

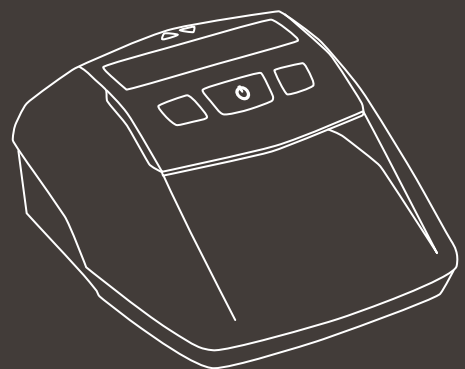
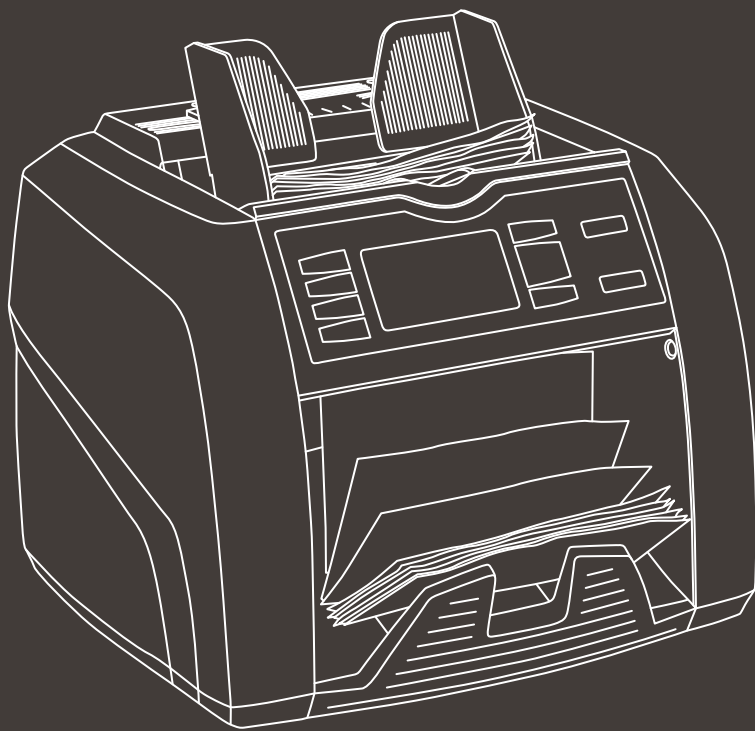
ratiotec®

We support retail

EFFIZIENTES BARGELDMANAGEMENT

PRODUKTE & SERVICES





INHALTSVERZEICHNIS

PRODUKTE & SERVICES



Allgemein	
ratiotec – We support retail	4
Ihr Unternehmen – Unser Service	6
ratiotec Update Manager	8
Merkmale der Echtheitsprüfung und Legende Piktogramme	10
Banknotenprüfgeräte	
Übersicht	12
RP 50	14
Soldi 120	14
Soldi 185	14
Soldi Smart	15
Soldi Smart Plus	16
Soldi Smart Pro	17
Banknotenzählmaschinen	
Übersicht	18
rapidcount B20 40	22
rapidcount Compact	23
rapidcount S 200 225 275	24
rapidcount T 200 225 275 275 B	26
rapidcount X 400	28
rapidcount X 500	30
Geldwaagen	
Übersicht und Kassen-Cups	32
Geldwaage RS 1000 1200	34
Geldwaage RS 2000	35
Kassenladen	
RCD 100 250	36
RCD 350 450	37
Münzzähl- und Sortiermaschinen	
Übersicht	38
coinsorter CS 50	40
coinsorter CS 250	41
coincounter CC 810	42
coinsorter CS 850	43
Belegdrucker	
Belegdrucker RTP 300	44
Geldaufbewahrung am POS	
POS Safe RT 500 650 750	46
Zubehör	
Übersicht	49

RATIOTEC

WE SUPPORT RETAIL

“Das Geheimnis des Erfolges ist,
den Standpunkt des anderen zu verstehen.”

Henry Ford

In Essen, im Herzen des Ruhrgebietes, widmen wir uns seit 2003 der Entwicklung von individuellen Lösungen im Bereich der Bargeldbearbeitung.

Ob Einzel- oder Filialhandel, Bank oder Casino – bei uns finden Sie die optimalen Produkte für Ihre Bedürfnisse – “Design and Engineering in Germany”.

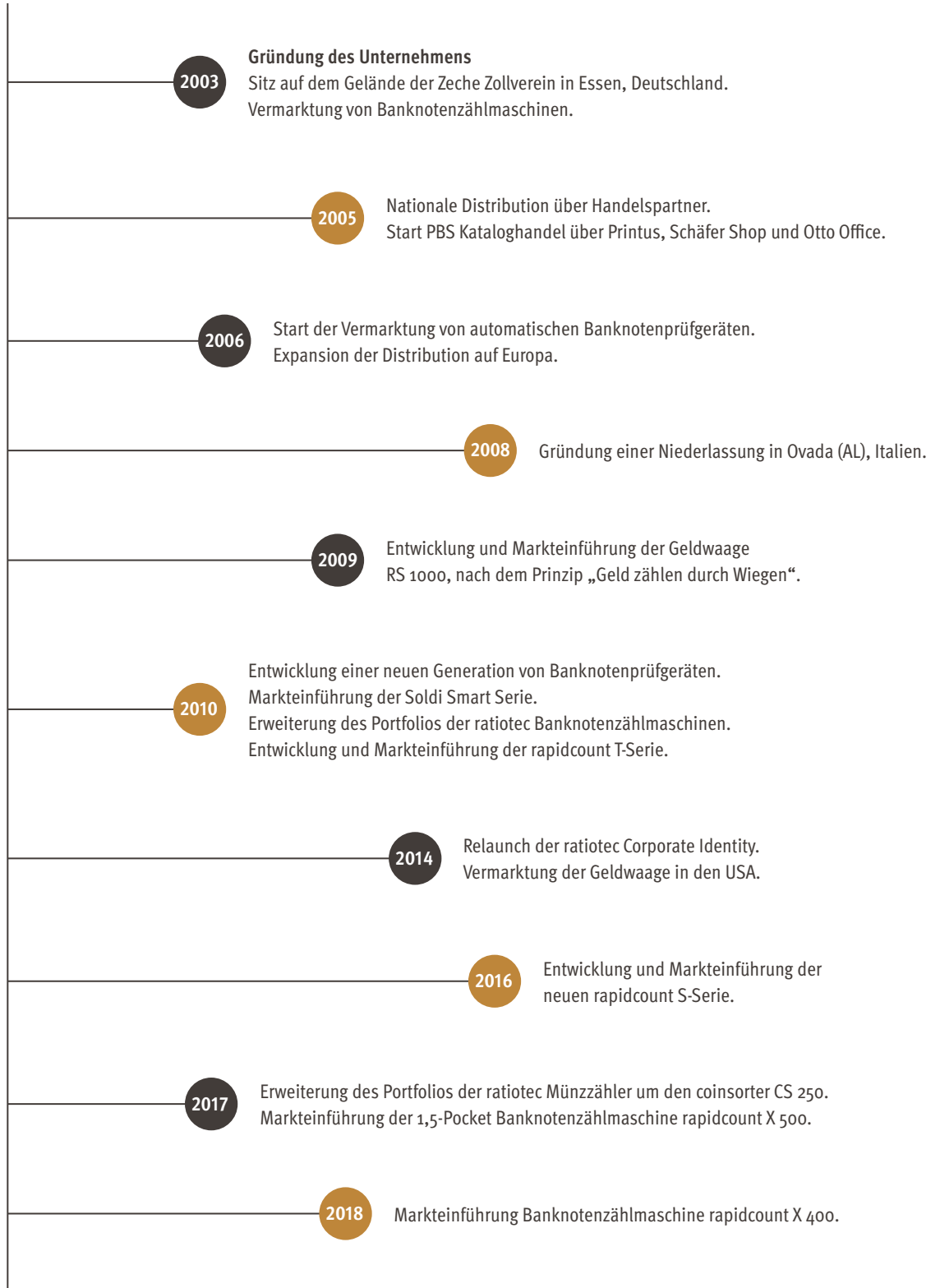
Unsere Philosophie: ein hoher Qualitätsanspruch, funktionales Design, nachhaltiger Service und kompetente Beratung. Das wissen auch unsere langjährigen, nationalen und internationalen Kunden zu schätzen.

Entscheiden auch Sie sich für ratiotec – wir freuen uns auf Sie!

Ihr ratiotec Team



GESCHICHTE & ENTWICKLUNG



IHR UNTERNEHMEN UNSER SERVICE

Bei ratiotec in den besten Händen

Bargeldmanagement – individuell auf Sie zugeschnitten

Für unsere Kunden entwickeln wir individuelle Lösungen für die Bargeldverarbeitung. Dabei begleiten wir Sie in drei entscheidenden Phasen:

1. Wir analysieren Ihre Prozesse

Dabei nehmen wir Ihr Bargeldmanagement genau unter die Lupe. Gerne besuchen wir Sie auch direkt in Ihrem Unternehmen oder in Ihren Filialen, um Ihre Abläufe zu verstehen.

2. Wir entwickeln Ihre individuelle Lösung

Auf Basis der Analyseergebnisse finden wir das optimale Produkt/System für Ihre Anforderungen, damit Sie dauerhaft Zeit und Kosten sparen.

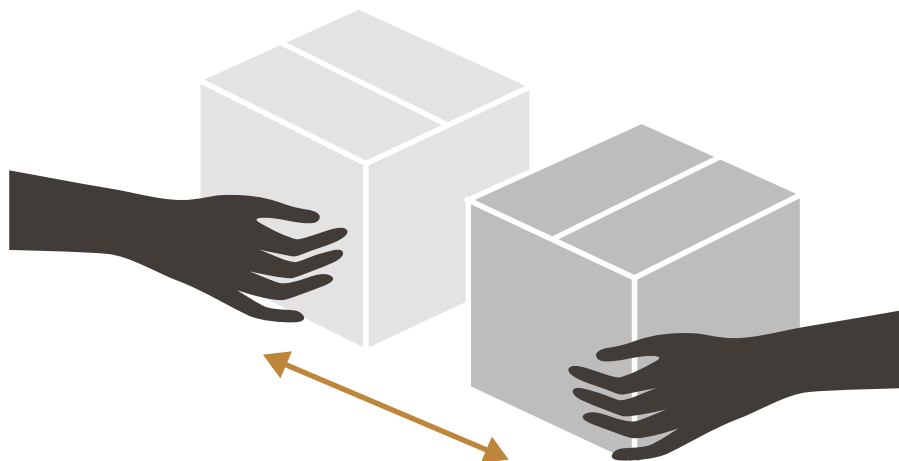
3. Implementierung der Lösung im Betrieb

Wir unterstützen Sie live und aktiv bei der Installation und Einführung in Ihr bestehendes System. Alle ratiotec Produkte sind einfach und selbsterklärend in ihrer Bedienung. Auf Wunsch führen wir aber natürlich gerne persönliche Schulungen mit Ihren Mitarbeitern durch.

Teststellungen

Unsicher, ob das Produkt das Richtige für Sie ist? Sie möchten vor dem Kauf erst einmal gemeinsam mit Ihren Mitarbeitern herausfinden, wie sich die Geldwaage oder Banknotenzählmaschine im Arbeitsalltag schlägt?

