

VERKAUFSAUTOMAT

„Standard“



INHALTSVERZEICHNIS

Sicherheitshinweise + Bestimmung der Verwendung	03
Übersicht Verkaufsautomat „Jena“	04
Geldscheinsammelbox	05
Der Münzwechsler	05
Münzwechsler Befüllen	06
Münzgeld entnehmen	07
Sammelbehälter Münzgeld	08
Vendron Box - Computer	08
Kühleinheit und Frostschutzeinheit	09
Aufstellung des Automaten	10
Schubladen / Fächer einstellen - Fachverbreiterung	11-12
Umbauen auf Spiralfördertechnik	13
Befüllen der Fächer - Spiralen	14
Befüllen der Fächer - Förderbänder	14
Wartung und Reinigung	14
Login in die Konfigurationsmaske vom Automaten	15
Die wichtigsten Funktionen und Einstellungen vom Automaten system	16
PIN verändern Admin Menü	17
Netzwerkverbindung herstellen	18
Produkte den Fächern zuweisen	19
Produkte am Automaten Auffüllen	20
Maximale Produktanzahl im Automaten ändern	20
Fachaufteilung anpassen	21
Remotezugriff erlauben	21
Lift in Ausgangsposition bringen	22
Einstellung der Fördertechnik	23
Ausrichten / Einstellen der Lifthöhe	24
Temperatur im Automaten einstellen	25
Testausgabe	26
Fächer verbinden oder separieren	27
Bargeldbestand erfassen	28

SICHERHEITSHINWEISE + BESTIMMUNG DER VERWENDUNG

Allgemeine Sicherheitshinweise

Das Gerät nur verpackt transportieren, um Personen und Sachschäden zu vermeiden. Das Gerät nur nach Angaben der Bedienungsanleitung montieren und anschließen. Ziehen Sie im Notfall sofort den Stecker aus der Steckdose.

Berühren Sie den Stecker und das Elektrokabel, beim Einstecken und Herausziehen, nie mit feuchten oder nassen Händen. Es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag!

Ziehen Sie den Stecker nicht am Kabel aus der Steckdose. Ziehen Sie vor jedem Reinigungs- oder Wartungseingriff den Stecker aus der Steckdose. Ein beschädigtes Stromversorgungskabel, muss unverzüglich durch den Lieferanten, Fachhändler oder Kundendienst ersetzt werden. Wenn Kabel oder Stecker beschädigt sind, dürfen Sie das Gerät nicht mehr benutzen. Außer die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Reinigungs- und Wartungsarbeiten, dürfen keine Eingriffe am Gerät vorgenommen werden.

Kunststoffteile, die über längere Zeit bzw. häufig mit Ölen/Säuren (tierische oder pflanzliche) in Kontakt kommen, altern schneller und können reißen bzw. brechen.

Bestimmung der Verwendung

Dieses Gerät ist ein Verkaufsautomat für die Zwischenverpflegung und/oder Artikel des täglichen Gebrauchs. Sechs Schubladen gehören zur Standardausrüstung des Automaten. Eine Veränderung der Warenfächer und der

Verkaufsspiralen ist möglich. Der Innenraum des Geräts wird von LED-Profilen beleuchtet.

Das Kühlaggregat des Automaten kann die Temperatur im Innenraum auf 4°C absenken. Solange die Außentemperatur

nicht höher als 35°C ist. Bei eingeschalteter Kühlung ist sicher zu stellen, dass der Automat die produzierte Abluft

(Rückseite)

ohne Widerstand abführen kann. Ausreichend Frischluft muss zur Verfügung stehen um ein Aufheizen des Automaten zu vermeiden.

Vor der ersten Inbetriebnahme:

Die Verpackung muss unbeschädigt sein. Überprüfen Sie das Gerät auf Transportschäden.

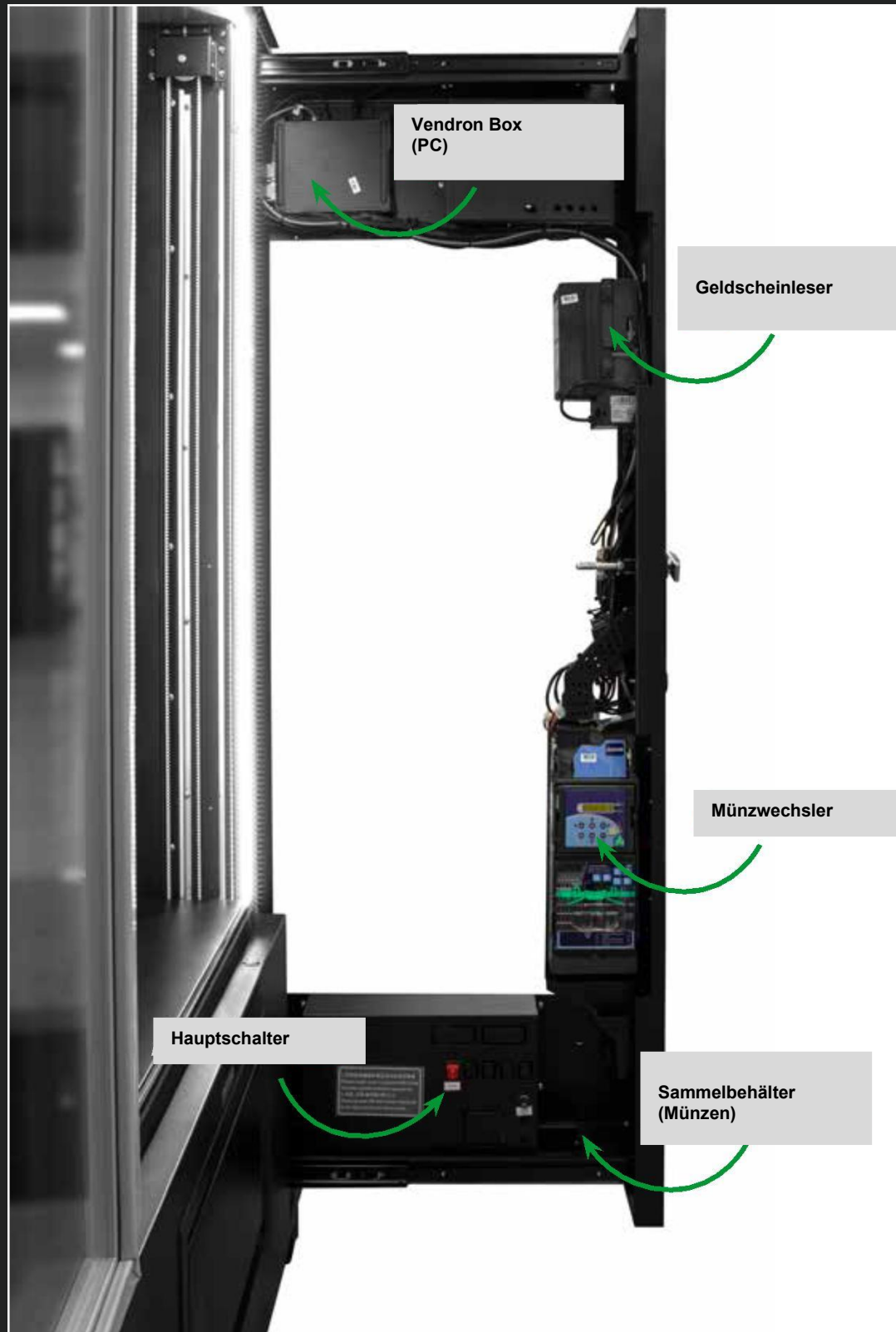
Ein beschädigtes Gerät auf keinen Fall anschließen. Wenden Sie sich im Schadensfall bitte an den Lieferanten.

Transportschutz entfernen:

Das Gerät sowie Teile der Innenausstattung sind für den Transport geschützt.

Entfernen Sie alle Klebebänder und Verpackungsteile auch aus dem Inneren des Gerätes.

Übersicht Verkaufsautomat „Standart“



Geldscheinsammelbox



Die Geldscheinsammelbox.



Drücken Sie den Drucktaster oberhalb der Kartusche und ziehen Sie die Box ab.



Durch Öffnen der Klappe ist das Geld entnehmbar.

Weitere Informationen zum Geldscheinleser entnehmen Sie Bitte der beigelegten Anleitung zum Geldscheinleser „RV-M902M MDB EU 200UP“.

DER MÜNZWECHSLER



Durch Ziehen an der Kunststoffklappe lässt sich die Schublade leicht herausnehmen.

Münzwechsler befüllen



Menütaste drücken.



A-Taste drücken.



F-Taste drücken.



Befüllung über den Münzeinwurf starten.



Weiter mit F-Taste.



Display zeigt aktuellen Geldwert an.

Münzgeld entnehmen



Weitere Informationen zum Münzwechsler entnehmen Sie bitte der beigelegten Anleitung „Münzwechsler Gryphon“.

