$Von\text{-Behring-Straße 6a} - D\text{-88131 Lindau} \, / \, \text{Germany}$

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Cash Concepts CCE 4150



Von-Behring-Straße 6a - D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für die CCE 4150 entschieden haben. Dieser Münzzähler soll Ihnen die Verarbeitung und Sortierung von größeren Mengen an sortierten und auch gemischten Münzen vereinfachen. Sie können gemischte Münzmengen in mehreren Schritten von einander separieren und sich die Menge pro Münzsorte anzeigen lassen.

Die einfache Bedienung, das große Display und die Möglichkeit neben dem Euro fast jede Währung nutzen zu können machen die CCE 4150 zu einem einfachen und universellen Werkzeug in der Geldverarbeitung. Sie brauchen für diese Maschine keine aufwändigen Schulungen oder lange Einarbeitungszeiten.

Sollten Sie Fragen zur CCE 4150 Münzzählmaschine haben, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Ihr CashConcepts Team

Warnhinweise

Allgemein

- Achten Sie bitte darauf, dass keine Fremdgegenstände (z.B. Papierreste von Münzrollen, Büroklammern) in die Maschine fallen, diese können die Motoren und die empfindlichen Sensoren der Maschine blockieren und beschädigen bzw. sogar zerstören.
- Bitte beachten Sie, dass beim Zählvorgang keine Krawatten, Haare oder Kleidungsstücke in den Sortierbereich geraten um Verletzungen und Schäden an der Maschine zu vermeiden.
- Bitte greifen Sie nicht in den Hopper, solange der Zählvorgang am Laufen ist. Stoppen Sie immer vorher die Maschine um Verletzungen zu vermeiden.
- Bitte achten Sie darauf, dass keine stark verschmutzten oder beschädigten Münzen, sowie Fremdwährungen in der Maschine gezählt werden, diese können in der Maschine verhaken und diese beschädigen.

Stromversorgung

- Verwenden Sie das Gerät nur mit dem mitgelieferten Netzteil.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder feuchten Netzteile bzw. Stromleitungen.
- Verbinden Sie die Stromzufuhr nicht mit feuchten Händen.
- Beim Wechseln der Sicherung muss die Maschine komplett vom Stromnetz getrennt werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern.

Wartung

- Schalten Sie zum Reinigen das Gerät immer aus.
- Säubern Sie das Gerät mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie keine nassen oder feuchten Tücher oder Reinigungsmittel.
- Verschütten Sie keine Flüssigkeit auf das Gerät und besprühen Sie es nicht mit Chemikalien. Sollte irgendeine Flüssigkeit darüber ausgelaufen sein, entfernen Sie das Stromkabel von der Steckdose und setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Von-Behring-Straße 6a – D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Beschreibung

Nr.	Beschreibung	Foto
1	Münzhopper	
2	Anti-Blockier-Dorn	0 2
3	Display & Panel (siehe unten)	
4	Abdeckung für Auswurfbereich	
5	Einstellung Münzdurchmesser	
6	Einstellung Münzstärke	(3)-6
7	Auswurffach für gezählte Münzen	5
8	Auswurffach für aussortierte Münzen	4
		7 8

9	Motor für Anti-Blockier-Dorn		
10	Anschluss für externes Display		
11	Stromanschluss		
12	Typenschild mit Seriennummer		
13	Ein- / Ausschalter		
14	Sicherung		



SHOW	Anzeige aller gezählten Münzen seit dem letzten Einschalten	
+1000 / +100 / +10 / +1	Anpassung des Batch-Wertes	
COUNT / PRESET	Ein- und Ausschalten der Zählstoppfunktion	
ADD/STORE	Ein- und Ausschalten der Additionsfunktion	
START / STOP	Starten und Anhalten des Zählvorganges	
CLR	Löschen des Zählergebnisses	



Von-Behring-Straße 6a - D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Inbetriebnahme

Bitte beachten Sie folgende Hinweise bei der Inbetriebnahme und Benutzung der Maschine um ein optimales Zählergebnis zu erhalten.