Kein Problem! Gerne vereinbaren wir mit Ihnen eine unverbindliche, 14-tägige Teststellung. Während dieser Zeit stehen wir Ihnen selbstverständlich bei allen aufkommenden Fragen zur Seite. Sollten Sie sich nach dem Test gegen den Kauf entscheiden, schicken Sie uns das Gerät ganz einfach wieder zurück.



ratiotec Pick-up-Service

Ihr Gerät muss repariert oder gewartet werden und Sie benötigen für die Zwischenzeit ein Leihgerät? Dann buchen Sie ganz einfach telefonisch oder über das Serviceformular auf unserer Website den komfortablen Pick-up-Service. Der von uns beauftragte Versanddienstleister tauscht dann Ihr Gerät gegen ein Leihgerät aus. Innerhalb der folgenden 5 Werktage wird Ihr Gerät in unserer hauseigenen Service-Abteilung überprüft und die Wartung oder Reparatur entsprechend durchgeführt. Im Anschluss wird Ihr Gerät dann wieder zurückgetauscht.

ratiotec Vor-Ort-Service

Selbstverständlich können Sie auch einen Service-Check inklusive Wartung/Reparatur durch unsere Service-Techniker direkt in Ihrem Unternehmen buchen. Vereinbaren Sie einfach einen Termin mit unserem Customer Care Team!

ratiotec Leasing inkl. Servicepaket

Wir bieten Ihnen gerne auch die Möglichkeit an, Ihr ratiotec Gerät zu leasen. On top erhalten Sie eine gratis Wartung pro Jahr sowie ein kostenloses Leihgerät oder alternativ unseren Vor-Ort-Service bei Wartung/Reparatur – Transport bzw. Anfahrt inklusive.





ratiotec Rundum-sorglos-Paket

Sparen Sie noch mehr Zeit und Geld! Sichern Sie sich schon beim Kauf Ihres Prüfgerätes oder Ihrer Banknotenzählmaschine Ihre kostengünstige Service-Flatrate!

Ihre Vorteile:

- Umfangreiche Service-Leistungen zum kleinen Preis
- Garantieverlängerung auf 3 Jahre ab Kaufdatum
- Kostenlose Reparatur Ihres Gerätes
- Kostenloses Leihgerät während Wartung oder Reparatur inklusive Transport
- Aktualisierung der Gerätesoftware inklusive EUR2- und Sicherheits-Updates

RATIOTEC UPDATE MANAGER FIT FÜR DEN NEUEN EURO



Einmal installieren, dauerhaft nutzen – eine Software für alle Updates.

Neue Euro-Noten für Europa

Die Europäische Zentralbank (EZB) hat 2013 begonnen die zweite Euro-Banknoten-Serie (EUR2) einzuführen. Alle Banknoten werden mit verbesserten Sicherheitsmerkmalen ausgestattet. Nach der Einführung des neuen 50 Euro Scheins im April 2017 werden als nächstes die neuen 100 und 200 Euro Banknoten in Umlauf gebracht.

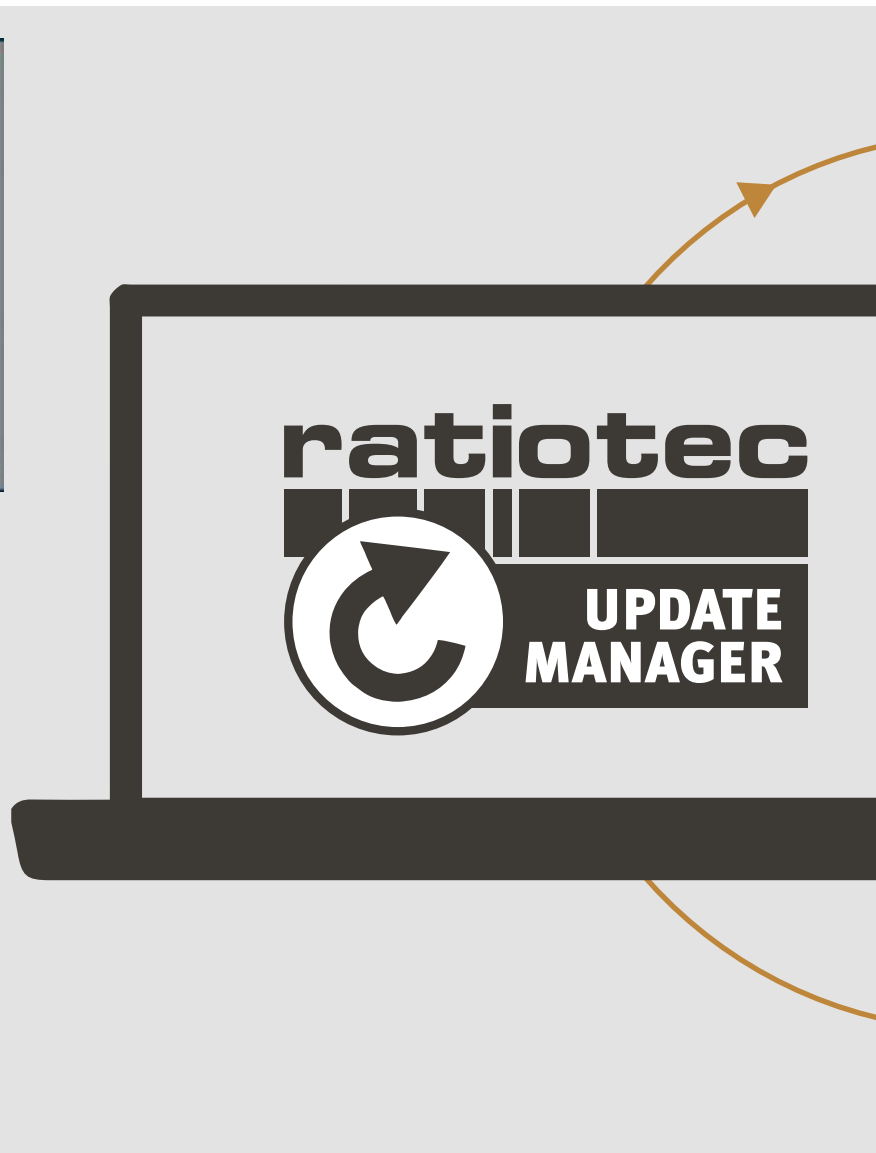
Was bedeutet das für mein Gerät?

Damit Ihre Banknotenprüfgeräte und Banknotenzählmaschinen die neuen Banknoten erkennen können, ist ein Update erforderlich.

Mit ratiotec sind Sie auch weiterhin auf der sicheren Seite!

Um Ihr Gerät immer auf dem neusten Stand zu halten haben wir eine eigene Software entwickelt – den ratiotec Update Manager. Nachdem Sie die Software auf Ihrem PC installiert haben, informiert diese Sie automatisch, sobald ein neues Update für Ihr Gerät zur Verfügung steht. Dies gilt nicht nur für die neuen Banknoten der EUR2 Serie, sondern auch für Sicherheits- oder Währungsupdates.

Der Update Manager führt Sie Schritt für Schritt in wenigen Minuten durch das Update.

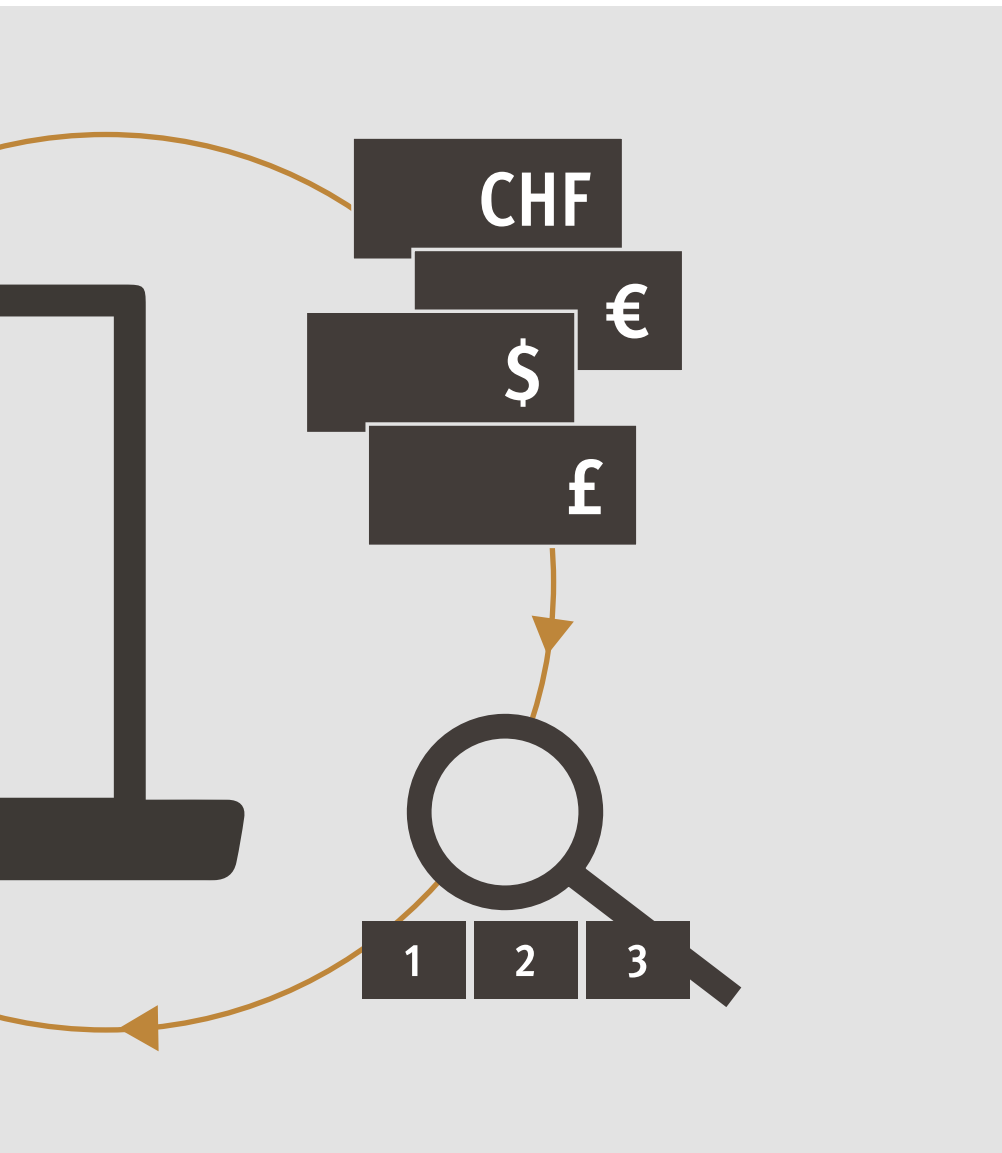


Wo finde ich den Update Manager?

Der Update Manager steht Ihnen auf unserer Website kostenlos zum Download zur Verfügung: www.ratio-tec.de

So funktioniert's:

1. Software einmalig auf Ihrem Windows PC installieren.
2. Der Update Manager informiert Sie automatisch, sobald ein neues Update für Ihr Gerät zur Verfügung steht.
3. Software öffnen, Gerät verbinden, Update starten, fertig!



Sie haben Ihr ratiotec Gerät vor dem 01. Januar 2014 gekauft?

In diesem Fall fehlen Ihnen die für den Update Manager erforderliche Lizenznummer sowie das Update-Kabel zum Verbinden des Geräts an den PC.

