/Aus

Verkaufssperre – Ein/Aus

Rabatt – Ein/Aus

Beleuchtungszeiten – Ein/Aus

Kühlung – Ein/Aus

#### Gratisabgabe:

1. Eintritt in den Modus mit Taste 4 – Ein/Aus blinkt.
2. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zur gewünschten Einstellung.
3. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
4. Drücken Sie Taste 1, um den Modus Gratisabgabe zu verlassen.

Programmieren Sie Verkaufssperre, Rabatt, Beleuchtungszeiten und Kühlung in der oben beschriebenen Weise. Drücken Sie Taste 1, um den Modus zu verlassen..



### Kundenspezifische Mitteilung:

Mit der Einrichtung Kundenspezifische Mitteilung kann der Bediener eine Meldung von zwei Zeilen à 20 Zeichen programmieren.

### Anmerkung:

1. Drücken Sie Taste 1 für eine Leertaste.
2. Die Meldung kann nur dann gespeichert werden, wenn alle Zeichen der oberen Zeile eingegeben wurden.
  
1. Drücken Sie Taste 4 bei Custom Message – Aktivieren Sie Ein/Aus.
2. Drücken Sie Taste 2 – Ein/Aus blinkt.
3. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis Ein.
4. Drücken Sie Taste 4, um die Einstellung zu speichern ('save').
5. Gehen Sie mit Taste 2 vor, bis die aktuelle Meldung angezeigt wird.
6. Drücken Sie Taste 4 – das erste Zeichen blinkt.
7. Gehen Sie mit Taste 2 vor bis zum gewünschten Zeichen.
8. Drücken Sie Taste 4 zum Speichern des Zeichens. Es geht sofort weiter zum nächsten Zeichen.
9. Fahren Sie mit dem Einstellen der Meldung wie oben beschrieben fort.
10. Drücken Sie Taste 1 und halten Sie sie 3 Sekunden lang gedrückt, um die Meldung zu speichern und den Modus zu beenden.

### Rückkehr:

Beendet den Programmiermodus und setzt den Automaten in den Bereitschaftsmodus zurück.





NOTIZEN