





04..... ÜBER REVECTA®

06..... DER REVECTA® RÜCKNAHMEAUTOMAT

13..... ZUBEHÖR

14..... EINSATZBEREICHE

16..... VORTEILE FÜR AUFSTELLER

19..... VORTEILE FÜR NUTZER

20..... PREISE

22.....REVECTA 360 KONFIGURATOR

23.....IMPRESSUM UND KONTAKT



## ÜBER REVECTA®

Becher-Rücknahme smart gelöst. revecta® erleichtert das Handling von Becherpfand bei Ein- und Mehrwegbechern und hilft dabei die Umwelt zu schonen.

Ist ein Getränkebecher leer, kann er mit revecta® ohne großen Aufwand dem sortenreinen Recycling oder kompakt dem Reinigungsprozess für weitere Nutzung zugeführt werden. Der Becherpfandautomat revecta® Smart erlaubt einfaches und schnelles Sammeln der Becher – intuitiv zu bedienen für Nutzer, effizient für Aufsteller.

Das nachhaltige Pfandsystem revecta® wurde von der Technische Bauteile Eberle GmbH aus der Idee geschaffen, die Becherrücknahme für Ein- und Mehrwegbecher zu vereinfachen. Mit ihrer langjährigen Erfahrung in Maschinenbau, Softwareentwicklung für Maschinensteuerung sowie Automation bringt sie das nötige technische Know-How mit, um beste Qualität herzustellen.

## DER REVECTA®-RÜCKNAHMEAUTOMAT

### Bechereinwurf mit Öffnung zuerst

Der Becher wird mit der Öffnung zuerst in den Automaten geworfen. Das erhöht zum einen die Hemmschwelle, einen gefüllten Becher in den Automaten zu werfen, zum anderen ermöglicht das das Austrocknen von Restflüssigkeit in einem Becher oder das Abfließen von zu viel Flüssigkeit. Sicherheit bietet darüber hinaus eine Kunststoffwanne am Boden des Automaten.







#### **Pfandsysteme nach Ihrem Bedürfnis**

Der revecta®-Rücknahmeautomat ist mit Münzrückgabe, Bonsystem oder bargeldlosem Bezahlungssystem wie Karte, Chip oder MDB-Schnittstelle erhältlich.



#### **Schließsystem**

Der revecta®-Rücknahmeautomat wird mit einem Schloss gesichert. Weitere elektronische Schließsysteme befinden sich in der Entwicklung.



#### **Displayanzeige unterstützt intuitive Bedienung**

Das Display zeigt den Schritt an, den der Nutzer tätigen muss: Bechereinwurf mit Öffnung zuerst oder Pfand entnehmen.





### **Stapelung von Ein- und Mehrwegbechern**

Der revecta®-Rücknahmeautomat sammelt Becher aus Pappe sowie Kunststoff. Durch die Stapelung der Becher wird die Kapazität des Auffangsacks optimal ausgenutzt und die Leerungshäufigkeit reduziert.

### **Automat sieht einem Möbelstück gleich**

Durch das moderne Design, die fünf verschiedenen Farben des revecta®-Rückgabeautomaten sowie die drei verschiedenen Korpusse sieht das Gerät bereits in der Seriengestaltung wie ein Möbelstück aus und nicht wie eine Maschine. Sonderlösungen für den Korpus sowie die Frontseite können jederzeit bestellt werden.

### **Deckel-Einwurf für mehr Trennung des Materials**

Damit auch die Deckel der Coffee to go-Becher nicht mehr nur in der Müllverbrennung landen, sondern recycelt werden können, werden diese ebenfalls separat in einem Sack gesammelt.



### Gängige Stromanbindung

Der revecta®-Pfandautomat funktioniert mit einem gängigen 230 V-Netzteil im Niederspannungsbereich. Damit ist der Automat an einem festen Standort genauso einsetzbar, wie bei temporären Veranstaltungen wie Festivals. Außerdem ist der revecta®-Rücknahmeautomat so konzipiert, dass er mit möglichst wenig Strom auskommt.

### WLAN-Fähigkeit ermöglicht Vernetzung

Jeder revecta®-Rücknahmeautomat ist WLAN-fähig. Somit sind die Automaten vernetzbar. Ihr Standort, die Füllmenge, die Nutzungsfrequenz oder Fehlermeldungen sind darüber auszulesen.