Aber kein Problem! Bestellen Sie bei uns für Ihr Gerät einmalig eine Lizenznummer sowie ein Update-Kabel. Beides können Sie dann auch

zukünftig für weitere Updates nutzen. Alternativ können Sie direkt das passende Update-Kit erwerben. Dieses besteht aus Lizenznummer, Update-Kabel und der Update-Software auf einem USB-Stick.

Weitere Funktion unseres Update Managers – Wunschwährungen Geldwaage

Über den Update Manager können Sie Ihre ratiotec Geldwaage schnell und unkompliziert mit der von Ihnen gewünschten Währungskombination bespielen. Eine Währungskombination besteht dabei immer aus insgesamt 3 Währungen. Beim Kauf zählt Ihre Waage standardmäßig EUR, GBP und CHF. Die Währungsauswahl erfolgt ganz einfach per „Drag & Drop“. Eine Lizenznummer ist nicht erforderlich!

ECHTHEITSPRÜFUNG

ERLÄUTERUNG & MERKMALE

Neben unseren manuellen und automatischen Prüfgeräten unterziehen auch der Großteil unserer Banknotenzählmaschinen Banknoten einer Echtheitsprüfung.

Um das Fälschen zu erschweren, sind echte Banknoten mit verschiedenen Sicherheitsmerkmalen ausgestattet. Durch die Prüfung dieser Merkmale können verdächtige Banknoten erkannt werden.

Für welches Merkmal der Echtheitsprüfung die einzelnen Abkürzungen stehen, denen Sie in diesem Katalog immer wieder begegnen werden, und welche Prüfung dahinter steckt, können Sie hier nachlesen:













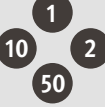


Abbildung ähnlich

	Symbol	Merkmal	Echtheitsprüfung
1.	WL	Weißlicht	Visualisierung des Wasserzeichens einer Banknote
2.	UV	Ultraviolett	Visualisierung von UV-Farbe (UV-Lampe) einer Banknote. Reflektion von UV-Licht (Banknotenzählmaschinen) einer Banknote
3.	IR	Infrarot	Visualisierung/Identifikation von Infrarot-Reflektionsmustern einer Banknote
4.	MG	Magnetismus	Identifikation von magnetischen Merkmalen einer Banknote
5.	MT	Magnetfaden	Identifikation des Sicherheitsfadens einer Banknote
6.	SD	Format	Erkennung der Länge, Breite und Dicke einer Banknote
7.	CIS	Contact Image Sensor	Vollbilderkennung der Banknote (Scanner) bei einer Auflösung von mindestens 30 dpi

PIKTOGRAMME LEGENDE

Auf den nachfolgenden Seiten finden Sie neben unseren Banknotenzählmaschinen, Münzzählern, Geldwaagen und Prüfgeräten verschiedene Piktogramme. Diese dienen der Orientierung und geben Ihnen einen ersten Überblick über die Geräteleistung.

 Kleine Menge	<p>Die Banknotenzählmaschine eignet sich für ein kleines Zählvolumen</p>	 Kleine Menge	<p>Der Münzzähler eignet sich für ein kleines Zählvolumen</p>	 einfache Prüfung	<p>Einfache Echtheitsprüfung</p>
 Mittlere Menge	<p>Die Banknotenzählmaschine eignet sich für ein mittleres Zählvolumen</p>	 Mittlere Menge	<p>Der Münzzähler eignet sich für ein mittleres Zählvolumen</p>	 kombinierte Prüfung	<p>Kombinierte Echtheitsprüfung mehrerer Merkmale</p>
 Große Menge	<p>Die Banknotenzählmaschine eignet sich für ein großes Zählvolumen</p>	 Große Menge	<p>Der Münzzähler eignet sich für ein großes Zählvolumen</p>	 umfangreiche Prüfung	<p>Sehr zuverlässige, umfangreiche Echtheitsprüfung</p>
 Sortiert	<p>Sortierte Banknoten zählen</p>	 Sortiert	<p>Sortierte Münzen zählen</p>	<p>100 % zuverlässige Echtheitsprüfung</p>	<p>Höchstes Prüfniveau. Erkennt selbst hochprofessionelle Fälschungen. Erfolgreich geprüft.</p>
 Gemischt	<p>Gemischte Banknoten zählen</p>	 Gemischt	<p>Gemischte Münzen zählen</p>		

BANKNOTENPRÜFGERÄTE ÜBERSICHT

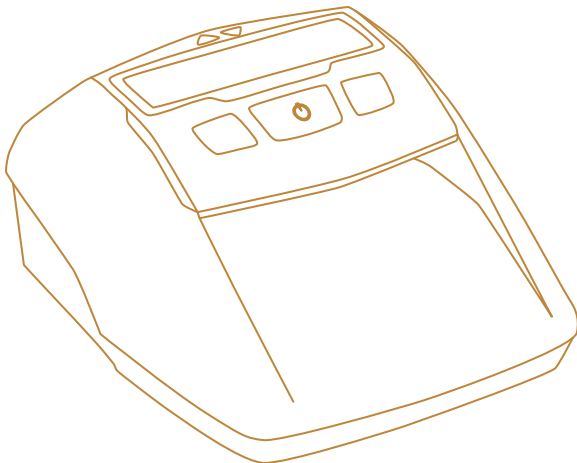
Manuelle & automatische Banknotenprüfgeräte

Die Falschgeldindustrie hat sich im Laufe der vergangenen Jahre immer mehr professionalisiert. Fälschungen sind auf den ersten Blick kaum noch als solche zu erkennen. Schützen Sie sich vor der Annahme von Falschgeld – mit Hilfe der Banknotenprüfgeräte von ratiotec. Sie haben die Wahl zwischen einer einfachen,

manuellen Prüfung – d.h. Sie untersuchen die Banknote selbst auf bestimmte Merkmale – oder Sie entscheiden sich für ein automatisches Prüfgerät aus unserer Soldi Smart Reihe. Diese liefern Ihnen in weniger als einer Sekunde ein 100% zuverlässiges, eindeutiges Ergebnis.



Technische Daten	RP 50	Soldi 120	Soldi 185
Währungen	Alle, außer polymere (plastikbeschichtete) Banknoten	Alle	Alle
Echtheitsprüfung	Chemische Zusammensetzung der Banknote	UV	UV WL MG MT
Anwendung	Banknoten	Banknoten Reisedokumente offizielle Dokumente mit UV-Merkmalen	Banknoten Reisedokumente offizielle Dokumente mit UV-Merkmalen
Leistungskapazität	–	9 Watt	9 Watt UV langlebige 0,3 Watt WL-LED
Optionales Zubehör	–	Ersatz UV-Lampe	Ersatz UV-Lampe
Abmessungen (l x b x h in mm)	135 x 16 x 16	180 x 80 x 80	185 x 95 x 110
Gewicht (in kg)	0,009	0,28	0,5



Technische Daten	Soldi Smart	Soldi Smart Plus	Soldi Smart Pro
Währung	EUR weitere optional	EUR GBP CHF weitere optional	EUR GBP CHF weitere optional *
Zählfunktion	–	✓ (ein- und ausstellbar)	✓ (ein- und ausstellbar)
Reportfunktion	–	✓ (Stückzahl Gesamtwert)	✓ (Stückzahl Gesamtwert)
Signalton Signalrahmen	✓ –	✓ – (ein- und ausstellbar)	✓ ✓ (ein- und ausstellbar)
Echtheitsprüfung	IR MG MT SD	IR MG MT SD	IR MG MT SD
Standby-Modus	–	✓ (15-Minuten-Intervalle)	✓ (15-Minuten-Intervalle)
Banknotenauswurf	Vorne verdächtige Banknote hinten	Einstellbar: vorne oder hinten Banknote festhalten oder auswerfen	Einstellbar: vorne oder hinten Banknote festhalten oder auswerfen
Benutzermenü	–	Halt Ton LED Eco-Modus Banknotenauswurf Sprache Reset	Halt Ton LED Eco-Modus Banknotenauswurf Sprache Reset
Anzeige	LED-Symbole	14 Segment LED-Display	14 Segment LED-Display
Öffnen möglich	✓	✓	✓
Geschwindigkeit pro Banknote	0,3 Sekunden	0,3 Sekunden	0,3 Sekunden
Update	Update Manager microSD-Karte	Update Manager microSD-Karte	Update Manager microSD-Karte
Optionales Zubehör	Akku Reinigungs-Set	Akku Reinigungs-Set	Akku Reinigungs-Set
Lieferumfang	Netzkabel Bedienungsanleitung	Netzkabel Bedienungsanleitung	Netzkabel Bedienungsanleitung
Abmessungen (l x b x h in mm)	170 x 135 x 80	170 x 135 x 80	170 x 135 x 80
Gewicht (in kg)	0,5	0,5	0,5

* auch als USD-Variante erhältlich

RP 50 | SOLDI 120 | SOLDI 185

BANKNOTENPRÜFGERÄTE



RP 50 – Banknotenprüfstift

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- Banknoten diskret und unauffällig prüfen möchten
- eine schnelle und einfache Prüfung eines Merkmals wünschen

Im Überblick

- Für alle Währungen, außer polymere (plastikbeschichtete) Banknoten
- Echtheitsprüfung: Chemische Zusammensetzung
- Einfach die Banknote mit dem Prüfstift markieren
- Helle Verfärbung = echte Banknote
Dunkle Verfärbung = verdächtige Banknote
- Die Indikatorfarbe verschwindet auf echten Scheinen nach nur wenigen Sekunden



echte Banknote



verdächtige Banknote



Soldi 120 – manuelles Prüfgerät für UV-Merkmale

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- manuell Banknoten, Reisedokumente oder offizielle Dokumente mit UV-Merkmalen auf eben diese prüfen möchten

Im Überblick

- Für alle Währungen
- Echtheitsprüfung: UV
- Anwendung: Banknoten | Reisedokumente | offizielle Dokumente mit UV-Merkmalen
- Die UV-Lampe macht Fluoreszenzmerkmale sichtbar



Mit Hilfe der UV-Lampe werden Fluoreszenzmerkmale sichtbar (Soldi 120 & 185)



Soldi 185 – manuelles Prüfgerät für UV-, WL-, MG- und MT-Merkmale

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- neben den UV-Merkmalen auch weitere Merkmale manuell prüfen möchten

Im Überblick

- Für alle Währungen
- Echtheitsprüfung: UV | WL | MG | MT
- Anwendung: Banknoten | Reisedokumente | offizielle Dokumente mit UV-Merkmalen
- Die UV-Lampe macht Fluoreszenzmerkmale sichtbar, das Weißlicht lässt das Wasserzeichen erkennen und der Magnetsensor prüft auf magnetische Eigenschaften



Das Wasserzeichen wird durch das Weißlicht erkennbar (nur Soldi 185)

SOLDI SMART BANKNOTENPRÜFGERÄT

ratiotec®

We support retail

Soldi Smart – automatisches Banknotenprüfgerät

Die kompakte Lösung ideal für den POS – das automatische Banknotenprüfgerät Soldi Smart. Die LED-Symbole und das akustische Warnsignal liefern ein eindeutiges Ergebnis in weniger als einer Sekunde. Verdächtige Banknoten werden zudem nach hinten ausgeworfen. Keine manuelle Prüfung erforderlich, keine zusätzlichen Funktionen, keine Einarbeitung!