- Verbinden Sie den Netzstecker mit der Steckdose.
- Verbinden Sie nun das Netzkabel mit der CCE 4150 und schalten Sie diese ein.
- Schütten Sie die Münzen in den Münzhopper. Achten Sie bitte darauf, dass keine Fremdkörper (z.B. Papierreste von Münzrollen) oder Fremdmünzen mit in die Maschine gelangen.
- Wählen Sie über die beiden Einstellung die richtige Münzgröße und Münzdicke. Fangen Sie bei einem Sortiervorgang immer mit der größten Münze an. Kleinere Münzen werden zur Seite aussortiert.
- Befestigen Sie einen M\u00fcnzsack oder einen anderen Auffangbeh\u00e4lter an der Vorderseite und beim Auswurffach auf der rechten Seite.
- Drücken Sie die "Start/Stop" Taste und starten Sie den Zähl- und Sortiervorgang.
- Die Münzen werden nun gezählt und die eingestellte größte Münze wird nach Vorne ausgeworfen. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis alle Münzen gezählt und sortiert wurden. Bitte achten Sie auf die korrekte Einstellung.

Funktionen

Additionsfunktion:

Um die Zählergebnisse mehrerer Zählvorgänge zu addieren, aktivieren Sie die ADD-Funktion über die ADD/STORE Taste. Unter dem Display leuchtet die Anzeige LED entsprechend auf. Die CCE 4150 zählt nun alle Münzenmengen in der Stückzahl zusammen, dieses empfiehlt sich bei Zählung großer Münzmengen einer Sorte. Durch erneutes Drücken der Taste ADD/STORE schalten Sie die Additionsfunktion wieder aus.

Batchfunktion / Zählstopp:

Die CCE 4150 bietet Ihnen die Möglichkeiten festgelegte Münzmengen abzuzählen:

Durch Drücken der Taste COUNT / PRESET aktivieren Sie die Batchfunktion. Über die Tasten +1000/+100/+10/+1 können Sie den gewünschten Wert einstellen, der in der unteren Displayzeile angezeigt wird. Sie können nun sortierte Münzen oder die größte Münze in einer unsortierten Münzmenge mit der CCE 4150 zählen. Stellen Sie dazu die beiden Einstellen richtig ein, füllen Sie die Münzen in den Münzhopper und drücken Sie die "Start/Stop" Taste. Wird der voreingestellte Zählstopp erreicht, stoppt die Maschine und Sie können die abgezählten Münzen entfernen. Durch Drücken der "Start/Stop" Taste wird der Zählvorgang fortgesetzt, bis alle Münzen gezählt wurden oder der eingestellte Batchwert erneut erreicht wird. Kleinere Münzen werden wie gehabt in das rechte Auswurffach aussortiert.

Einstellungen für Euro Münzen:

Münze	Einstellung Durchmesser	Einstellung Stärke	
2 Euro	EUR 2	20 Cent – EUR 2	
50 Cent	50	20 Cent – EUR 2	
1 Euro	EUR 1	20 Cent – EUR 2	
20 Cent	20	20 Cent – EUR 2	
5 Cent	5	1-10 Cent	
10 Cent	10	1-10 Cent	
2 Cent	2	1-10 Cent	
1 Cent	1 Cent	1-10 Cent	

Von-Behring-Straße 6a - D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Fehlermanagement und Wartung

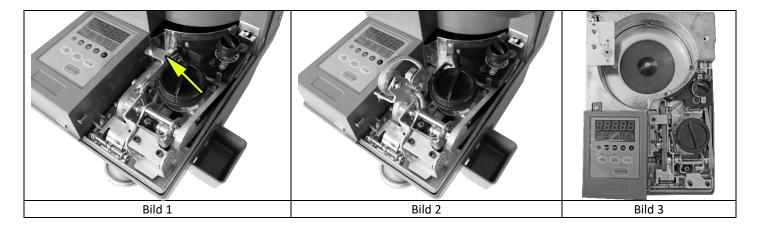
Bitte beachten Sie die weiter unten stehenden Hinweise zur Reinigung der Maschine um Fehler durch verunreinigte Sensoren auszuschließen und ein optimales Ergebnis bei der Zählung von Münzen zu haben.

Reinigung der Mechanik

Durch die Münzen und durch sich absetzenden Staub kommt es zu Ablagerungen vor den Sensoren und in der Sortiermechanik der Maschine und in dem Transportbereich der Münzen. Diese Verunreinigungen können zu Problemen beim Transport und der Erkennung und Sortierung der Münzen kommen.

Bitte reinigen Sie daher in regelmäßigen Abständen die CCE 4150. Generell empfehlen wir eine kurze Reinigung am Ende des Arbeitstages, dieser Vorgang dauert nur wenige Minuten. Schalten Sie bei der Reinigung der Maschine das Gerät generell aus und ziehen Sie den Netzstecker.

