

## Banknotenzähler J 790/795

Das Adlerauge zum Erkennen von Falschgeld



Der Ascom Banknotenzähler **J 790/795** ist eine äußerst fortschrittliche und zuverlässige Maschine mit höchster Sicherheit beim Detektieren von Falschgeld. Die smarte Einzugseinheit holt sich spielerisch eine Note nach der anderen zum Zählvorgang. Trotz geringer Lärmentwicklung und hoher Zuverlässigkeit zählt der **J 790/795** bis zu 1500 Noten pro Minute. Was heißt hier zählt? Zählt, prüft die Denomination auf Sortenreinheit und analysiert die Echtheitskriterien mit der neu entwickelten ICD Prüfung für Euro Noten mit höchster Sensibilität, Genauigkeit und Zuverlässigkeit. Damit ist der **J 790/795** weniger zeitgemäß, als vielmehr Ihrer Zeit voraus.

#### **UV- Prüfung (J 790)**

Prüfung der Lichtreflexion im ultravioletten Spektralbereich.

#### **MG- Prüfung (J 790)**

Prüfung der magnetischen Merkmale der Banknoten. Der Vorteil dieser Prüfung liegt in der großen Anzahl der Sensoren, was eine positionsunabhängige Noteneinlage ermöglicht.

#### **IR- Prüfung (J 790)**

Prüft die Durchlässigkeit von Licht im infraroten Spektralbereich (IR-Transmissionsprüfung) und somit Sicherheitsmerkmale wie Infrarotmerkmal, Wasserzeichen, Barcode, Hologramm und die Gesamtstruktur des Banknotenpapiers.

#### **ICD- Prüfung (J 795)**

ICD-Sensor (Intelligent Code Detection) zur Auswertung der Metallfaden Codierung.

#### **Wertermittlungsmodus (J 795)**

Zählen und gleichzeitiges Wertermitteln von gemischten Bündeln.

#### **Größenerkennung**

Die verwendete Technologie unterscheidet sowohl Abweichungen in der Breite, als auch in der Länge der Banknoten.

#### **Dickenmessung**

Die hochwertige, präzise Dickenmessung erkennt Abweichungen der Papierdicke, der Transparenz und Doppelnoten.

#### **3 Zählgeschwindigkeiten**

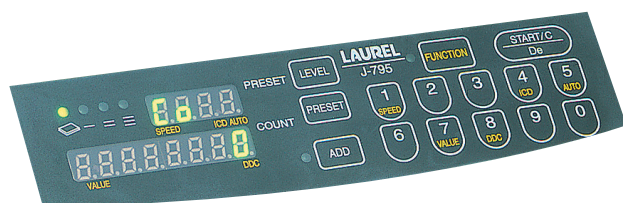
Es können 3 verschiedene Zählgeschwindigkeiten per Knopfdruck gewählt werden.

#### **Platzsparend**

Platzsparend, leicht, einfachste Bedienung, gut ablesbares Display

#### **Technische Daten:**

Abmessungen HxBxT: 190 x 282 x 233, Gewicht: 7kg, Hopper Kapazität: max. 500 Noten, Stacker Kapazität: max. 200 Noten



Lemböckgasse 49  
A-1230 Wien  
T +43 1 81177-0  
F +43 1 81177-10

Hafenstrasse 41  
A-4020 Linz  
T +43 732 797320  
F +43 732 797322

Kalsdorferstrasse 41  
A-8073 Feldkirchen/Graz  
T +43 316 244489  
F +43 316 244489-10

Technische Änderungen vorbehalten

**Ascom Austria GmbH**  
www.ascom.at  
info@ascom.at