Bitte beachten Sie, dass es zwingend notwendig ist, den Bargeldbestand neu zu erfassen, sobald Sie Münzen/ Scheine entnehmen oder auffüllen.

Den Bargeldbestand erfassen Sie im Operator Menü des Automaten unter dem Symbol „Kasse“.

Siehe Seite 28

Sammelbehälter Münzgeld



Drücken Sie einmal die Taste A-F, um die jeweilige Münze einmal auszuwerfen. Für mehrere Münzen die jeweilige Taste gedrückt halten.

A = 2,00 €

B = 0,05 €

C = 1,00 €

D = 0,10 €

E = 0,20 €

F = 0,50 €

In dem Sammelbehälter werden überschüssige Münzen aufgefangen, welche nicht mehr in den Münzwechsler passen.

Bitte beachten Sie, dass es zwingend notwendig ist, den Bargeldbestand neu zu erfassen, sobald Sie Münzen/ Scheine entnehmen oder auffüllen. Den Bargeldbestand erfassen Sie im Operator Menü des Automaten unter dem Symbol „Kasse“. Siehe Seite 28

Vendron Box - Computer



Sie können die USB-Anschlüsse der Vendron Box nutzen um eine Tastatur, Maus oder einen USB-Stick an zu schließen. Dies kann in bei der Steuerung in den Einstellungen des Automaten behilflich sein.

Kühleinheit und Frostschutzheizung



Wichtig für eine lange Lebensdauer ist die Einhaltung des Mindestabstands (175mm) der Automatenrückwand zur Wand. Des Weiteren muss dafür Sorge getragen werden, dass der Automat seine Abluft im hinteren Bereich ohne Widerstand abführen kann.

Das Kühlaggregat des Jena Verkaufsautomaten ist „Wartungsfrei“. Bei mangelnder Kühlleistung kontaktieren Sie einen Klimatechniker Ihrer Wahl.

Zur Beheizung des Innenraums kann optional eine Zusatzheizung im Verkaufsraum des Automaten verbaut werden. Diese schaltet sich automatisch bei Temperaturen unter 0°C im Verkaufsraum ein.

Ein weiterer Heizlüfter kann als Zusatzausstattung im Technikraum verbaut werden, dieser schaltet sich ab 10°C ein. Der Technikraum wird somit oberhalb des Gefrierpunkts gehalten und Kondenswasser wird vermieden. Ab Temperaturen über 30°C wird ein Lüfter eingeschaltet, dieser sorgt für eine bessere Luftverwirbelung und schützt die Elektronik vor Überhitzung.

Die Heizung ist über vorkonfigurierte Thermostate eingestellt und darf nur von Fachpersonal verstellt werden. Bitte Beachten Sie weitere Hinweise zur Frostschutzheizung im Technikraum in der dazu separat beiliegenden Betriebsanleitung!

Aufstellung des Automaten

Aufstellort

1. fester Stand für den Automaten.
2. trocknen lagern, in gut belüfteten Raum mit Raumtemperatur.
3. min. 175 mm Abstand zur Wand.
4. Gerät darf nur bedingt im Freien stehen.
5. vor Regen und Feuchtigkeit geschützt platzieren.
6. das Display unbedingt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
7. eingebaute Schaltschrankheizung (als Zusatzausstattung erhältlich) schützt Technikraum und den Verkaufsraum bis zu -10°C vor Frost und Kondenswasser.

Bei eingeschalteter Kühlung ist sicher zu stellen, dass der Automat die produzierte Abluft (Rückseite) ohne Widerstand abführen kann. Ausreichend Frischluft muss zur Verfügung stehen um ein Aufheizen des Automaten zu vermeiden.

Aufstellen und Einschalten

Gerät senkrecht ausrichten. Wichtig für die Funktion des Münzprüfers und der Tür. Korrekturen können mit den 4 Einstellschrauben (Schlüsselweite 24 und 22) der Füße vorgenommen werden.

Vorgehensweise:

1. Überprüfen Sie ob alle Schubladen korrekt eingerastet sind bevor Sie den Automaten einschalten.
2. Überprüfen Sie, dass der Hauptschalter ausgeschaltet ist, bevor Sie den Netzstecker einstecken. Die Betriebsspannung ist 230 V, 50 bis 60 Hz. Netzanschluss mit 16A absichern. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht von Unbefugten abgezogen werden kann.
3. Stellen Sie sicher, dass vor dem Einschalten des Hauptschalters die linke Automatentür geschlossen und verriegelt ist. Alle Komponenten, vor allem der Lift, die Ausgabeklappe und die Diebstahlsicherung, sollten sich dafür in der Grundposition befinden.
4. Bei jedem Einschalten startet die Initialisierung, d.h. die Anti-Diebstahlklappe öffnet und schließt sich jeweils einmal. **(Beide Türen müssen dabei immer geschlossen und verriegelt sein!)**

Schubladen/Fächereinstellen-Fachverbreitung

[zum Video hier klicken oder scannen](#)



1. Automat ausschalten.
2. Sicherung an der linken sowie rechten Seite der Schublade hochklappen



Schublade vorziehen

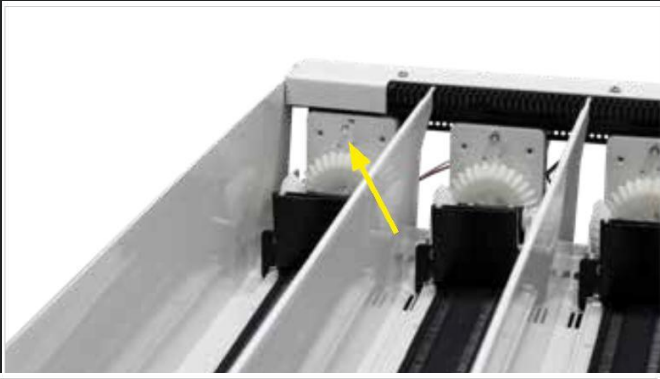


4. Stromkabel vom Automaten trennen
5. Schublade herausnehmen



6. Halterung der Trennwände, auf der Unterseite der Schublade

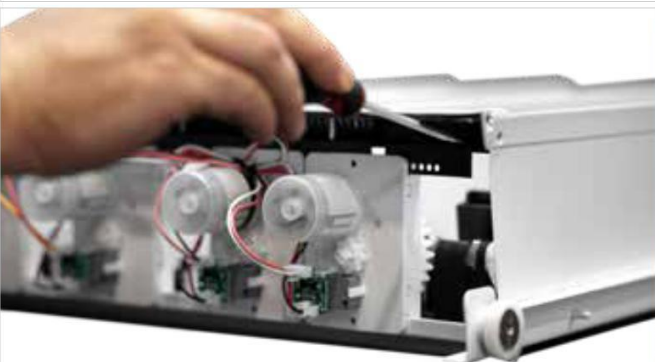
lösen, um nicht benötigte Trennwände herausnehmen zu können



7. Splint des linken Motors entfernen



8. Linken Motor weitestgehend nach links schieben



9. Halteblech ausklipsen und entnehmen



10. Stecker vom Motor entfernen und Motor ganz rechts entnehmen

Die Motoren können nun nach dem Ziehen der Splinte beliebig auf der Schublade verschoben werden. Es können auch Motoren entfernt werden, wenn diese nicht benötigt werden. Dabei muss auf den korrekten Anschluss der Kabelverbindungen geachtet werden!

Um zwei Förderbänder zusammen laufen zu lassen (oder auch Spiralen), stellen Sie dies wie auf Seite 23 zu sehen Softwareseitig ein

Umbauen auf Spiralfördertechnik

Möchten Sie von Förderbändern auf Spiralen wechseln (oder umgekehrt) ist der entsprechende Spiralmotor zu verwenden. Sprechen Sie Ihren Automatentechniker an, um den passenden Motor zu erhalten. Nachdem Sie den Motor wie auf Seite 11 und 12 beschrieben ausgebaut haben, sowie den neuen Motor eingebaut haben, können Sie die Spiralen einfach inkl. Der Spiralaufnahme in den Motor einstecken. Zur Sicherung wird dieser mit einer Schraube hinter der Feder verschraubt.

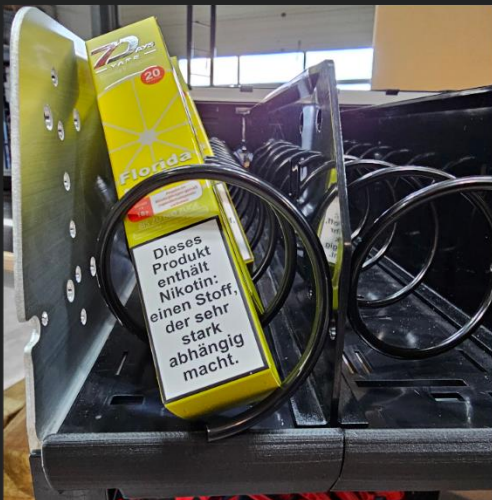
Nachdem Sie die Spiralen in die Schublade verbaut haben befolgen Sie die Schritte zum Ausbau der Schublade in umgekehrter Reihenfolge.