Heben Sie die rechte Verkleidung nach oben ab um Zugriff auf den Sortierbereich zu erhalten. (Siehe Bild1)



Ziehen Sie an der auf Bild 1 markierten Metallplatte und klappen Sie den Antriebsmechanismus nach oben (Bild 2). Mit einem weichen Pinsel oder Tuch können Sie die groben Staubablagerungen aus dem Transportbereich der Münzen entfernen. Sollten Sie Münzen verklemmt haben, haben Sie hier auch Zugriff auf den entsprechenden Bereich um die Münzen zu entfernen.

Durch das Lösen der seitlichen Schrauben am Hopper kann dieser vorsichtig abgezogen werden. Achten Sie bitte auf die Kabel an der Rückseite, dass diese nicht abreißen oder eingeklemmt werden. Sie können nun den Schleuderteller von Staub und Fremdkörpern und hängen gebliebenen Münzen befreien.

Achten Sie beim Zusammenbauen darauf, dass die beweglichen Teile der CCE 4150 wieder fest einrasten und keine Kabel eingeklemmt oder anders beschädigt werden, damit es nicht zu einer Fehlfunktion beim Zählvorgang kommt.

Zur zusätzlichen Reinigung empfehlen wir die Verwendung eines nichtentflammbaren Druckluftsprays um auch an unzugänglichen Stellen Schmutz und Feinstaub zu beseitigen.

Von-Behring-Straße 6a – D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Fehlermeldung

Fehlermeldung	Fehlerbehebung	
	Münzstau	
	Bitte entfernen Sie die seitliche Abdeckung der Maschine und	
Eb0	klappen den Antrieb nach oben weg. Entfernen Sie die	
EDU	festsitzenden Münzen schließen Sie das Gerät wieder. Drücken	
	Sie die CLEAR Taste um die Fehlermeldung zu löschen und	
	anschließend START/STOP um den Zählvorgang fortzusetzen.	
EcO	Eine Münze hat den Sortierbereich passiert ohne dass sie gezählt	
ECO	worden ist.	
E04	Die Seitenabdeckung ist offen, bitte schließen Sie diese so dass	
E04	der Taste einrastet.	

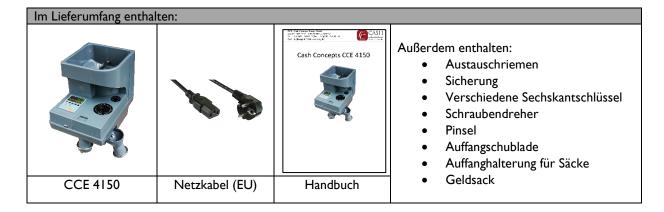
Wechseln der Sicherung

Die CCE 4150 ist durch eine Sicherung geschützt, die von Ihnen ohne großen Aufwand im Bedarfsfall ausgetauscht werden kann.

Bitte schalten Sie vor dem Wechsel der Sicherung die Maschine aus und ziehen Sie den Netzstecker aus dem Gerät. Es besteht bei Nichtbeachtung Lebensgefahr auf Grund von Stromschlägen.

Ziehen Sie die Abdeckung der Sicherung ab und tauschen die Sicherung gegen eine gleichwertige Sicherung aus. Der Verschluss der Sicherung muss nach dem Wechseln wieder fest aufgedrückt werden.

Lieferumfang



Optional erhältlich:							
Netzkabel (UK)	Münzsack						

Von-Behring-Straße 6a – D-88131 Lindau / Germany

Tel.: +49 (0)8382 - 943 15 - 0 / Fax: +49 (0)8382 - 943 15 - 20

Email: info@cce.gmbh / Web: www.cce.gmbh



Technische Spezifikation

Stromanschluss: AC 120 V / 220 V (+/- 10%) – 50/60 Hz Stromverbrauch: 6 W (Während des Zählvorganges)

Betriebstemperatur: $0^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$ Luftfeuchtigkeit: 30-75%

Abmessungen: 335 x 220 x 310 mm mm

Gewicht: 8 kg

Zählgeschwindigkeit: ca. 2.400 Münzen pro Minute

Aufnahmemenge Hopper: ca. 3.000 Münzen

Münzabmessungen: Durchmesser: 14-34 mm, Münzstärke: 0,7 – 3,9 mm

Kontakt

Sollte es einmal zu Problemen mit Ihrer CCE 4150 kommen und Sie können diese Probleme nicht mit Hilfe des vollständigen Handbuches beheben, so wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an unser Service Team.

info@cce.gmbh

Bitte bewahren Sie Ihren Kaufbeleg als Garantiebeleg auf. Der Typenaufkleber auf der Rückseite bzw. Unterseite der Maschine mit der Seriennummer darf nicht entfernt, überklebt, beschädigt oder auf eine andere Art und Weise verändert werden, es droht sonst ein Verlust der Garantie.