100 % zuverlässige
Echtheitsprüfung

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- ein kompaktes Gerät für den POS suchen
- eine sehr zuverlässige, schnelle Echtheitsprüfung zum kleinen Preis wünschen
- keine Zusatzfunktionen benötigen

Im Überblick

- Währung: EUR | weitere optional
- Echtheitsprüfung: IR | MG | MT | SD
- 100% zuverlässige Prüfung in weniger als einer Sekunde
- Eindeutiges Ergebnis über LED-Symbole und akustisches Warnsignal
- Verdächtige Banknoten werden nach hinten ausgeworfen
- Da es nur die An- und Austaste und kein Benutzermenü mit Zusatzfunktionen gibt, kann das Gerät nicht versehentlich verstellt werden
- Besonders langlebig dank hoher Qualität und ausgezeichneter Verarbeitung
- Auch mobil einsetzbar (Akku optional)
- Leicht zu öffnen und einfach zu reinigen



echte Banknote



verdächtige Banknote



Einfach zu reinigen: Aufklappen – von Staub und Schmutz befreien – zuklappen – fertig!

SOLDI SMART PLUS BANKNOTENPRÜFGERÄT



Soldi Smart Plus – automatisches Banknotenprüfgerät

Unser Banknotenprüfgerät Soldi Smart Plus vereint Design, Funktionalität und Effizienz zu einer kompakten Lösung für den POS. Über das hochwertige LED-Display sowie das akustische Warnsignal erhalten Sie in unter einer Sekunde ein eindeutiges Ergebnis.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- ein kompaktes Gerät für den POS suchen
- eine sehr zuverlässige, schnelle Echtheitsprüfung wünschen
- neben der Prüfung auch Zusatzfunktionen nutzen möchten, z.B. Zählfunktion, Spracheinstellung, Eco-Modus, etc.

Im Überblick

- Währung: EUR | GBP | CHF | weitere optional
- Echtheitsprüfung: IR | MG | MT | SD
- 100% zuverlässige Prüfung in weniger als einer Sekunde
- Eindeutiges Ergebnis über LED-Display und Warnsignal
- Einstellbar, ob eine verdächtige Banknote hinten oder vorne ausgeworfen oder festgehalten werden soll
- 5-sprachiges Benutzermenü
- Besonders langlebig dank hoher Qualität und ausgezeichneter Verarbeitung
- Auch mobil einsetzbar (Akku optional)
- Leicht zu öffnen und einfach zu reinigen



echte Banknote



verdächtige Banknote



Einfach zu reinigen: Aufklappen – von Staub und Schmutz befreien – zuklappen – fertig!

SOLDI SMART PRO BANKNOTENPRÜFGERÄT

ratiotec®

We support retail

Soldi Smart Pro – automatisches Banknotenprüfgerät

Innovativ und diskret – das automatische Banknotenprüfgerät Soldi Smart Pro mit Zählfunktion. Der LED-Signalrahmen sowie das akustische Warnsignal liefern ein eindeutiges Ergebnis am POS. Beide Signale können für eine diskrete Prüfung deaktiviert werden.



100 % zuverlässige Echtheitsprüfung

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- ein kompaktes Gerät für den POS suchen
- eine sehr zuverlässige, schnelle Echtheitsprüfung wünschen
- vor allem Wert auf ein auffälliges und eindeutiges visuelles Warnsignal legen
- neben der Prüfung auch Zusatzfunktionen nutzen möchten, z.B. Zählfunktion, Spracheinstellung, Eco-Modus, etc.

Im Überblick

- Währung: EUR | GBP | CHF | weitere optional
- Auch als USD-Variante erhältlich
- Echtheitsprüfung: IR | MG | MT | SD
- 100% zuverlässige Prüfung in weniger als einer Sekunde
- Eindeutiges Ergebnis über LED-Signalrahmen und akustisches Warnsignal
- Einstellbar, ob eine verdächtige Banknote hinten oder vorne ausgeworfen oder festgehalten werden soll
- 5-sprachiges Benutzermenü
- Besonders langlebig dank hoher Qualität und ausgezeichneter Verarbeitung
- Auch mobil einsetzbar (Akku optional)
- Leicht zu öffnen und einfach zu reinigen



echte Banknote



verdächtige Banknote



Einfach zu reinigen: Aufklappen – von Staub und Schmutz befreien – zuklappen – fertig!

BANKNOTENZÄHLMASCHINEN ÜBERSICHT

rapidcount compact, B- & S-Serie

Die Modelle der rapidcount B- und S- Serie gehören zu den sog. „Backloadern“, d.h. der Banknoteneinzug befindet sich im oberen, hinteren Bereich der Geräte. Hier kann eine kleinere Stückzahl (ca. 100 Banknoten) problemlos eingelegt werden. Dank der Additionsfunktion

können Sie immer wieder neue Scheine nachlegen. Diese werden auf das Gesamtergebnis gerechnet. Der seitliche Einzug des compacts verarbeitet ebenfalls souverän kleine Stückzahlen und kann – so wie auch das Ausgabefach – nach dem Gebrauch eingeklappt werden.



Technische Daten	rapidcount B 20	rapidcount B 40	rapidcount compact
Währung	EUR weitere optional	EUR weitere optional	EUR GBP CHF
Typ	Stückzähler	Stückzähler	Stück- & Wertzähler
Banknoten	sortierte Banknoten	sortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten
Echtheitsprüfung	UV IR	UV IR MG SD	IR MG MT SD
Geschwindigkeit	1.000 Banknoten pro Minute	1.000 Banknoten pro Minute	225 Banknoten pro Minute
Laufleistung	200.000 Banknoten pro Jahr	200.000 Banknoten pro Jahr	100.000 Banknoten pro Jahr
Kapazität Einzug Auswurf	100 200	100 200	100 100
Additions- Bündelfunktion	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Reportfunktion	–	–	✓
Druckfunktion	–	–	✓
Start-Stopp-Automatik	✓	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker externes Display	Netzstecker externes Display Update-Anschluss	Netzstecker Drucker externes Display Mini-USB
Update	Nicht erforderlich	Update Manager	Update Manager
Lieferumfang	Netzkabel Bedienungsanleitung externes Display	Netzkabel Bedienungsanleitung Update-Kabel externes Display	Netzkabel Bedienungsanleitung Banknotenhalter
Optionales Zubehör	Staubschutzhülle Reinigungsset	Staubschutzhülle Reinigungsset	Belegdrucker Reinigungsset Akku
Abmessungen (l x b x h in mm)	289 x 260 x 174	289 x 260 x 174	170 x 157 x 152
Gewicht (in kg)	5,1	5,1	1,6



We support retail



Technische Daten	rapidcount S 200	rapidcount S 225	rapidcount S 275
Währung	EUR RON weitere optional	EUR weitere optional	EUR weitere optional
Typ	Stückzähler	Stück- & Wertzähler	Stück- & Wertzähler
Banknoten	sortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten
Echtheitsprüfung	UV MG	UV SD	UV IR MG SD
Geschwindigkeit	1.000 Banknoten pro Minute	1.000 Banknoten pro Minute	1.000 Banknoten pro Minute
Laufleistung	400.000 Banknoten pro Jahr	400.000 Banknoten pro Jahr	400.000 Banknoten pro Jahr
Kapazität Einzug Auswurf	100 200	100 200	100 200
Additions- Bündelfunktion	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Reportfunktion	-	✓	✓
Druckfunktion	-	✓	✓
Start-Stopp-Automatik	✓	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker Update-Anschluss	Netzstecker Drucker Update-Anschluss	Netzstecker Drucker Update-Anschluss
Update	Update Manager	Update Manager	Update Manager
Lieferumfang	Netzkabel Bedienungsanleitung Updatekabel	Netzkabel Bedienungsanleitung Updatekabel	Netzkabel Bedienungsanleitung Updatekabel
Optionales Zubehör	Staubschutzhülle Reinigungsset	Staubschutzhülle Reinigungsset Belegdrucker	Staubschutzhülle Reinigungsset Belegdrucker
Abmessungen (l x b x h in mm)	306 x 274 x 195	306 x 274 x 195	306 x 274 x 195
Gewicht (in kg)	7,5	7,5	7,5

BANKNOTENZÄHLMASCHINEN ÜBERSICHT

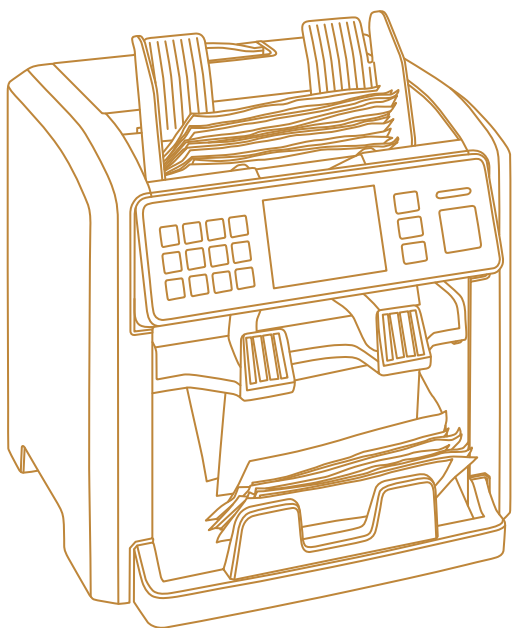
rapidcount T- & X-Serie

Die Banknotenzählmaschinen der rapidcount T- und X-Serie gehören zu den sogenannten „Frontloadern“. Im Gegensatz zu den „Backloadern“ befindet sich der Banknoteneinzug im vorderen, oberen Bereich der Maschine. Die Scheine können hier einfach als ganzer Stapel

aufgelegt werden. Die verstellbaren Schienen unterstützen bei der optimalen Ausrichtung. Die Zählmaschinen können durch den hohen Einzug auch große Banknotenstapel problemlos verarbeiten.



Technische Daten	rapidcount T 200	rapidcount T 225	rapidcount T 275
Währung	EUR GBP CHF USD SEK CZK RON PLN SCO	EUR GBP	EUR GBP CHF weitere optional
Typ	Stückzähler	Stück- & Wertzähler	Stück- & Wertzähler
Banknoten	sortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten
Echtheitsprüfung	UV IR MG MT SD	UV SD	UV IR MG MT SD
Geschwindigkeit	1.000 Banknoten pro Minute	1.000 Banknoten pro Minute	1.000 Banknoten pro Minute
Laufleistung	800.000 Banknoten pro Jahr	800.000 Banknoten pro Jahr	800.000 Banknoten pro Jahr
Kapazität Einzug Auswurf	300 220	300 220	300 220
Additions- Bündelfunktion	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Reportfunktion	–	✓	✓
Druckfunktion	–	✓	✓
Start-Stopp-Automatik	✓	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker Display Update-Anschluss	Netzstecker Display Drucker Update-Anschluss	Netzstecker Display Drucker Update-Anschluss
Update	Update Manager	Update Manager	Update Manager
Lieferumfang	Netzkabel Bedienungsanleitung Reinigungspinsel Update-Kabel	Netzkabel Bedienungsanleitung Reinigungspinsel Update-Kabel	Netzkabel Bedienungsanleitung Reinigungspinsel Update-Kabel
Optionales Zubehör	Staubschutzhülle Reinigungsset	Belegdrucker Staubschutzhülle Reinigungsset	Belegdrucker Staubschutzhülle Reinigungsset
Abmessungen (l x b x h in mm)	260 x 280 x 260	260 x 280 x 260	260 x 280 x 260
Gewicht (in kg)	7,0	7,0	7,0