### Einfache Reinigung des Automaten

Die beweglichen Innenteile des Automaten können bequem in der Spülmaschine gereinigt werden. Das weitere Interieur besteht aus glatten Oberflächen und wenig Kanten, die einfach abwischbar sind.

## ZUBEHÖR FÜR DEN NACHKAUF

### LeerGUT-Sack für Becher sowie Deckel

Der LeerGUT-Sack wurde speziell für den revecta®-Rücknahmeautomat entwickelt. Durch die Stapelung der Becher sowie Deckel wird die Raumnutzung der beiden Auffangsäcke optimal ausgenutzt. Die Häufigkeit der Wartungsintervalle, wie das Austauschen des Sackes, werden so gesenkt.

### Becherfallrohr und Bechersammelkorb

Das separate Becherfallrohr aus Kunststoff sowie der extra Bechersammelkorb aus Edelstahl für die Becherstapelung sind dafür gedacht, den Automaten weiterhin betreiben zu können, wenn die Standardausrüstung in der Reinigung ist.





## EINSATZBEREICHE



### Unternehmen & Betriebe

Ob Getränke beim Mittagessen, der Kaffee zwischendurch oder unkomplizierte Versorgung von Besuchern, z. B. im Wareneingang – mit revecta® gestalten Sie die Becherrückgabe unternehmensweit effizient. Umweltschutz und ein jederzeit gepflegter Auftritt sind gratis dabei.

### Vending

Wo Waren am Automaten verkauft werden, muss es meist schnell und ohne großen Personalaufwand gehen. Da passt auch die Becherrücknahme mit revecta® ideal ins Bild: Schnell, wartungsarm und für den Kunden genauso bequem wie der Einkauf am Automaten.

### Öffentliche Verwaltung

Ein vernetztes Pfandsystem für kommunale Einrichtungen (z. B. Schulen, Behörden, Schwimmbäder) und Geschäfte bringt das Thema Recycling und Müllvermeidung auf eine neue Ebene. Für eine saubere Stadt und nachhaltigen Umgang mit Rohstoffen.

### Stadion, Event & Catering

Bei Großveranstaltungen muss die Organisation bis ins kleinste Detail funktionieren. Das gilt für Einlass und Verkauf, aber genauso für die Pfandrückgabe. Mit revecta® reduzieren Sie Warteschlangen bei der Becherrücknahme. Für rundum zufriedene Fans und Kunden.

### Gemeinschaftsverpflegung

Reibungslose Abläufe und ein stimmiges Gesamtkonzept sind unverzichtbar, wenn in der Mittagspause der große Ansturm kommt. Denn die Zeit soll optimal zur Regeneration und Erholung vor den anstehenden Aufgaben genutzt werden. Dafür gibt es revecta®.



## VORTEILE FÜR AUFSTELLER



### Überall einsetzbar

Um den Automaten in Betrieb zu nehmen, benötigen Sie lediglich einen 230 V-Stromanschluss. Damit ist der Automat an einem festen Standort genauso einsetzbar, wie bei temporären Veranstaltungen wie Festivals.

### Nachhaltigkeit und Umweltschutz

Die Umwelt profitiert, wenn möglichst viele Becher zurückgegeben werden. Hierbei hilft revecta®. Sortenreines Recycling von Einwegbechern oder kompakte Stapelung von Mehrwegbechern für die Reinigung – revecta® sammelt beides.

### Design eines Möbelstücks

Durch das moderne Design sieht das Gerät wie ein Möbelstück aus und passt sich der Einrichtung optimal an. Die Seitenflächen können auf Wunsch mit dem eigenen Corporate Design oder dem von Kooperationspartnern gestaltet werden.





### **Unterschiedliche Pfandsysteme**

Das Pfandguthaben kann bar, über einen Pfandbon, per Chip oder Karte erstattet werden.

### **Erhöhter Anreiz zur Rückgabe**

Die einfache Bedienung und das Pfandsystem motivieren Ihre Kunden zur Rückgabe.

### **Niedriger Personalaufwand**

Die intuitive Bedienung ermöglicht Pfandrücknahme mit extrem niedrigem Personalaufwand.

### **Hohe Becher-Kapazität**

Durch die Stapelung der Becher im Automaten wird die Kapazität des Aufnahmesacks optimal ausgenutzt und die Häufigkeit der Leerung reduziert.