Setzen Sie den Fördertyp der soeben umgebauten Fächer auf Spirale, damit diese lediglich 360° zur Ausgabe drehen.

Wie Sie dies softwareseitig einstellen finden Sie auf Seite 23

Die Spiralen müssen an die Produkte angepasst werden. Dazu können Sie diese einfach leicht vorziehen und drehen bis diese erneut einrasten. Ein paar Beispiele für klassische Produkte finden Sie im Anschluss. Achten Sie bei der Einstellung der Spiralen darauf, dass das Produkt nicht an der Spirale vorbei rutschen kann. Die Spirale sollte das Produkt vollständig auf den Lift befördern und ein „Hängen bleiben“ an der Schublade muss vermieden werden.

Bei Rückfragen zu Ihren Produkten sprechen Sie gerne Ihren Automatentechniker an.



BEFÜLLEN DER FÄCHER - SPIRALEN

- immer vorne beginnen.
- in jede Spiralöffnung einen Artikel legen.
- die Ware muss locker auf dem Boden der Fächer aufliegen.
- die Ware darf nicht zwischen die Spiralwindungen gequetscht werden.
- zum leichteren Befüllen können die Warenfächer ausgezogen werden.
- **Achtung! Mehrere, gleichzeitig herausgezogene, befüllte Warenfächer führen zu einer ungünstigen Verlagerung des Geräteschwerpunkts. Kippgefahr!**
- **Achtung! Warenfächer vor Betrieb immer richtig einschieben!**

Tipps zur optimalen Produktausgabe:

Falls die Produkte nicht immer auf den Lift fallen, lassen Sie den Lift die Ebene ein paar Zentimeter tiefer anfahren. Stellen Sie sicher dass der Automat weiß dass es sich um Spiralen statt Förderbänder handelt.

Benötigen Sie Hilfe bei speziellen Produkten? Kontaktieren Sie unseren Kundenservice.

BEFÜLLEN DER FÄCHER - FÖRDERBÄNDER

- Produkte hintereinander auf das Förderband platzieren.
- Produkte dürfen nicht breiter als das vorgesehene Fach sein. Produkte sollten bei der Ausgabe möglichst nicht an den Trennwänden schleifen.
- sorgen Sie für sicheren Stand der Produkte auf den Förderbändern! Produkte dürfen nicht wackeln oder leicht umfallen, wenn sich das Förderband bewegt. Produkte dürfen die vorgeschriebenen Maße nicht überschreiten: Produkte dürfen sich nicht ineinander verhaken oder andere Produkte mitreißen.
- **Achtung! Mehrere, gleichzeitig herausgezogene, befüllte Warenfächer führen zu einer ungünstigen Verlagerung des Geräteschwerpunkts. Kippgefahr!**
- **Achtung! Warenfächer vor Betrieb immer richtig einschieben!**

Tipps zur optimalen Produktausgabe:

- bei rollenden Produkten, kann es hilfreich sein die Ebene etwas schräg nach oben auszurichten. So können keine Produkte ungewollt nach vorne rollen
- lassen Sie den Lift etwas tiefer auf die Ebene anfahren, falls die Aufnahme nicht optimal gelingt.
- Sorgen Sie dafür, dass der Lift eine glatte Oberfläche hat, sodass Ihre Produkte optimal auf den Lift

Benötigen Sie Hilfe bei speziellen Produkten? Kontaktieren Sie unseren Kundenservice.

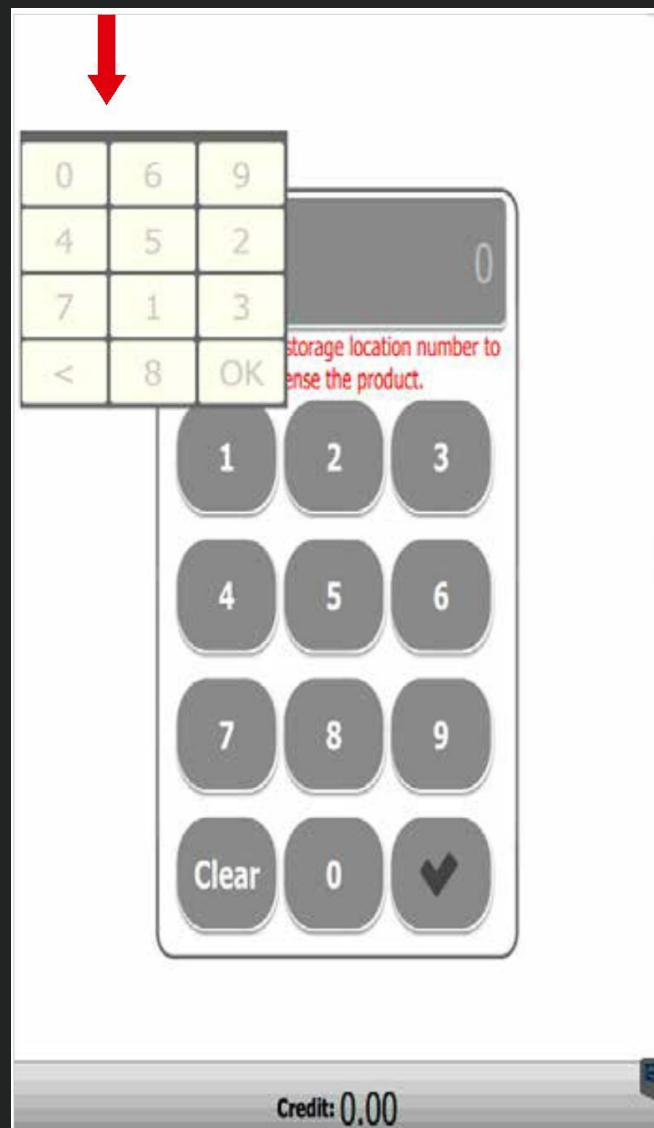
WARTUNG UND REINIGUNG

Die Schubladen und Fördertechniken sind in regelmäßigen Abständen zu reinigen. Je nach angebotenen Produkten müssen individuelle Hygienevorschriften eingehalten werden. Die Förderbänder müssen zur Reinigung von der Schublade getrennt werden. Förderbänder sowie die Schublade können feucht abgewischt werden. **KEIN AZETON ODER PRODUKTE AUF ERDÖLBASIS VERWENDEN, DA DIESE DIE KUNSTSTÖFFTEILE BESCHÄDIGEN KÖNNEN.**

- das Schloss des Automaten sollte in regelmäßigen Abständen gefettet werden, wir empfehlen 1x im Monat.
 - die Gleitschiene, in welcher der Produktausgabelift fährt, sollte mindestens einmal je Kalenderjahr nachgefettet werden.
 - die Gleitschiene, in welcher die Diebstahlsicherung läuft, sollte mindestens einmal je Kalenderjahr nachgefettet werden.
 - die Außenhülle des Automaten sowie der Bildschirm und die Aussparungen der Zahlungsmodule können mit einem weichen Tuch feucht abgewischt werden. Es dürfen keine aggressiven Reinigungsmittel verwendet werden.
 - die Antriebszahnäder der Förderbänder müssen nicht gefettet werden. Es genügt diese zur Reinigung trocken abzuwischen.
 - das Kälteaggregat des Lemgo Verkaufsautomaten ist „Wartungsfrei“.
- Bei mangelnder Kühlleistung kontaktieren Sie bitte unsere Servicemitarbeiter oder einen Klimatechniker Ihrer Wahl.

Log in in die Konfigurationsmaske vom Automaten

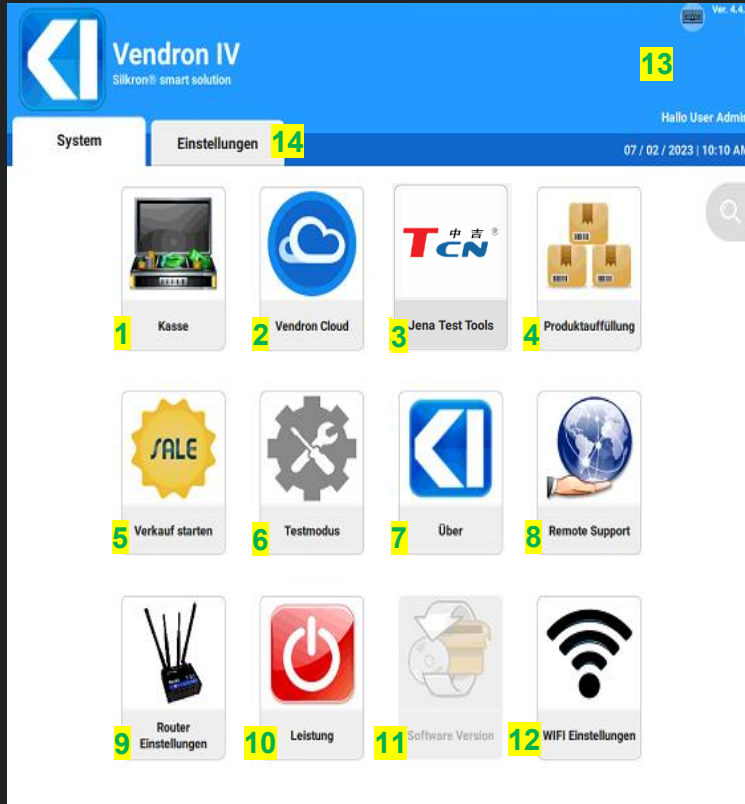
zum Video hier klicken oder scannen



1. Tippen Sie mind. **5x schnell hintereinander** in die obere linke Ecke vom Bildschirm (A), dann 5x in die obere rechte Ecke (B).