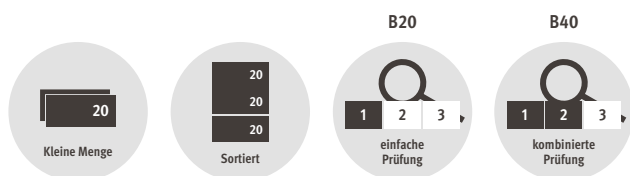
ratiotec®

We support retail



Technische Daten	rapidcount T 275 B	rapidcount X 400	rapidcount X 500
Währung	EUR GBP CHF weitere optional	EUR GBP USD RON CHF PLN weitere optional	EUR GBP USD RON CHF PLN weitere optional
Typ	Stück- & Wertzähler	Stück- & Wertzähler	Stück- & Wertzähler
Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten	sortierte & unsortierte Banknoten
Echtheitsprüfung	UV IR MG MT SD	UV IR MG MT SD CIS	UV IR MG MT SD CIS
Geschwindigkeit	1.200 Banknoten pro Minute	1000 Banknoten pro Minute	1.200 Banknoten pro Minute
Laufleistung	1 Million Banknoten pro Jahr	1 Million Banknoten pro Jahr	1,4 Millionen Banknoten pro Jahr
Kapazität Einzug Auswurf	300 220	500 200	500 200 (Rejectfach: 50 Banknoten)
Additions- Bündelfunktion	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Reportfunktion	✓	✓	✓
Druckfunktion	✓	✓	✓
Start-Stopp-Automatik	✓	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker Display Drucker Update-Anschluss	Netzstecker Drucker USB	Netzstecker Drucker USB
Update	Update Manager	USB-Stick Update Manager	USB-Stick Update Manager
Lieferumfang	Netzkabel Bedienungsanleitung Reinigungspinsel Update-Kabel	Netzkabel Bedienungsanleitung Kalibrierungskarte	Netzkabel Bedienungsanleitung Kalibrierungskarte
Optionales Zubehör	Belegdrucker Staubschutzhülle Reinigungsset	Belegdrucker Staubschutzhülle Reinigungsset	Belegdrucker Staubschutzhülle Reinigungsset
Abmessungen (l x b x h in mm)	260 x 280 x 260	240 x 280 x 297	340 x 335 x 335
Gewicht (in kg)	7,0	7,4	9,4

RAPIDCOUNT B 20 | B 40 | COMPACT BANKNOTENZÄHLMASCHINEN



rapidcount B 20 | B 40 – Stückzähler

Unsere soliden Einsteigermodelle für kleine Zählvolumen. Sowohl die B 20 als auch die B 40 ermitteln zuverlässig und schnell die Stückzahl Ihrer vorsortierten Scheine.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- bereits vorsortierte Banknoten haben
- nur die Stückzahl der Scheine ermitteln wollen
- ein kleines Zählvolumen haben (ca. 200.000 Banknoten/Jahr)
- ein günstiges Einsteigermodell suchen

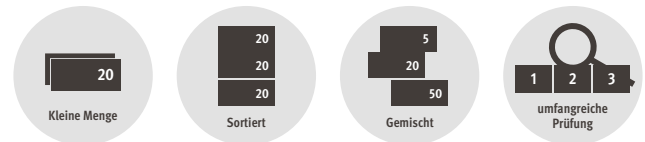
Im Überblick:

- Stückzähler
- Währungen: EUR | weitere optional
- Ideal für kleine Zählvolumen
- Echtheitsprüfung:
B20: UV | IR
B 40: UV | IR | MG | SD
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinzahl)
- unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis



rapidcount compact – Stück- und Wertzähler

Hier ist der Name Programm – unsere kompakte Banknotenzählmaschine für den kleinen Betrieb.



Die ideale Lösung, wenn Sie:

- neben der Stückzahl auch den Wert der gezählten Scheine ermitteln möchten
- ein kleines Zählvolumen haben (ca. 100.000 Banknoten/Jahr)
- eine zuverlässige Echtheitsprüfung möchten
- ein platzsparendes Gerät suchen, aber dennoch nicht auf die Funktionen der „großen“ ratiotec Maschinen verzichten wollen
- die Möglichkeit haben möchten, auch unterwegs problemlos Banknoten zählen zu können

Im Überblick

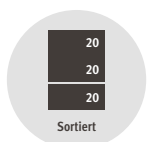
- Stück- und Wertzähler
- Währungen: EUR, GBP und CHF
- Ideal für kleine Zählvolumen
- Echtheitsprüfung: IR | MG | MT | SD
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Scheinsorte
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinanzahl)
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Klein und kompakt
- Auch mobil einsetzbar dank des optionalen Akkus



Nach dem Gebrauch den compact einfach einklappen und noch mehr Platz sparen!



RAPIDCOUNT S 200 | 225 | 275 BANKNOTENZÄHLMASCHINEN



rapidcount S 200 – Stückzähler

Der Klassiker für kleine Zählvolumen im neuen Design. Der Stückzähler S 200 mit kombinierter Echtheitsprüfung zählt zuverlässig vorsortierte Banknoten.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- bereits vorsortierte Banknoten haben
- nur die Stückzahl der Scheine ermitteln wollen
- ein kleines Zählvolumen haben (ca. 400.000 Banknoten/Jahr)
- Wert auf ein übersichtliches Display und intuitive Bedienung legen

Im Überblick:

- Stückzähler
- Währungen: EUR | RON | weitere optional
- Ideal für kleinere Zählvolumen
- Echtheitsprüfung: UV | MG
- Hochwertiges TFT-Farbdisplay



Über das hochwertige TFT-Farbdisplay ist die Sprachauswahl möglich.

rapidcount S 225 & S 275 – Stück- und Wertzähler

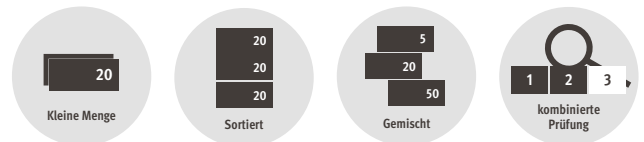
Die beiden Modelle S 225 und S 275 aus der neu aufgelegten S-Serie ermitteln schnell neben der Stückzahl auch den exakten Wert der Banknoten.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

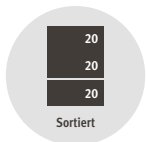
- neben der Stückzahl auch den Wert der gezählten Scheine ermitteln möchten
- ein kleines Zählvolumen haben (ca. 400.000 Banknoten/Jahr)
- Wert auf ein übersichtliches Display und intuitive Bedienung legen
- ein günstiges Einstiegsmodell suchen

Im Überblick:

- Stück- und Wertzähler
- Währungen: EUR | weitere optional
- Ideal für kleine Zählvolumen
- Echtheitsprüfung:
S 225: UV | SD
S 275: UV | IR | MG | SD
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Scheinsorte
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinanzahl)
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Hochwertiges TFT-Farbdisplay



RAPIDCOUNT T 200 | 225 | 275 | 275 B BANKNOTENZÄHLMASCHINEN



rapidcount T 200 – Stückzähler

Souverän und leistungsstark – unsere Banknotenzählmaschine rapidcount T 200. Der Stückzähler mit kombinierter Echtheitsprüfung zählt zuverlässig sortierte Banknoten.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- bereits vorsortierte Banknoten haben
- ein mittleres Zählvolumen haben (ca. 800.000 Banknoten/Jahr)
- nur die Stückzahl der Scheine ermitteln wollen
- eine zuverlässige Echtheitsprüfung wünschen

Im Überblick

- Stückzähler
- Ideal für mittlere Zählvolumen
- Währungen: EUR | GBP | CHF | USD | SEK | CZK | RON | PLN | SCO
- Echtheitsprüfung: UV | IR | MG | MT | SD
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinanzahl)
- Zählt problemlos auch stark abgenutzte und verschmutzte Banknoten
- Selbsterklärende Bedienkonzeption



Die rapidcount T-Serie kann auch hohe Banknotenstapel problemlos verarbeiten.

rapidcount T 225 | T 275 | T 275 B – Stück- und Wertzähler

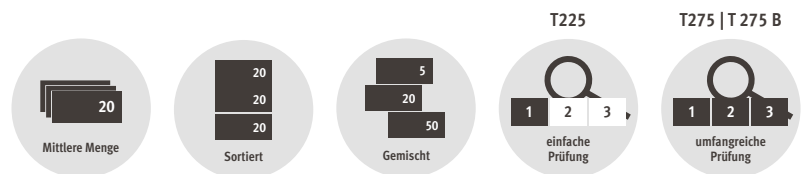
Die Stück- und Wertzähler aus der T-Serie mit einfacher (T 225) und umfangreicher Echtheitsprüfung (T275 | T 275 B) zählen zuverlässig sortierte sowie unsortierte Banknoten.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

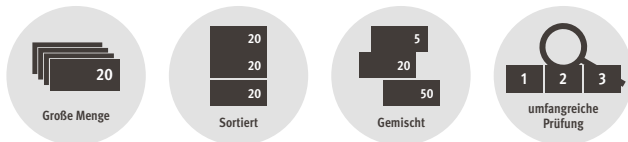
- neben der Stückzahl auch den Wert der gezählten Scheine ermitteln möchten
- ein mittleres Zählvolumen haben (ca. 800.000 Banknoten/Jahr) (T 225 | T 275)
- ein großes Zählvolumen haben (ca. 1 Million Banknoten/Jahr) (T 275 B)
- eine zuverlässige Echtheitsprüfung wünschen (T 275 | T 275 B)

Im Überblick

- Stück- und Wertzähler
- Ideal für mittlere Zählvolumen (T 275 B auch für hohe Zählvolumen)
- Währungen:
T 225: EUR | GBP | weitere optional
T 275: Wertzählung und Prüfung: EUR | GBP | CHF (unsortierte Banknoten)
Stückzählung und Prüfung: USD | SEK | CZK | RON | TRY | PLN | BGN (sortierte Banknoten)
- Echtheitsprüfung:
T 225: UV | SD
T 275 | T275 B: UV | IR | MG | MT | SD
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Scheinsorte
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinanzahl)
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Zählt problemlos auch stark abgenutzte und verschmutzte Banknoten
- Selbsterklärende Bedienkonzeption
- Unterschied T 275 und T 275 B:
Die B-Variante zählt mehr Banknoten die Minute, hat eine höhere Laufleistung und eine deutsche Menüführung.



RAPIDCOUNT X 400 BANKNOTENZÄHLMASCHINE



rapidcount X 400 – Stück- und Wertzähler

Neben ihrem eleganten Design und dem hochwertigen TFT-Farbdisplay mit Touchscreen-Oberfläche überzeugt die X 400 mit zahlreichen Funktionen und ihrer 100% zuverlässigen Echtheitsprüfung dank CIS-Vollbilderkennung.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- neben der Stückzahl auch den Wert der gezählten Scheine ermitteln möchten
- ein hohes Zählvolumen haben (ca. 1 Million Banknoten/Jahr)
- eine sehr zuverlässige, umfangreiche Echtheitsprüfung wünschen
- Wert auf eine einfache Reinigung legen

Im Überblick

- Stück- und Wertzähler
- Ideal für große Zählvolumen
- Währungen: EUR | GBP | USD | CHF | PLN
- Echtheitsprüfung: UV | IR | MG | MT | SD | CIS
- Großer Einzug für hohe Banknotenstapel
- Hochwertiges TFT-Farbdisplay mit Touchscreen-Oberfläche
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Scheinsorte
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegter Scheinzahl)
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Seriennummern werden erkannt und können bei Bedarf auch ausgedruckt werden
- Komfortable Reinigung und einfaches Entfernen von gestauchten und verhakten Banknoten dank leicht zu öffnender Transporteinheit



We support retail



Komfortable Reinigung und einfaches Entfernen von gestauchten und verhakten Banknoten dank leicht zu öffnender Transporteinheit.