### **Energieeffizienz**

Der Automat ist so konzipiert, dass er mit möglichst wenig Strom auskommt.

### **Missbrauchsschutz**

Der Automat erkennt, wenn eingeworfene Becher zurückgezogen werden und sperrt den Einwurf, um Missbrauch zu verhindern. Auch falsch eingeworfene Becher werden erkannt.

## **VORTEILE FÜR NUTZER**

### **Zeitersparnis**

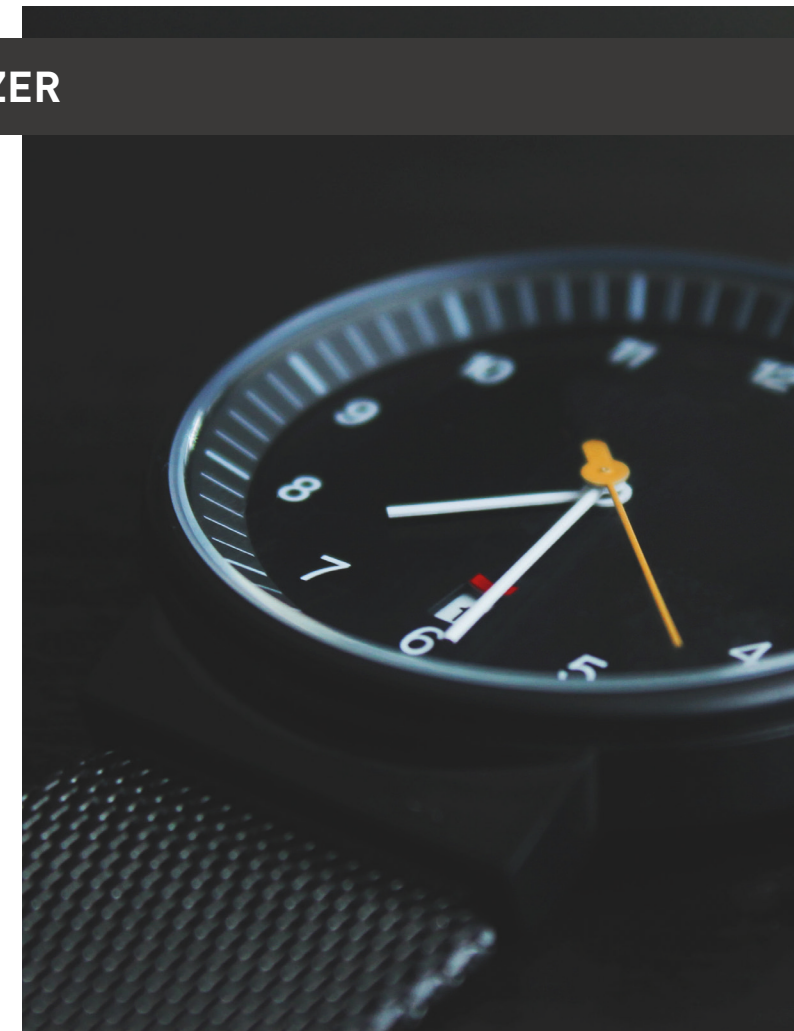
Reibungslose Abläufe reduzieren für Nutzer die Wartezeit. Mit revecta® funktioniert die Becher-rücknahme einfach & schnell - und das jederzeit.

### **Einfache Bedienung**

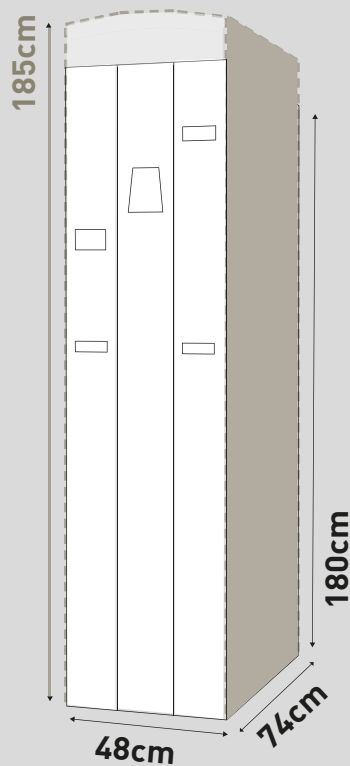
Das selbsterklärende Design des Automaten ermöglicht einfache Bedienung für jedermann.