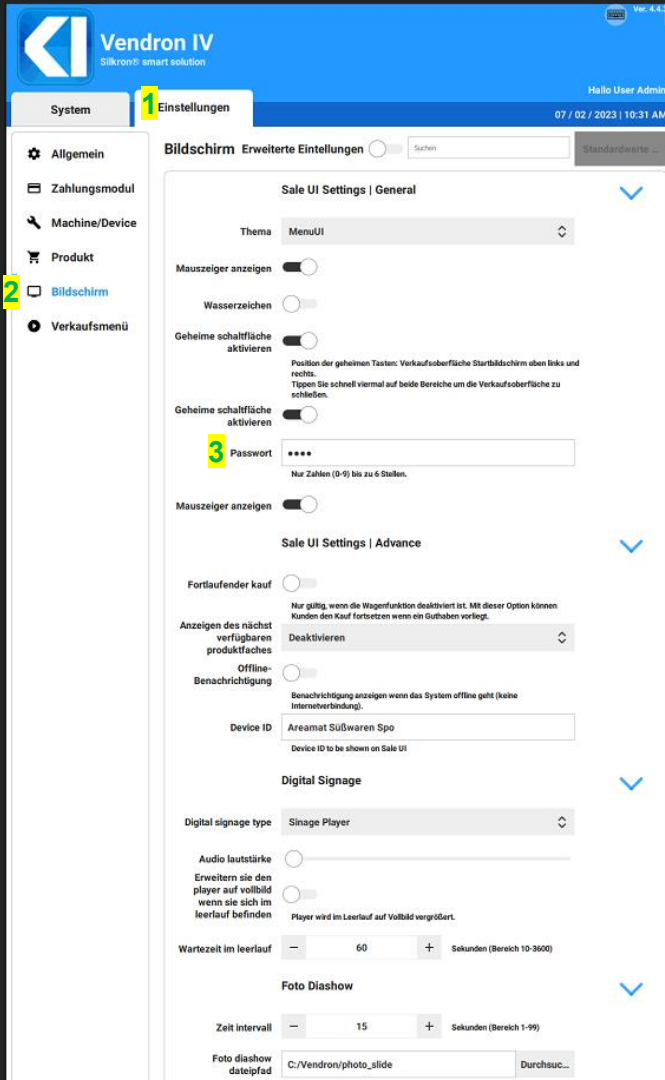
2. Geben Sie nun Ihren **persönlichen Code** ein, um in das Menü zu gelangen. Den Code erhalten Sie bei der Auslieferung des Automaten. **Sie finden diesen in dieser Anleitung auf Seite 17**

Die wichtigsten Funktionen und Einstellungen vom AutomatenSYSTEM



1. Hier können Sie den **Bargeldbestand** des Automaten erfassen
2. Haben Sie Ihre Produkte in der Cloud aktualisiert, können Sie hier die manuelle Aktualisierung anstoßen
3. Hier können Einstellungen wie verstellen der **Liftheöhe, verstellen der Fördertechnik, Temperatureinstellungen** und weitere vorgenommen werden
4. Hier tragen Sie den **Bestand** des Automaten ein oder ändern die **Fachkonfiguration**
5. Durch klicken auf „Sale“ startet der **Verkaufsmodus**
6. Durch klicken auf „Testmodus“ können Sie den Verkaufsmodus simulieren. Verkaufsdaten werden nur temporär an die Cloud übertragen
7. Hier sehen Sie aktuelle Informationen zu Ihrem System
8. Den Remote Support starten Sie nach Aufforderung eines Technikers, sollte ein Problem an Ihrem Automaten vorliegen oder Sie **Unterstützung benötigen**
9. Ist ein Router verbaut können Sie hier weitere Einstellungen wie **Netzverbindungen** vornehmen. Schauen Sie dazu in die Beiliegende Router Anleitung
10. Startet den Computer neu oder fährt diesen herunter
11. Die Software Version wird im Bedarfsfall von einem Techniker aktualisiert und ich nicht manuell durchführbar
12. Hier können Sie sich mit **Ihrem WLAN verbinden**, sollte kein Router verbaut sein
13. Klicken Sie hier um eine **Bildschirm tastatur** zu öffnen
14. Klicken Sie hier um in die **Allgemeinen Einstellungen** zu gelangen

PIN Verändern Admin Menü



Der PIN bei Auslieferung des Automaten lautet Bitte ändern Sie diesen wie hier beschrieben:

1. klicken Sie auf „Einstellungen“.
2. gehen Sie auf der linken Seite auf „Bildschirm“.
3. in dem Feld „Passwort“ können Sie einen neuen bis zu sechsstelligen PIN eingeben.

Die Änderung wird automatisch übernommen.

Sie können den neuen PIN eingeben indem Sie eine Tastatur an die Vendron Box anschließen, oder oben rechts die Bildschirmtastatur aufrufen.

Netzwerkverbindung herstellen

Hat der Automat kein Cashless Modul mit integriertem Router verbaut? Dann führen Sie folgende Schritte durch u eine Netzwerkverbindung herzustellen:

Andernfalls schauen Sie bitte in die beigelegte Anleitung für den Teltonika Router, um eine Netzwerkverbindung herzustellen.

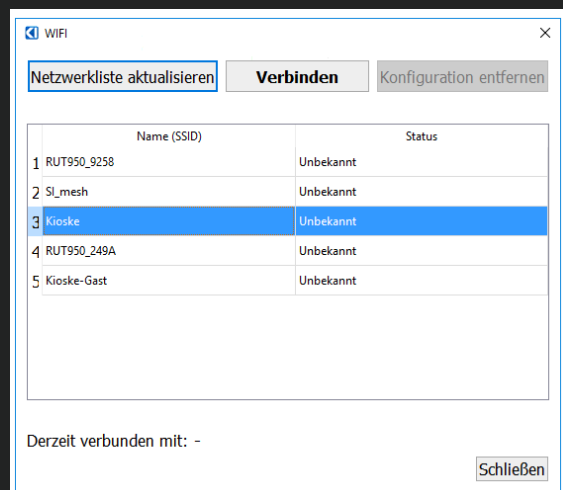
1. Netzwerkverbindung mit einem WLAN herstellen (ohne Cashless Modul)

Bitte befolgen Sie folgende Schritte:

1. Wählen Sie den Punkt „WIFI Einstellungen“



2. Wählen Sie Ihr Netzwerk und klicken Sie auf „Verbinden“

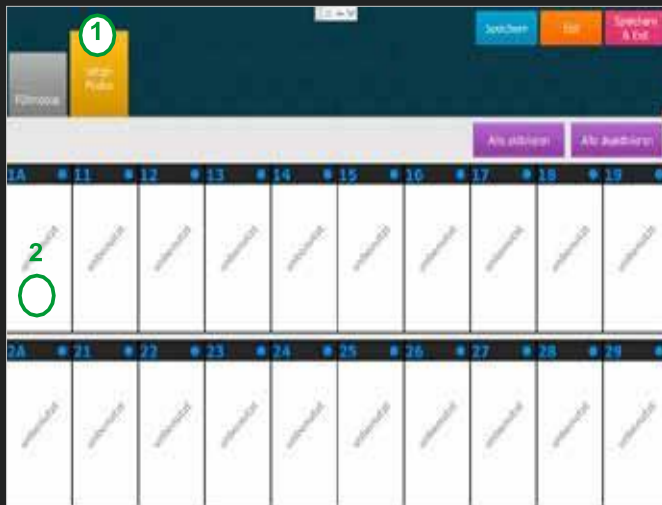


3. Geben Sie Ihr Netzwerk-Passwort ein und bestätigen Sie mit „OK“

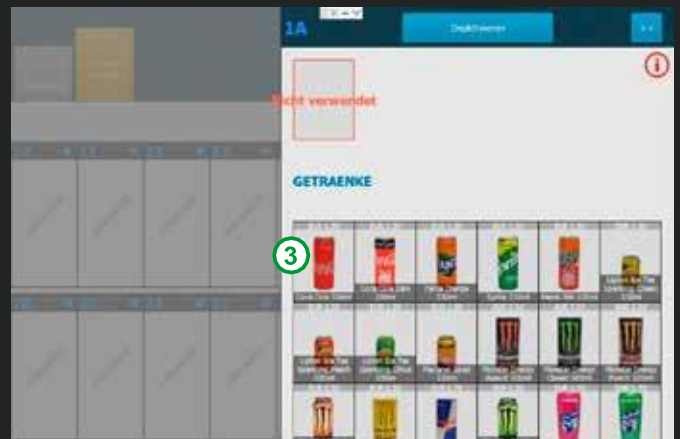
2.LAN Verbindung herstellen (ohne Cashless Modul)

Stecken Sie ein externes Netzkabel, kommend von Ihrem Router, in einen freien Steckplatz der Vendron Box.