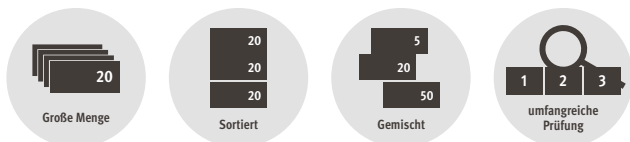


Die Währungsauswahl erfolgt über das hochwertige TFT-Farbdisplay mit Touchscreen-Oberfläche.



Dank des großen Einzugs ideal für die Zählung hoher Banknotenstapel.

RAPIDCOUNT X 500 BANKNOTENZÄHLMASCHINE



rapidcount X 500 – Stück- und Wertzähler

Der 1,5-Pocket-Profi mit 100% zuverlässiger Echtheitsprüfung. Dank des zusätzlichen Rejectfachs kann der Wert- und Stückzähler bis zu 1.200 Banknoten pro Minute ohne Unterbrechungen verarbeiten.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- ein großes Zählvolumen haben (ca. 1,4 Millionen Banknoten/Jahr)
- eine sehr zuverlässige, umfangreiche Echtheitsprüfung wünschen
- u.a. auch stark abgenutzte und verschmutzte Banknoten zählen müssen
- viele unsortierte Banknoten auf einmal zählen möchten

Im Überblick

- Stück- und Wertzähler
- Währung: EUR | GBP | USD | RON | CHF
- Echtheitsprüfung: UV | IR | MG | MT | SD | CIS
- Ideal für hohe Zählvolumen
- Zeitgleiches Zählen unterschiedlicher Währungen möglich
- Großer Einzug für hohe Banknotenstapel
- Hochwertiges TFT-Farbdisplay mit Touchscreen-Oberfläche
- Verdächtige, stark verschmutzte oder beschädigte Banknoten werden in das zusätzliche Rejectfach sortiert, sodass der Zählvorgang nicht unterbrochen wird
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Scheinsorte
- Bündelfunktion (Zählstopp nach festgelegtem Wert oder festgelegter Scheinanzahl)
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Sortierung der Banknoten nach Sorte und nach Orientierung möglich
- Seriennummern werden erkannt und können bei Bedarf auch ausgedruckt werden
- Leicht zu öffnende Transporteinheiten ermöglichen das Entfernen von gestauchten oder verhakten Banknoten sowie die komfortable Reinigung der Maschine

ratiotec®

We support retail



Komfortable Reinigung und einfaches Entfernen von gestauchten und verhakten Banknoten dank leicht zu öffnender Transporteinheiten.



Die Währungsauswahl erfolgt über das hochwertige TFT-Farbdisplay mit Touchscreen-Oberfläche. Auch das Zählen von gemischten Banknotenstapeln mit unterschiedlichen Währungen ist möglich.



Verdächtige, stark beschädigte oder verschmutzte Banknoten werden in das Rejectfach ausgegeben. Dadurch wird ein reibungsloser Zählvorgang ermöglicht.

RS 1000 | 1200 | RS 2000

GELDWAAGEN

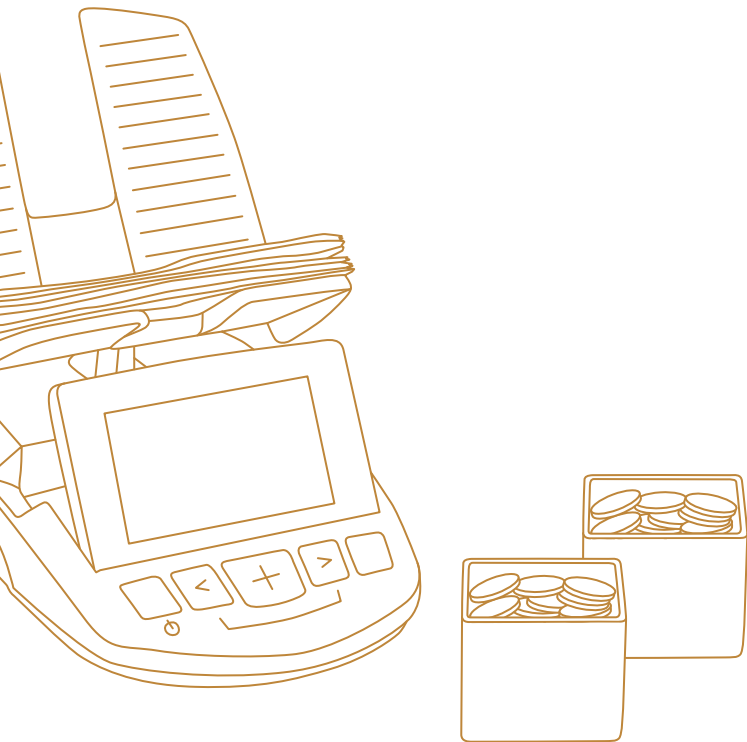
Geldwaagen und Kassen-Cups

Geld zählen durch Wiegen – der gesamte Kassenabschluss in unter 2 Minuten mit unseren Geldwaagen. Zählen Sie komfortabel sowohl sortierte Münzen als auch Banknoten mit nur einem Gerät. Durch die enorme Zeitersparnis

im Bereich der Kassenabrechnung amortisiert sich unsere Geldwaage innerhalb kürzester Zeit. Mit Hilfe von Münzbehältern (Kassen-Cups), die für alle gängigen Kassenladenmodelle verfügbar sind, reduziert sich die Dauer zusätzlich.



Technische Daten	RS 1000	RS 1200	RS 2000
Währung	EUR GBP CHF weitere optional	EUR GBP CHF weitere optional	EUR GBP CHF weitere optional
Geldbänderolen zählen Münzrollen zählen	- -	- ✓	✓ ✓
Dynamische Wiegefunktion (EUR1 und EUR2 gemischt zählen)	-	-	✓
Auto-Save-Funktion (Anzeige des letzten Zählergebnisses)	-	-	✓
Wechselgeldfunktion	-	✓	✓
Auto-Add-Funktion	✓	✓	✓
Auto-Continue-Funktion	✓	✓	✓
Standby-Modus	-	-	✓
Betrieb	Batterie Netzkabel	Batterie Netzkabel	Batterie Netzkabel
Anschlüsse	Netzstecker Drucker Mini-USB	Netzstecker Drucker Mini-USB	Netzstecker Drucker Mini-USB
Update	Update Manager	Update Manager	Nicht erforderlich
Lieferumfang	Netzkabel Wiegeauflage Münzschale Kalibriergewicht Bedienungsanleitung	Netzkabel Wiegeauflage Münzschale Kalibriergewicht Bedienungsanleitung	Netzkabel XL- Wiegeauflage Münzschale Kalibriergewicht Bedienungsanleitung
Optionales Zubehör	XL Wiegeauflage Belegdrucker RS Abrechnungssoftware Kassen-Cups	XL Wiegeauflage Belegdrucker RS Abrechnungssoftware Kassen-Cups	Belegdrucker RS Abrechnungssoftware Kassen-Cups
Abmessungen (l x b x h in mm)	190 x 130 x 50	190 x 130 x 50	190 x 130 x 148
Gewicht (in kg)	0,44	0,44	0,44



Damit der Einsatz der Geldwaage auch in Ihrem Unternehmen ein voller Erfolg wird, stehen wir Ihnen gerne zur Seite.

Unser Service für den perfekten Start:

- Schulungen vor Ort
- Unterstützung bei der Anbindung der Geldwaage an Ihr ERP-System.
- leicht verständliche Einführungsvideos
- eine praktische Aufstelanleitung

ratiotec Kassencups – für ein noch schnelleres, komfortableres Zählen von Münzen

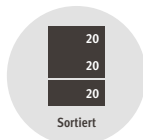
Sparen Sie noch mehr Zeit bei Ihrer Kassenabrechnung durch den Einsatz von Kassen-Cups! Für jede unserer dynamischen Geldwaagen können Sie bis zu acht unterschiedlich schwere Kassen-Cups tarieren. Bei uns erhalten Sie eine Auswahl an Kassen-Cups für unterschiedliche Kassenladen diverser Hersteller.

Unser customer support Team berät Sie gerne und hilft Ihnen die passenden Kassen-Cups für Ihre Kassenlade zu finden: Rufen Sie uns einfach an unter + 49 201/36149 – 0 (Montag bis Freitag von 8 - 17 Uhr)!



RS 1000 | 1200 | 2000

GELDWAAGEN



Die im Lieferumfang enthaltene Schale ermöglicht das Zählen von Münzen.



Auch Euro-Münzrollen können problemlos gezählt werden (nur RS 1200).



Optional erhältliche Kassen-Cups ermöglichen ein noch schnelleres Zählen von Münzen.

RS 1000 | 1200 – unsere Basismodelle mit statischer Wiegefunktion

Geldzählen kann so einfach sein! Mit unseren günstigen Einstiegsmodellen RS 1000 und 1200 können Sie ganz leicht Münzen sowie Banknoten zählen. Die selbsterklärende Menüführung begleitet Sie automatisch durch die komplette Kassenabrechnung.

Die ideale Lösung wenn Sie:

- sortierte Banknoten und sortierte Münzen haben
- nur ein Gerät für die komplette Kassenabrechnung einsetzen wollen
- Zeit und Platz sparen möchten

Im Überblick:

- RS 1000: zählt Banknoten und Münzen
- RS 1200: zählt Banknoten, Münzen und Münzrollen
- Währung: EUR | GBP | CHF | weitere optional
Gewünschte Währungskombination kann einfach via Update Manager per „Drag & Drop“ zusammengestellt werden
- Statische Wiegefunktion (EUR1 und EUR2 getrennt zählen, d.h. die Banknoten müssen vorher nach alter und neuer EUR-Serie sortiert werden)
- Referenzwiegefunktion (für Rezepte, Gutscheine und diverse Belege)
- Optional erhältlich: XL-Wiegeauflage (ermöglicht das stoßweise Auflegen und Zählen von bis zu 400 Banknoten)
- Betrieb über Batterie oder Netzkabel

RS 2000 – unser Alleskönner mit dynamischer Wiegefunktion

Ihre Kassenabrechnung in weniger als 2 Minuten. Die RS 2000 ist die ideale Lösung für Ihr komplettes Bargeldmanagement. Über das Prinzip des „dynamischen Erlernens“ von neuen Gewichten kann sie alte und neue Euro-Banknoten einer Sorte problemlos gemischt zählen.

Die ideale Lösung wenn Sie:

- sortierte Banknoten und sortierte Münzen haben
- Zeit und Platz sparen möchten
- nur ein Gerät für die komplette Kassenabrechnung einsetzen wollen
- alte und neue Scheine gemischt zählen und keine zusätzlichen Updates machen möchten

Im Überblick:

- Zählt Banknoten, Banknotenbündel, Münzen und Münzrollen
- Währung: EUR | GBP | CHF | weitere optional gewünschte Währungskombination kann einfach via Update Manager per „Drag & Drop“ zusammengestellt werden
- Dynamische Wiegefunktion (EUR1 und EUR2 gemischt zählen)
- Kein Update erforderlich
- XL-Wiegeauflage ermöglicht das stoßweise Auflegen und Zählen von bis zu 400 Banknoten
- Referenzwiegefunktion (für Rezepte, Gutscheine und diverse Belege)
- Betrieb über Batterie oder Netzkabel

NEU: Optimierte Wechselgeldfunktion

Um Ihr Bargeldmanagement noch weiter zu vereinfachen, haben wir unsere Wechselgeldfunktion optimiert. Zukünftig können Sie am Ende des Zählvorgangs über unsere „Info-Taste“ sowohl die Gesamtsumme Ihrer Zahlung einsehen, als auch den Geldbetrag, der Ihrer Kasse in Münzen zu entnehmen ist bzw. in Scheinen verbleibt, um den von Ihnen gewünschten (individuell einstellbaren) Wechselgeldbestand zu erreichen.