### **Deckeleinwurf**

Für noch mehr sortenreine Trennung des Materials kann der Deckel des Kaffeebechers ebenfalls eingeworfen werden.



PREISE



Abmessungen des Automaten  
— einbaufähig  
--- freistehend

- 3 mögliche Pfanderstattungssysteme
- Münzrückgabe
  - Bargeldlos mit Bonsystem
  - Bargeldlos über Karte oder Chip

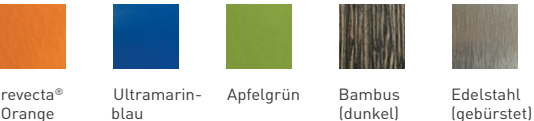
- Zusätzlich erhältlich:
- LeerGUT Sack B1 für Becherstapelung
  - LeerGUT Sack D1 für Deckeleinwurf
  - Zusätzliches Becherfallrohr
  - Zusätzlicher Bechersammelkorb

Korpus	Front	Bauform	Preise *
Zinkblech	revecta® Orange, Ultramarinblau, Apfelgrün	einbaufähig	2922,- EUR
Zinkblech	Bambus, Edelstahl	einbaufähig	2969,- EUR
Lichtgrau, Weiß	revecta® Orange, Ultramarinblau, Apfelgrün	freistehend	2993,- EUR
Lichtgrau, Weiß	Bambus, Edelstahl	freistehend	3040,- EUR

3 Korpusvarianten



5 Fronten



\* Preis für die Ausführungen Bonsystem und Münzrückgabe. Preis für Karte/Chip, bzw. MDB-Schnittstelle auf Anfrage.  
Preise gelten ab Werk und pro Stück zzgl. Mwst.; Zahlungsziel 14 Tage mit 2% Skonto.  
Automat nimmt Bechergrößen bis Ø-80/ h-100mm. Abweichende Größen auf Anfrage möglich.

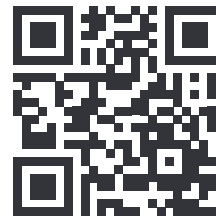
## REVECTA 360 KONFIGURATOR

Konfigurieren Sie sich unverbindlich Ihren eigenen revecta®-Rücknahmeautomaten von der Technische Bauteile Eberle GmbH!

In der interaktiven Virtual Reality-Anwendung können Sie sich den neuartigen Rückgabeautomaten genauestens anschauen: von allen Seiten, in vielen Farben und sogar von Innen!



iOS



Android

## IMPRESSUM UND KONTAKT

### Interesse?

**Dann kontaktieren Sie uns einfach persönlich.**

Telefon: +49 8283 99812-0

Telefax: +49 8283 99877-17

E-Mail: [re@revecta.de](mailto:re@revecta.de)

Web: [www.revecta.de](http://www.revecta.de)

Facebook: [www.facebook.com/revecta](https://www.facebook.com/revecta)

revecta® - ein Projekt der  
Technische Bauteile Eberle GmbH

Industriegebiet Ellzee-Bhf.  
Am Grünfeld 2 | 89352 Ellzee

Vertretungsberechtigter Geschäftsführer: Markus Eberle  
Registergericht: Amtsgericht Memmingen | Registernummer: HRB 11 717  
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß § 27 a Umsatzsteuergesetz: DE 813623740

Die Angaben über Preise, Lieferumfang und Leistungen entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in Text und Bild wird keine Haftung übernommen. Alle Rechte vorbehalten. Alle Inhalte, insb. Layout, Texte, Fotos, Illustrationen und Abbildungen sind, sowohl in ihrer Gesamtheit als auch in einzelnen Teilen, durch das deutsche Urheberrecht geschützt.

Bildnachweis:

Seiten 4,7,8,9,10: Werbefotografie Weiss GmbH

Druck: F56 Druckdienstleistungen | Frauenstraße 54 | 89073 Ulm

© Auflage 04/2017 – Konzept, Gestaltung, Text & Umsetzung:

Kreativagentur Thomas GmbH | Albert-Einstein-Straße 1 | 89340 Leipheim  
[www.ka-thomas.de](http://www.ka-thomas.de)

revecta® - ein Projekt der  
Technische Bauteile Eberle GmbH

Industriegebiet Ellzee-Bhf.  
Am Grünfeld 2 | 89352 Ellzee