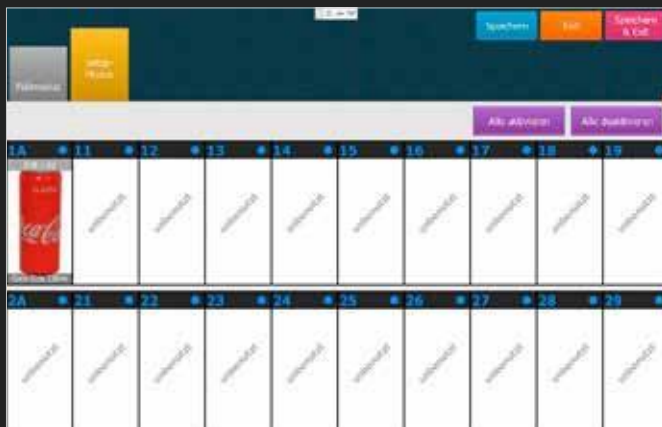
Produkte den Fächern zuweisen



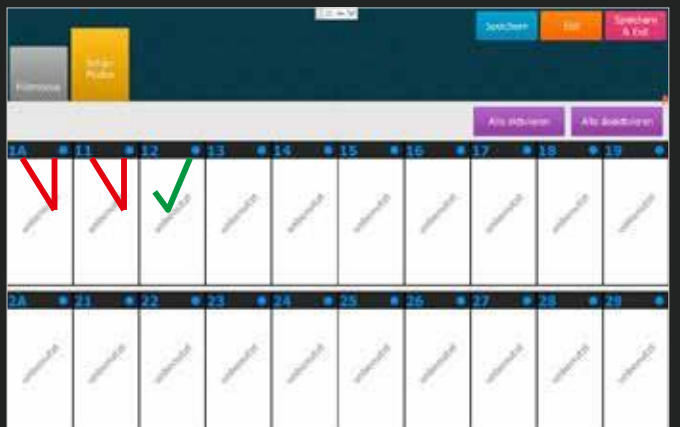
1. Setup-Modus anwählen.
2. wählen Sie ein leeres Fach aus.



3. ein neues Fenster öffnet sich. Dort werden alle von Ihnen angelegten Produkte angezeigt. Wählen Sie nun das gewünschte Produkt aus.



4. das Produkt wird nun auf dem gewünschten Feld angezeigt. Gehen Sie so bei allen Produkten vor.



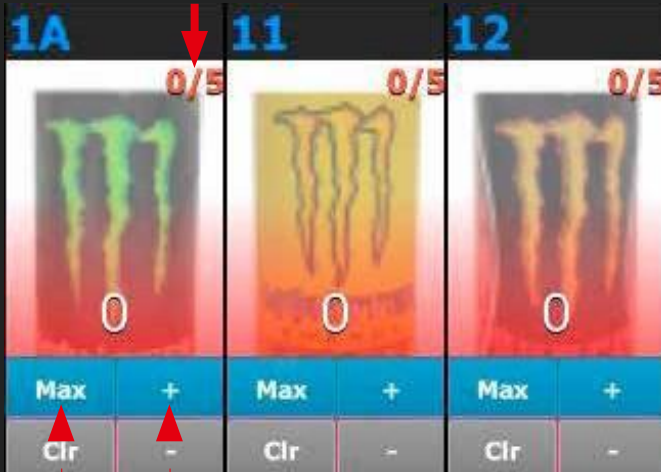
Wichtig! Wenn Sie Fächer umgebaut haben, sodass 2 oder mehrere Förderbänder ein Fach ergeben, dann ordnen Sie das Produkt nur einem Fach zu. Wählen Sie dazu immer das Fach, welches physisch mit dem Elektromotor verbunden ist.

Die Ansicht der Fachaufteilung kann in den Einstellungen angepasst werden. Siehe Seite 24.

In unserem Beispiel besteht ein Fach aus 3 Förderbändern. Die beiden linken sind passiv, das rechte Förderband ist aktiv mit dem Elektromotor verbunden.

Wählen Sie hier Ihr Produkt aus.

Produkte am Automaten auffüllen



Klicken Sie bei jedem Fach entweder auf das „+“, um die Stückzahl um 1 zu erhöhen oder auf Max, um komplett aufzufüllen.

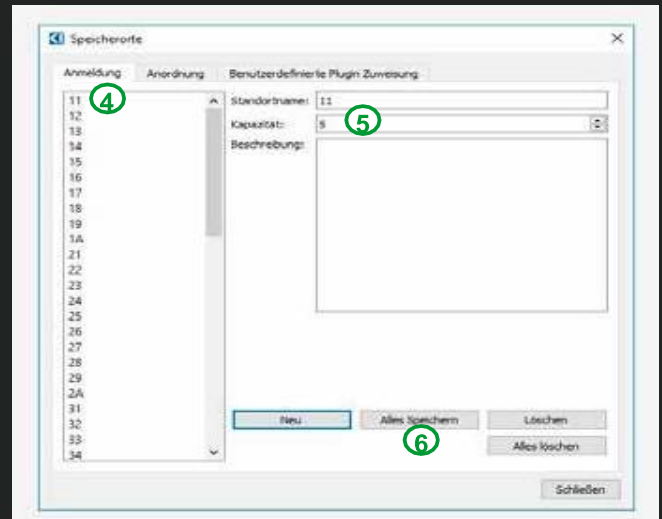


Standardmäßig sind pro Fach maximal 8 Produkte auffüllbar. Dies können Sie in den Einstellungen unter dem Konfigurator ändern. (siehe unten)

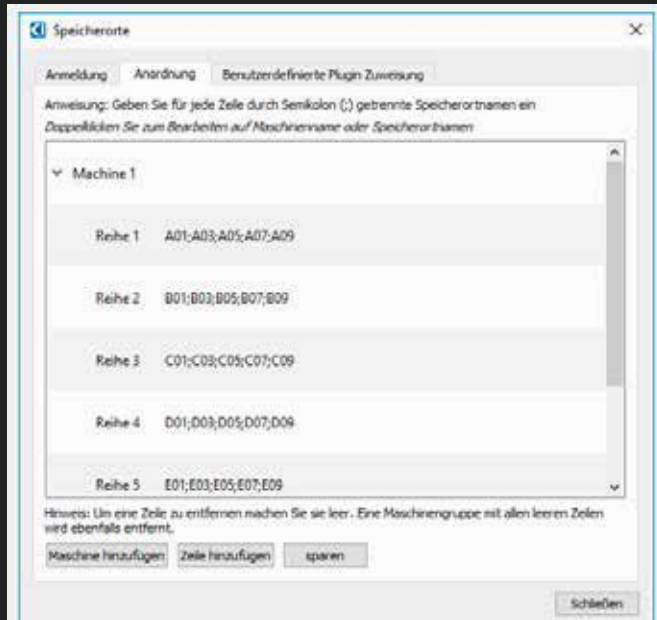
MAXIMALE PRODUKTANZAHL IM AUTOMATEN ÄNDERN



1. öffnen Sie den Menüpunkt „Produktauffüllung“.
2. klicken Sie auf „Location Setup Mode“.
3. Klicken Sie auf Erweitert und gehen Sie in den Reiter Anmeldung
4. wählen Sie hier das gewünschte Fach aus. In unserem Beispiel Fach 11.
5. ändern Sie die Kapazität von standardmäßig 8 auf die gewünschte Anzahl. Nun weiß der Automat, dass bei Fach 11 maximal 5 Produkte lagern können.
6. anschließend klicken Sie auf „Alles Speichern“.