Die im Lieferumfang enthaltene Schale ermöglicht das Zählen von Münzen.



Auch Euro-Münzrollen können problemlos gezählt werden.



Optional erhältliche Kassen-Cups ermöglichen ein noch schnelleres Zählen von Münzen.



RCD 100 | 250 | 350 | 450

KASSENLOADEN

Kassenladen

Unsere RCD Kassenladen – ideal für den sicheren Bargeldverkehr am POS. Wählen Sie Ihre individuelle Lösung aus unserem Sortiment an elektrischen und manuellen Kassenladen. Ihre ratiotec Kassenlade können Sie optimal

mit unseren Geldwaagen kombinieren. Die Kassen-Cups aller RCD-Modelle lassen sich problemlos mit einem Handgriff kalibrieren. So sparen Sie noch mehr Zeit bei Ihrer Kassenabrechnung!



Fliptop-Kasse RCD 100

- Elektronische Klappdeckel-Kassenlade
- Ideal für hohe Münz- und Banknotenvolumen (8 Münzbehälter | 8 Banknotenfächer)
- Kompakte Lösung für eingeschränkte Kassenbereiche
- 3-Positionen-Schloss
- Elektronische oder manuelle Öffnung (mit Schlüssel)
- Standard 24 Volt RJ11-Anschluss für automatische Öffnung über das Kassensystem
- Separater Einwurf für diverse Kassenbelege
- Optional erhältlich: Kasseneinsätze | abschließbarer Deckel für Kasseneinsätze
- Abmessungen (l x b x h in mm):
460 x 170 x 100
- Gewicht (in kg): 5,0



Teleskop-Kasse RCD 250

- Elektronische Teleskop-Kassenlade
- Ideal für hohe Bargeldvolumen (8 Münzbehälter | 6 Banknotenfächer)
- 3-Positionen-Schloss
- Elektronische oder manuelle Öffnung (mit Schlüssel)
- 2 separate Einwüfe für diverse Kassenbelege (Gutscheine, Quittungen etc.)
- Rollengelagerte Teleskopschienen
- Standard 24 Volt RJ11-Anschluss für automatische Öffnung über das Kassensystem
- Optional erhältlich: Kasseneinsätze | abschließbarer Deckel für Kasseneinsätze
- Abmessungen (l x b x h in mm):
410 x 420 x 100
- Gewicht (in kg): 7,6

Teleskop-Kasse RCD 350

- Elektronische Teleskop-Kassenlade
- Ideal für hohe Münz- und Banknotenvolumen (8 Münzbehälter | 8 Banknotenfächer)
- 3-Positionen-Schloss
- Elektronische oder manuelle Öffnung (mit Schlüssel)
- Separater Einwurf für diverse Kassenbelege
- Hochwertige, rollengelagerte Teleskopschiene
- Standard 24 Volt RJ11-Anschluss für automatische Öffnung über das Kassensystem
- Optional erhältlich: Kasseneinsätze | abschließbarer Deckel für Kasseneinsätze
- Abmessungen (l x b x h in mm):
328 x 422 x 130
- Gewicht (in kg): 8,3



Teleskop-Kasse RCD 450

- Elektronische Teleskop-Kassenlade
- Ideal für sehr hohe Münz- und Banknotenvolumen (8 Münzbehälter | 8 Banknotenfächer)
- 3-Positionen-Schloss
- Elektronische oder manuelle Öffnung (mit Schlüssel)
- 2 separate Einwüfe für diverse Kassenbelege
- Hochwertige, rollengelagerte Teleskopschiene
- Standard 24 Volt RJ11-Anschluss für automatische Öffnung über das Kassensystem
- Optional erhältlich: Kasseneinsätze | abschließbarer Deckel für Kasseneinsätze
- Abmessungen (l x b x h in mm):
415 x 425 x 130
- Gewicht (in kg): 10,5



MÜNZZÄHL- UND SORTIERMASCHINEN ÜBERSICHT

Alle Münzzähler

Das händische Zählen von Münzgeld ist äußerst mühselig, kostet wertvolle Zeit und ist ab einer gewissen Menge gar nicht mehr zu bewerkstelligen. Nutzen Sie Ihre Zeit sinnvoller und überlassen unseren Münzzählmaschinen die Arbeit! Wir bieten für verschiedene Münzvolumen die

passende Maschine an. Das Prinzip jedoch ist bei allen gleich: Einfach die Münzen in den Einzug schütten und am Ende des Zähllaufs ein detailliertes Ergebnis erhalten. Unsere Münzzähler aus der CS Reihe zählen Ihre Münzen nicht nur, sondern sortieren sie auch.



Technische Daten	CS 50	CS 250*
Zählt Münzen sortiert Münzen	✓ ✓	✓ ✓
Währung	EUR	EUR
Display	LED-Display	LED-Display
Geschwindigkeit	200 Münzen pro Minute	550 Münzen pro Minute
Laufleistung	200.000 Münzen pro Jahr	400.000 Münzen pro Jahr
Kapazität Einzug	250-400 Münzen	500-600 Münzen
Anzeige Gesamtbetrag Mengen	✓ ✓	✓ ✓
Bündelfunktion (Einstellbare Mengenstopps)	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker	Netzstecker Drucker
Optionales Zubehör	Abhülvorrichtung Münzhülsen	Belegdrucker
Abmessungen (l x b x h in mm)	335 x 350 x 270	330 x 330 x 255
Gewicht (in kg)	5,0	4,8

* Auch in der Variante „CS 250 spezial“ erhältlich

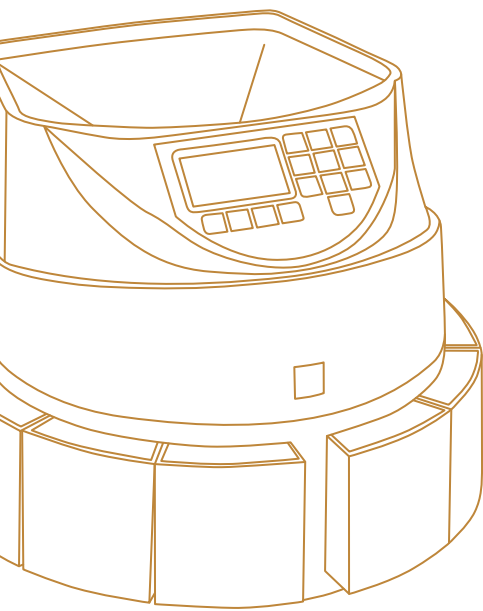
Im Gegensatz zum Standardmodell hat die CS 250 spezial nur 5 Münzbehälter (10 Cent | 20 Cent | 50 Cent | 1 Euro | 2 Euro) und eignet sich daher für Betriebe, die keine 1, 2 oder 5 Cent-Stücke annehmen, z.B. für Casinos oder Spielalons.



CS 250 spezial



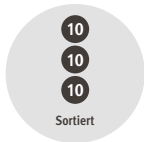
CS 250



Technische Daten	CC 810	CS 850
Zählt Münzen sortiert Münzen	✓ –	✓ ✓
Währung	EUR	EUR
Display	LCD-Display	LCD-Display
Geschwindigkeit	900 Münzen pro Minute	900 Münzen pro Minute
Laufleistung	1,2 Millionen Münzen pro Jahr	1,2 Millionen Münzen pro Jahr
Kapazität Einzug	500-900 Münzen	500-900 Münzen
Anzeige Gesamtbetrag Mengen	✓ ✓	✓ ✓
Bündelfunktion (Einstellbare Mengenstopps)	✓	✓
Anschlüsse	Netzstecker Drucker	Netzstecker Drucker
Optionales Zubehör	Belegdrucker Absackvorrichtung	Belegdrucker Absackvorrichtung
Abmessungen (l x b x h in mm)	490 x 350 x 470	800 x 360 x 500
Gewicht (in kg)	29,0	33,8

COINSORTER CS 50 | 250

MÜNZZÄHL- UND SORTIERMASCHINEN



coinsorter CS 50 – Münzzähl- und Sortiermaschine

Unser souveränes Einsteigermodell CS 50 für kleinere Zählvolumen zählt schnell und zuverlässig Ihre Euro-Münzen.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- gemischte Münzen sowohl zählen als auch sortieren möchten
- ein kleines Münzvolumen haben (ca. 200.000 Münzen/Jahr)
- die Möglichkeit haben möchten, die Münzen komfortabel in Münzhüllen abzufüllen (siehe optionales Zubehör)

Im Überblick

- Zählt und sortiert Euro-Münzen
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Münzsorte
- Bündelfunktion ermöglicht die Speicherung der Zählstopps pro Sorte
- Die optional erhältliche Abhülsvorrichtung erleichtert das Abhülsen der Münzen



Das optional erhältliche Abhülsset ermöglicht Ihnen ein einfaches und schnelles Abhülsen aller Münzen.

coinsorter CS 250 – Münzzähl- und Sortiermaschine

Minimaler Verschleiß und zuverlässige Zählergebnisse – die robuste CS 250 für mittlere Zählvolumen



Die ideale Lösung, wenn Sie:

- gemischte Münzen sowohl zählen als auch sortieren möchten
- ein mittleres Münzvolumen haben (ca. 400.000 Münzen/Jahr)
- Wert auf eine leichte Reinigung und eigenhändige Wartung legen

Im Überblick

- Zählt und sortiert Euro-Münzen
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Münzsorte auf einen Blick
- Bündelfunktion ermöglicht die Speicherung der Zählstopps pro Sorte
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse
- Minimaler Verschleiß durch robuste Metallplatte im Inneren des Geräts
- Abnehmbarer Münzeinwurf ermöglicht das Entfernen von Fremdkörpern aus dem Münzeinzug und eine leichte Reinigung der Maschine
- Schaumstoffeinlagen in den Münzbechern reduzieren die Lautstärke während des Zählvorgangs



Dank der leicht zu öffnenden Transporteinheit können Fremdkörper aus dem Münzeinzug entfernt und die innenliegenden Sensoren gereinigt werden.



CC 810 | CS 850

MÜNZZÄHL- UND SORTIERMASCHINEN



coincounter **CC 810** – Münzzählmaschine

Ideal für hohe Zählvolumen – unsere Münzzählmaschine CC 810 zählt Münzen schnell und sicher bei einer Laufleistung von 1,2 Millionen Euro-Münzen pro Jahr.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- gemischte Münzen zählen möchten
- ein großes Münzvolumen haben (ca. 1,2 Millionen Münzen/Jahr)
- auf der Suche nach einem Münzzähler sind, der Fremdwährungen sowie Münzfälschungen erkennt und aussortiert

Im Überblick

- Zählen von Euro-Münzen
- Ideal für hohe Zählvolumen (1,2 Millionen Münzen/Jahr)
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Münzsorte
- Bündelfunktion ermöglicht die Speicherung der Zählstopps pro Sorte
- Aussortierung von Fremdwährungen und Münzfälschungen über ein zentrales elektronisches Münzprüfsystem
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse



coinsorter CS 850 – Münzzähl- und Sortiermaschine

Die CS 850 – unser leistungsstarker Profi unter den Münzzähl- und Sortiermaschinen. Ausgelegt auf hohe Zählvolumen (Laufleistung ca. 1,2 Millionen Münzen pro Jahr) zählt und sortiert sie zuverlässig Euro-Münzen.

Die ideale Lösung, wenn Sie:

- gemischte Münzen sowohl zählen als auch sortieren möchten
- ein sehr großes Münzvolumen haben (ca. 1,2 Millionen Münzen/Jahr)
- auf der Suche nach einem Münzzähler sind, der Fremdwährungen sowie Münzfälschungen erkennt und aussortiert

Im Überblick

- Zählen und Sortieren von Euro-Münzen
- Ideal für hohe Zählvolumen (1,2 Millionen Münzen/Jahr)
- Anzeige des Gesamtbetrages und der Mengen je Münzsorte
- Bündelfunktion ermöglicht die Speicherung der Zählstopps pro Sorte
- Aussortierung von Fremdwährungen und Münzfälschungen über ein zentrales elektronisches Münzprüfsystem
- Druckfunktion für einen übersichtlichen Ausdruck der Zählergebnisse

Absackvorrichtung CC 810 | CS 850

Die optional erhältliche Absackvorrichtung erleichtert das Abschöpfen der Münzen.



RTP 300

THERMO-BELEGDRUCKER



Mit dem mobilen Thermo-Belegdrucker RTP 300 können Sie schnell und bequem Ihre kompletten Kassen- und Tagesabrechnungen ausdrucken. Er eignet sich sowohl hervorragend für die Verwendung im Back-Office als auch am POS.

- Mobiler Thermo-Belegdrucker
- Ideal für den POS | Back-Office
- Übersichtlicher Ausdruck der Zählergebnisse
- Austausch der Bonrolle mit nur einem Handgriff
- Verarbeitung unterschiedlich langer Bonrollen
- Schnelle und selbsterklärende Bedienung
- Stromversorgung: Tischnetzgerät | Akku (3 Ah)
- Max. Durchmesser je Bonrolle: 50 mm
- Lieferumfang:
Netz Kabel | Bedienungsanleitung
- Optionales Zubehör:
Akku | Bonrollen (5 Stk. je Set)
- Abmessungen (l x b x h in mm): 134 x 95 x 66
- Gewicht (in kg): 0,25

RTP 300 & X 500



Kompatibel mit ratiotec Geräten:

- rapidcount Banknotenzählmaschinen: compact, S 225, S 275, T 225, T 275, T 275 B, X 400, X 500
- Münzzähl- und Sortiermaschinen: CS 250, CS 250 spezial
- Geldwaagen: RS 1000, RS 1200, RS 2000



compact



T 225 | T 275 | T 275 B



S 225 | S 275



X 400



X 500



CS 250 | CS 250 spezial



RS 1000 | RS 1200



RS 2000

POS SAFE RT 500 | RT 650 | RT 750

GELDAUFBEWAHRUNG AM POS



POS Safe RT 500

Für eine einfache und günstige Aufbewahrung Ihrer Banknoten. Der ratiotec POS Safe RT 500 wird mit zwei separaten Schlüsseln für die Entfernung vom Kassenplatz und zum Öffnen des Safes geliefert. Durch die verlängerte XL-Laufschiene ist eine flexible Positionierung möglich. Über den mechanischen Bewegungshebel können Banknoten einfach und sicher abgeschöpft werden.

- Mechanischer Safe mit 2-Schlüssel-System: Ein Schlüssel für die Entfernung des Safes vom Kassenplatz und ein weiterer Schlüssel zum Öffnen des Safes
- Einfache, für den Kunden nicht sichtbare Montage unter dem Kassenplatz
- Verlängerte XL-Laufschiene für eine flexible Positionierung
- Stahlgehäuse
- Herausnehmbare Stahl-Geldkassette für Banknoten
- Schnelles und sicheres Abschöpfen von Banknoten über den mechanischen Bewegungshebel
- Abmessungen (l x b x h in mm):
340 x 225 x 100
- Gewicht (in kg): 2,6



POS Safe RT 650

Ideal für die sichere Verwahrung von hohen Banknotenvolumen am POS. Der ratiotec POS Safe RT 650 mit Schlüssel-System ermöglicht eine schnelle und direkte Abschöpfung von Banknoten über den Banknoteneinwurf.

- Safe mit Schlüssel-System
- Massives Stahlgehäuse
- Herausnehmbare Aufbewahrung für Banknoten aus Kunststoff
- Abschöpfung von Banknoten über den Banknoteneinwurf
- Einfache, für den Kunden nicht sichtbare Montage unter dem Kassenplatz
- Abmessungen (l x b x h in mm): 300 x 115 x 280
- Gewicht (in kg): 7,4



POS Safe RT 750

Ideal für die sichere Verwahrung von hohen Banknotenvolumen am POS. Der ratiotec POS Safe RT 750 ermöglicht eine schnelle und direkte Abschöpfung von Banknoten über den Banknoteneinwurf. Das elektronische Pin-Code System mit einer Zeitverzögerung von bis zu 4 Minuten und 30 Sekunden bietet höchstmögliche Sicherheit.

- Elektronisches Pin-Code System
- Zeitschlosssicherung mit Verzögerung von bis zu 4 Minuten und 30 Sekunden
- Massives Stahlgehäuse
- Herausnehmbare Aufbewahrung für Banknoten aus Kunststoff
- Abschöpfung von Banknoten über den Banknoteneinwurf
- Einfache, für den Kunden nicht sichtbare Montage unter dem Kassenplatz
- Betrieb über Batterie und USB-Kabel
- Abmessungen (l x b x h in mm): 300 x 115 x 280
- Gewicht (in kg): 7,4



Innenansicht RT 500



Innenansicht RT 750 (RT 650 ähnlich)



ZUBEHÖR ÜBERSICHT



We support retail

Geldbörse mit Münzspender



- Hochwertige Geldbörse
- Flexibler Tragegurt | Magnetverschluss
- Transparenter Münzspender für 8 Münzsorten (Münzkapazität ca. 100 Euro)
- 4 Banknotenfächer

ratiotec Update-Kits



- Einmal installieren, dauerhaft nutzen – eine Software für alle Updates
- Alle Updates (EUR2 | Währungen | Fälschungen) automatisch
- Lieferumfang: USB-Stick mit ratiotec Update-Software | Lizenznummer für ein Gerät | Update-Kabel

XL-Wiegeauflage für Geldwaage RS 1000 | 1200



- Ermöglicht das Auflegen von sehr hohen Banknotenvolumen
- Auflagevolumen bis zu 400 Banknoten
- Passend für Geldwaagen RS 1000 und 1200
- Abmessungen (l x b x h in mm):
135 x 141 x 14

Abhülvorrichtung



- Für ein schnelles Abhülsen aller Münzsorten
- Passend für coinsorter CS 50
- Lieferumfang: 1 Abhülvorrichtung, 8 Münzzylinder

Reinigungssets



- Zur praktischen Reinigung Ihres Gerätes
- Variante 1 für Banknotenzählmaschinen (3 Reinigungsfolien aus Mikrofaser, 3 Reinigungstücher für Gehäuseoberfläche)
- Variante 2 für Banknotenprüfgeräte und Belegdrucker (25ml Reiniger für optische Sensoren, 3 Reinigungstücher für Gehäuseoberfläche)

Druckluftspray



- Druckluftspray zum schnellen Auspusten von Staub und Schmutz aus Banknotenzählmaschinen, Münzzählern oder Prüfgeräten
- Ideal in kombinierter Verwendung mit ratiotec Reinigungssets
- In zwei unterschiedlichen Größen erhältlich (100 ml und in 400 ml)

Reinigungskarten-Set



- Zur optimalen Innenreinigung Ihrer Banknotenzählmaschine
- Enthält 3 Spezialreinigungskarten
- Einfach wie eine Banknote durch die Maschine laufen lassen und das Gerät von innenliegendem Staub und Schmutz befreien

Staubschutzhülle



- Schützt Ihre Banknotenzählmaschine vor Staub und Beschädigung
- Auch für die Münzzähl- und Sortiermaschine CS 50 erhältlich

RATIOTEC KONTAKT



ratiotec[®]
■■■■■■■■■■

We support retail

Sie haben Fragen zu unseren Produkten?

Unsere kompetenten Berater helfen Ihnen gerne telefonisch oder direkt vor Ort. Gemeinsam finden wir eine individuell auf Sie abgestimmte Lösung für Ihr Bargeldmanagement!

Kontaktieren Sie uns!

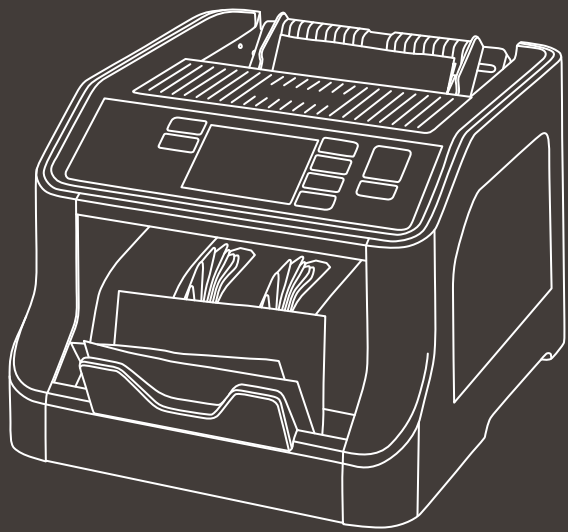
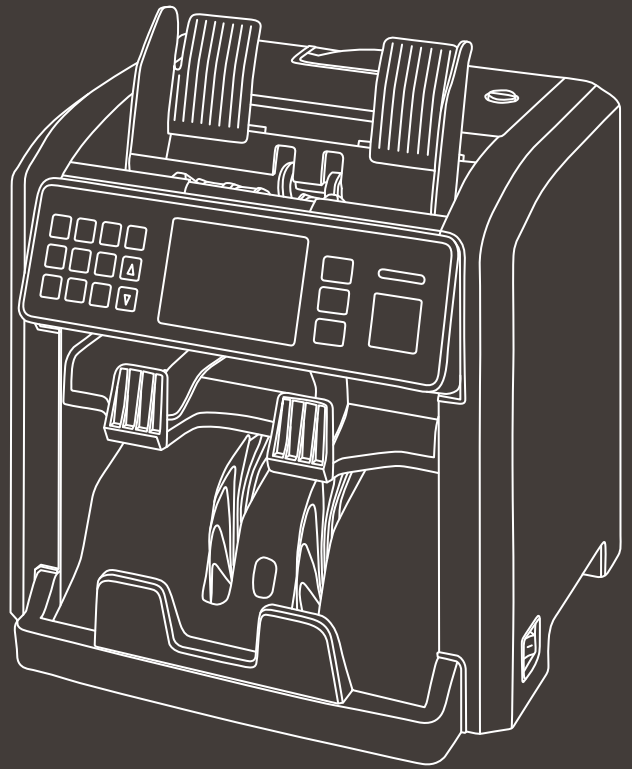
Sie erreichen unser internes customer support Team
Montag bis Freitag von 8 - 17 Uhr!

Telefon: 0201/36149 - 0
E-Mail: info@ratio-tec.de

Wir freuen uns auf Sie!

Weitere Informationen auf www.ratio-tec.de

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten.



ratio-tec GmbH & Co. KG

Max-Keith-Str. 66

45136 Essen

Fon: +49 (0) 201/361 49 - 0

Fax: +49 (0) 201/361 49 - 26

www.ratio-tec.de

info@ratio-tec.de