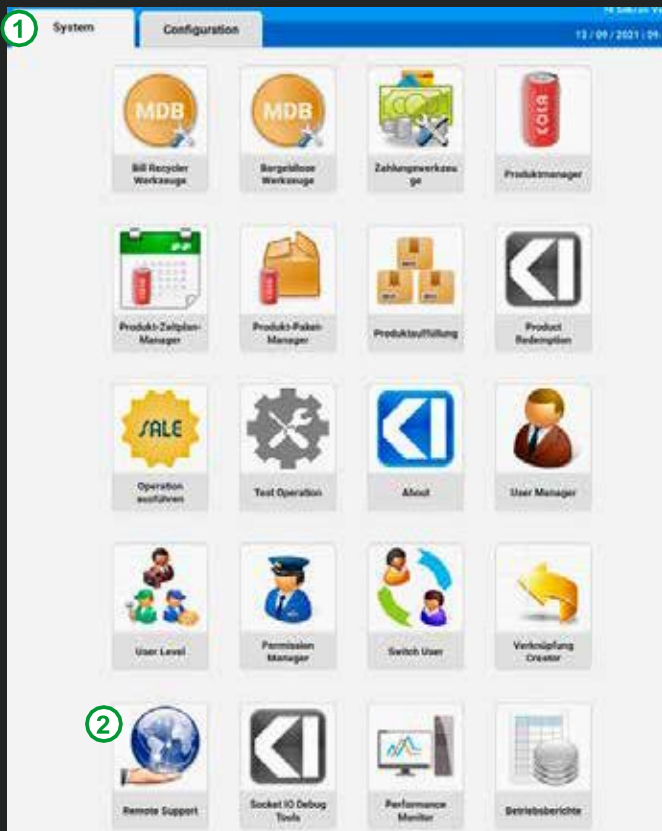


Fachaufteilungen anpassen



1. klicken Sie auf den Reiter Anordnung.
2. wählen Sie die gewünschte Reihe aus.
3. tragen Sie nur die Fächer ein welche Sie unter Produktauffüllung angezeigt bekommen möchten. Wichtig ist dass:
 - die Fachnamen korrekt geschrieben sind
 - Jeder Fachname getrennt wird mit „;“ (Semikolon) ohne Leerzeichen.
4. klicken Sie auf speichern und schließen das Fenster.

Remotzugriff erlauben



Der Remotezugriff kann aktiviert werden, um einen Techniker den Zugriff auf den Automaten zu gewähren.

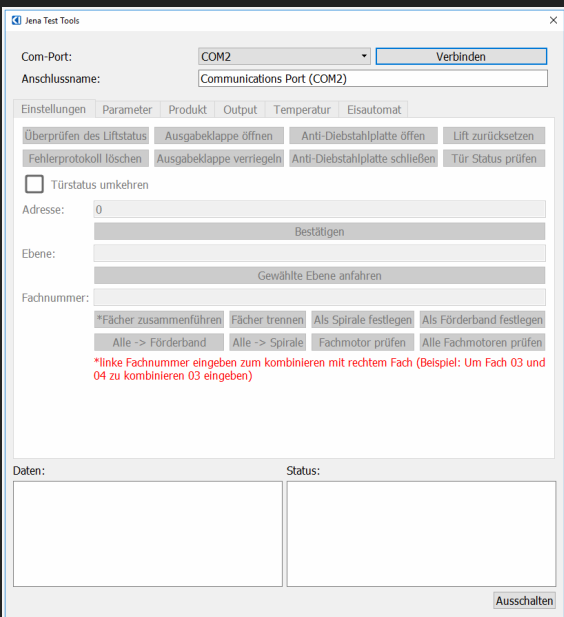
Bitte gehen Sie wie folgt vor:

1. gehen Sie in das **System-Menü** des Automaten.
2. klicken Sie auf „**Remote Support**“ (Weltkugel).
3. warten Sie (**bis zu 30 Sekunden**) und bestätigen Sie die erscheinende Meldung mit „**Yes**“.
4. warten Sie erneut bis zu 30 Sekunden, anschließend öffnet sich ein neues Fenster welches Ihnen eine „**ID**“ und ein „**Passwort**“ anzeigt. **Nennen Sie dieses bitte Ihrem Techniker.**

Lift in Ausgangsposition bringen



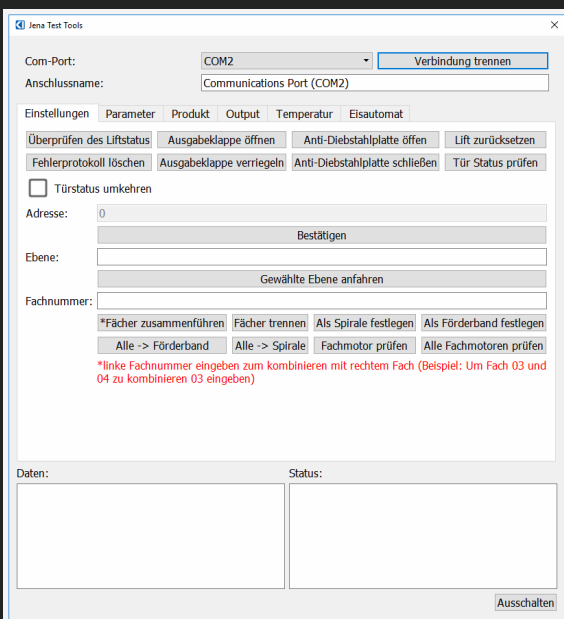
Achtung, die Türen des Automaten müssen geschlossen sein!
Wählen Sie unter System-Menü das „Jena Test Tools“ Symbol aus.



The screenshot shows the 'Jena Test Tools' window. At the top, 'Com-Port' is set to 'COM2' and 'Anschlussname' is 'Communications Port (COM2)'. Below this are tabs for 'Einstellungen', 'Parameter', 'Produkt', 'Output', 'Temperatur', and 'Eisautomat'. The 'Einstellungen' tab is active, showing various control buttons like 'Überprüfen des Liftstatus', 'Ausgabeklappe öffnen', 'Anti-Diebstahlplatte öffnen', 'Lift zurücksetzen', 'Fehlerprotokoll löschen', 'Ausgabeklappe verriegeln', 'Anti-Diebstahlplatte schließen', and 'Tür Status prüfen'. There is a checkbox for 'Türstatus umkehren'. Below these are input fields for 'Adresse' (0), 'Ebene', and 'Fachnummer'. At the bottom, there are 'Daten' and 'Status' display areas and an 'Ausschalten' button.

Wählen Sie den gewünschten Com Port (i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden.



This screenshot is identical to the one above, showing the 'Jena Test Tools' window with the same settings and controls.

Klicken Sie auf „**Fehlerprotokoll löschen**“

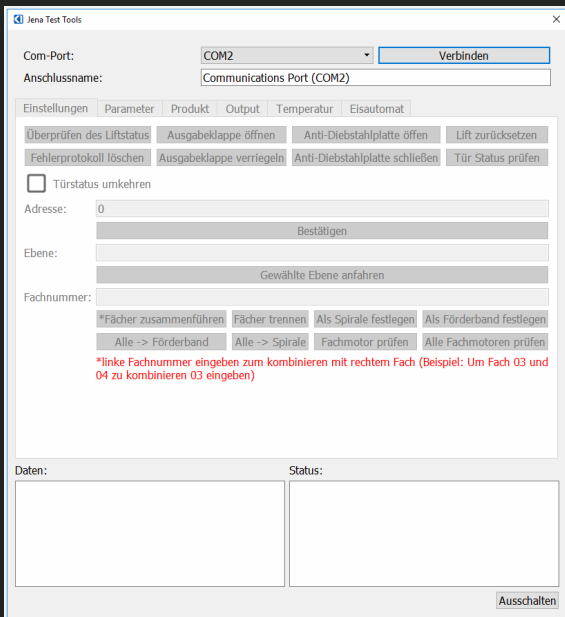
Klicken Sie auf „**Lift zurücksetzen**“ um den Lift in Ausgangsposition zu fahren

Dies kann nötig sein, sollte sich der Lift verhakt haben (ein Produkt eingeklemmt haben). Achten Sie darauf, dass sich der Lift vor diesem Vorgang frei bewegen kann.

Einstellen der Fördertechnik

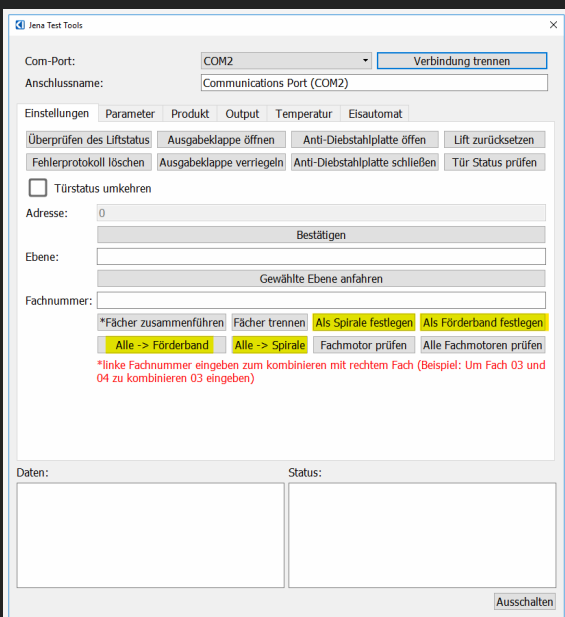


Wählen Sie unter System das „Jena Test Tools“ Symbol aus.



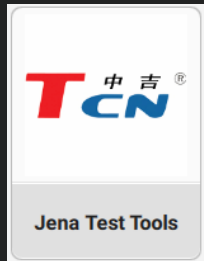
Wählen Sie den gewünschten Com Port
(i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden.

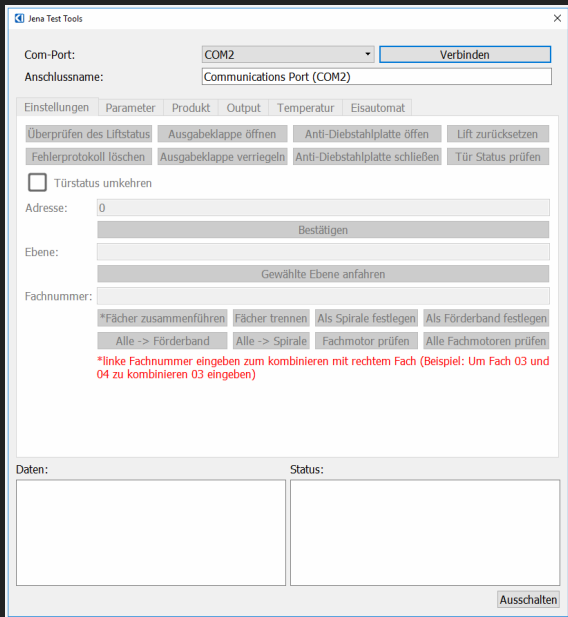


1. Geben Sie unter „Fachnummer“ die Fachnummer ein, bei welcher die Fördertechnik angepasst werden soll.
2. Klicken Sie auf „Als Spirale festlegen“ bzw. „Als Förderband festlegen“ um den Typen der Fördertechnik zu ändern
3. Diese Schritte wiederholen Sie für alle Fächer, bei welcher die Fördertechnik getauscht wurde
4. Alternativ können Sie auch alle Fächer des Automaten auf eine Fördertechnik setzen. Dazu klicken sie auf „Alle Spiralen“ oder „Alle Förderband“

Ausrichtung/Einstellen der Lifthöhe

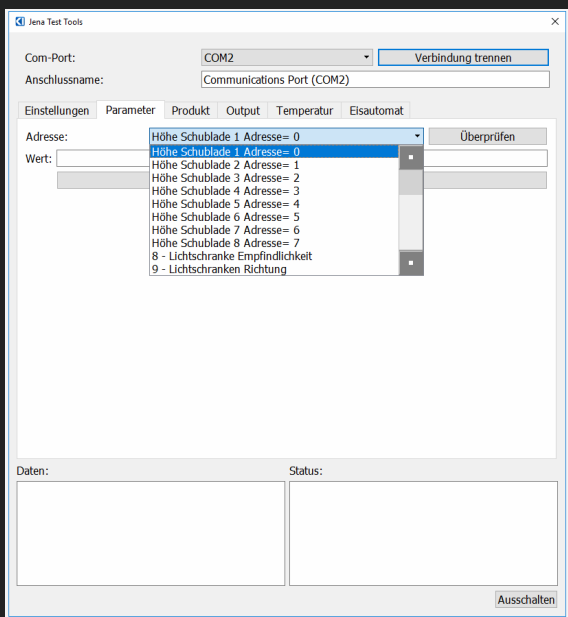


Wählen Sie unter System das „Lei Yun Feng V3 Tools“ Symbol aus.



Wählen Sie den gewünschten Com Port (i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

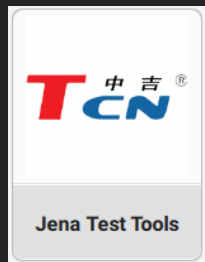
Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden



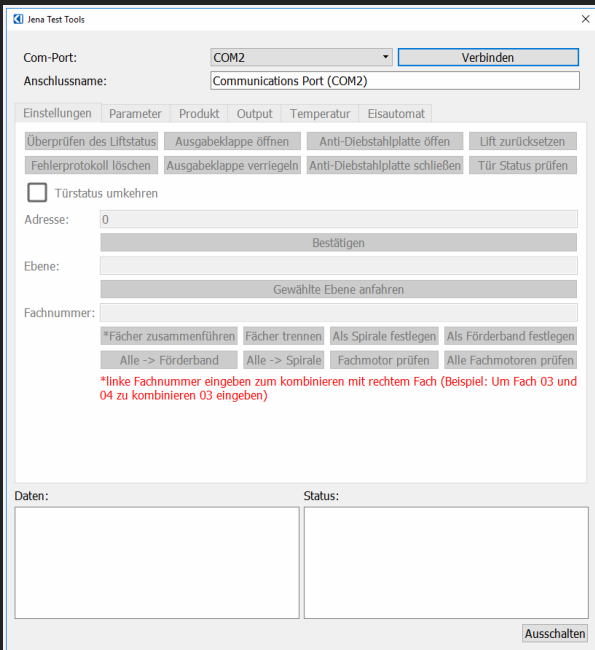
Wählen Sie den Reiter „**Parameter**“ aus:

1. Wählen Sie die gewünschte Schublade unter Adresse aus
2. Klicken Sie auf „**Überprüfen**“ um den gespeicherten Wert auszulesen
3. Wechseln Sie zum Reiter „**Einstellungen**“ und geben Sie dort unter „**Ebene**“ die Adresse der Schublade ein (0-5) und klicken Sie auf „**Gewählte Ebene anfahren**“
4. Sollte die Position nicht passen, können Sie unter „**Parameter**“ und Auswahl der Schublade unter „**Wert**“ einen neuen Höhenwert für die gewählte Schublade eintragen. Diesen Wert bestätigen Sie durch klicken auf „**Bestätigen**“. Anschließend fahren Sie die Schublade erneut an, um die Höhe zu überprüfen.

Temperatur im Automaten einstellen



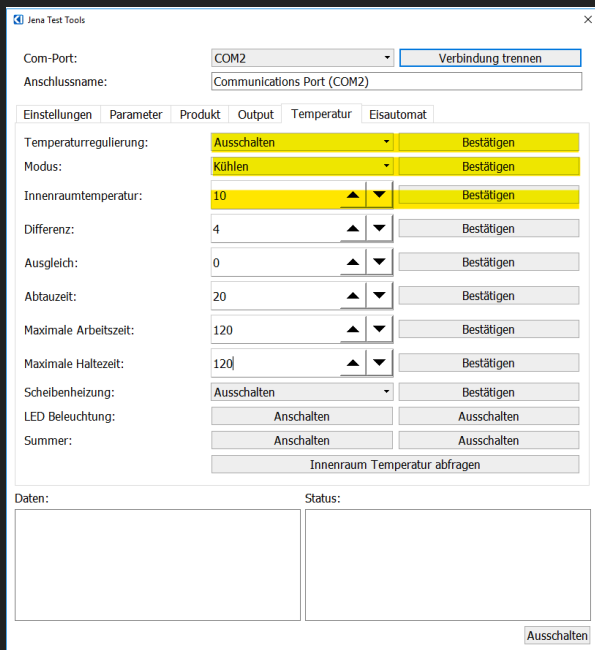
Wählen Sie unter System das „Jena Test Tools“ Symbol aus.



The screenshot shows the 'Jena Test Tools' window. At the top, 'Com-Port' is set to 'COM2' and 'Anschlussname' is 'Communications Port (COM2)'. Below this are tabs for 'Einstellungen', 'Parameter', 'Produkt', 'Output', 'Temperatur', and 'Eisautomat'. The 'Einstellungen' tab is active, showing various control buttons like 'Überprüfen des Liftstatus', 'Ausgabeklappe öffnen', etc. At the bottom, there are 'Daten:' and 'Status:' fields and an 'Ausschalten' button.

Wählen Sie den gewünschten Com Port
(i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden.



The screenshot shows the 'Jena Test Tools' window with the 'Temperatur' tab selected. It displays various temperature control parameters: 'Temperaturregulierung' (Ausschalten/Bestätigen), 'Modus' (Kühlen/Bestätigen), 'Innenraumtemperatur' (10/Bestätigen), 'Differenz' (4/Bestätigen), 'Ausgleich' (0/Bestätigen), 'Abtauzeit' (20/Bestätigen), 'Maximale Arbeitszeit' (120/Bestätigen), 'Maximale Haltezeit' (120/Bestätigen), 'Scheibenheizung' (Ausschalten/Bestätigen), and 'LED Beleuchtung' (Anschalten/Ausschalten). At the bottom, there are 'Daten:' and 'Status:' fields and an 'Ausschalten' button.

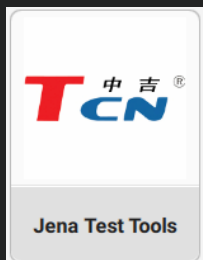
Wählen Sie den Reiter „**Temperatur**“ aus

1. Tragen Sie hier die gewünschte Temperatur für den Innenraum des Automaten unter „**Innenraumtemperatur**“ ein
(**Achtung!** Die **Minimumtemperatur** darf maximal 4°C betragen)
2. Klicken Sie auf „**Bestätigen**“
3. Wählen Sie unter „Modus“ „Kühlen“ aus und klicken Sie dort ebenfalls auf „Bestätigen“
4. Wählen Sie unter „Temperaturregulierung“ „Einschalten“ und klicken Sie auch dort auf „Bestätigen“

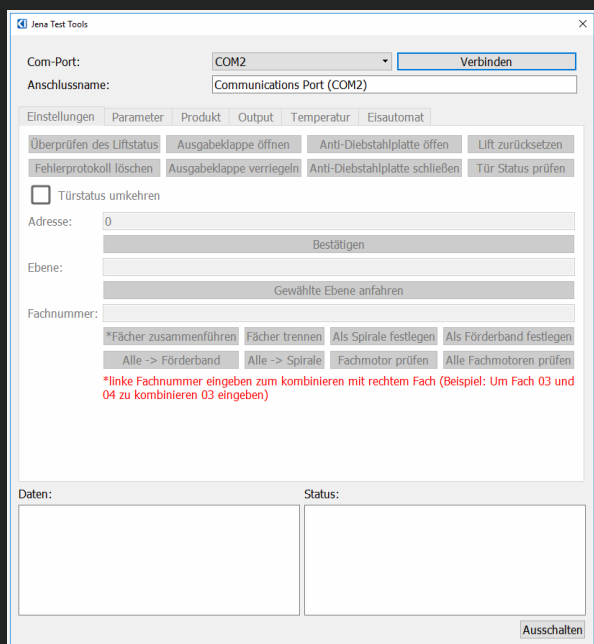
Die Kühlung des Automaten ist nun auf die neu eingestellte Temperatur angepasst

Andere Werte dürfen nur vom Fachpersonal verändert werden!

Testaufgabe

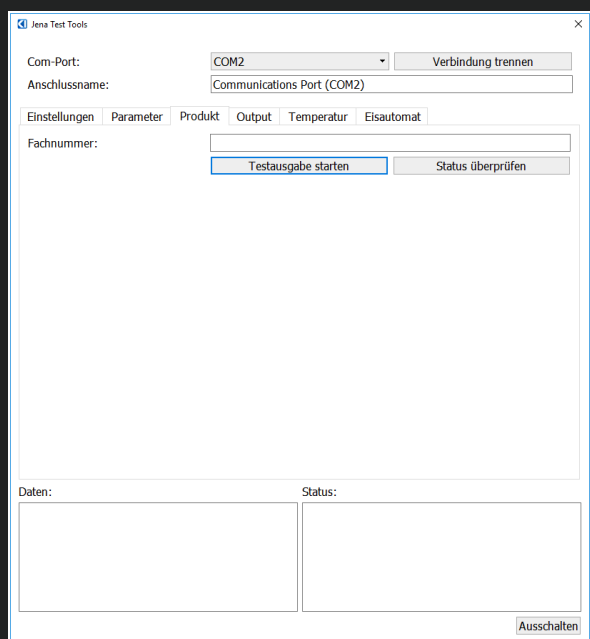


Wählen Sie unter System das „Jena Test Tools“ Symbol aus.



Wählen Sie den gewünschten Com Port
(i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

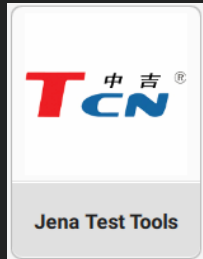
Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden



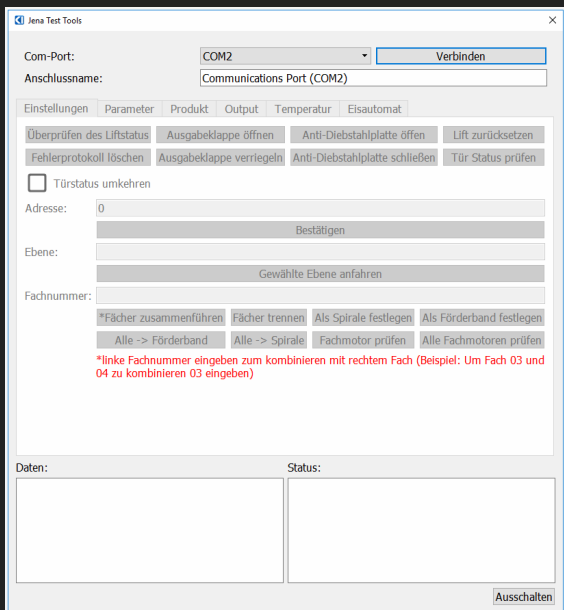
Gehen Sie zum Reiter „**Produkt**“

1. Tragen Sie unter „Fachnummer“ das gewünschte Fach ein, welches ausgegeben werden soll.
2. Klicken Sie auf „**Testausgabe starten**“ um die Testausgabe zu starten.

Fächer verbinden oder separieren



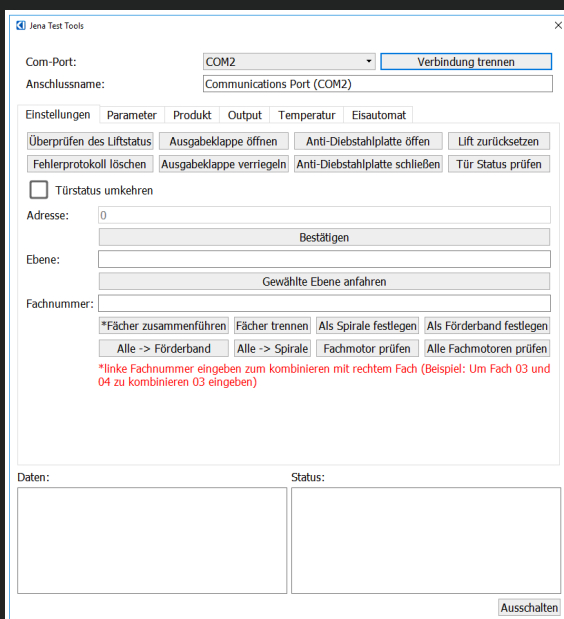
Wählen Sie unter System das „Jena Test Tools“ Symbol aus.



Wählen Sie den gewünschten Com Port

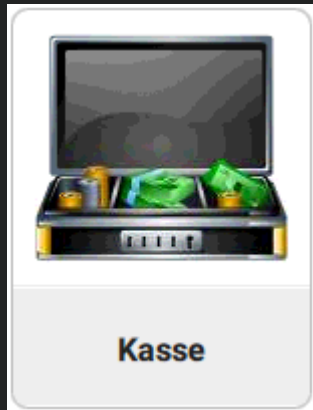
(i.d.R. für den Verkaufsautomat **Com2**).

Klicken Sie auf „**Verbinden**“ um sich mit dem Automaten zu verbinden.



1. Um zwei Förderbänder oder Spiralen miteinander zu kombinieren tragen Sie die Nummer des linken Faches unter „Fachnummer“ ein
2. Klicken Sie auf „Fächer zusammenführen“
3. Wird nun das Linke Fach angesteuert, wird ebenfalls der rechts daneben befindliche Motor angesteuert
4. Wollen Sie diese Verbindung wieder aufheben tragen Sie erneut die Fachnummer ein und klicken Sie auf „Fächer trennen“. Nun kann wieder jedes Fach einzeln angesteuert werden

Bargeldbestand erfassen



1. Klicken Sie auf das Kassensymbol im System-Menü

Bargeldbestand


0.05

0.10

0.20

0.50

Info

Menge: **0**

Wert pro Einheit: **0.05**

Gesamtwert: **0.00**

Währungscode: **EUR01000502**

Menge hinzufügen

Menge entfernen

Zusammenfassung

Summe Münzgeld: **0**

Summe Münzwert: **0.00**

Gesamtsumme Geldscheine: **0**

Summe Geldscheinwert: **0.00**

Gesamtsumme Bargeld: **0.00**

Wechselgeldbestand scannen

Schließen

2. Klicken Sie auf „Wechselgeldbestand scannen“ um den Wechselgeldbestand zu aktualisieren. Bei diesem Vorgang wird der Wechselgeldbestand im Münzwechsler erfasst, der Bestand im Sammelbehälter sowie in der Geldscheinbox auf null gesetzt. Nach dem Scannen müssen Sie den Sammelbehälter (Münzen) und die Geldschein Kassette entleeren