

Counterpart®

KONFIGURIERBARES
ZÄHL-ANZEIGEGERÄT



RICE LAKE®
WEIGHING SYSTEMS

www.ricelake.com

Wandelt jede Waage in einen Teilezähler um

Das konfigurierbare Zähl-Anzeigergerät Counterpart zählt jedes Teil, von kleinen Widerständen bis hin zu schweren Motor-bauteilen – immer exakt, schnell und einfach. Counterpart arbeitet mit den meisten Wägeeinrichtungen, Waagen, Scannern, Etikettendruckern und Textdruckern zusammen – herstellerunabhängig.

Einfache Bedienung

Counterpart verfügt über zahlreiche benutzerfreundliche Funktionen, die es dem Bediener leicht machen, perfekte Ergebnisse zu erzielen. Dazu müssen Sie einfach nur den Tasten von links nach rechts folgen. Gleichzeitige Anzeige von Gewicht, Stückgewicht, ID-Code und Menge.

Zählvorgänge einfach wie noch nie

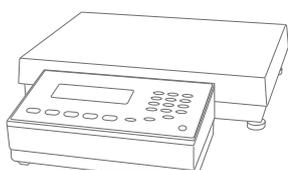
Counterpart ist stabil, leicht und portabel – so kann das Gerät an jedem Ort in Ihren Einrichtungen eingesetzt werden. Eine optionale wiederaufladbare Batterie sorgt für stundenlange tragbare Zählleistung. Durch die integrierte Ethernet-Funktion können die Waagedaten an verschiedene Softwareanwendungen übermittelt werden, und zwei RS-232-Schnittstellen bieten Anschlussmöglichkeiten für Barcode-Scanner und Etikettendrucker. Vermeiden Sie manuelle Eingabefehler durch bis zu 150 integrierte Produkt-IDs und die digitale Erfassung von Stückgewicht, Taragewicht und Lagerbestand. Eine Verbindung mit der optionalen PC-Software Weigh Vault® bietet unbegrenzten Speicherplatz für IDs.



1

NULLSTELLUNG

Drücken Sie bei leerer Waage die Taste „Zero“, um den unbelasteten Zustand festzulegen.

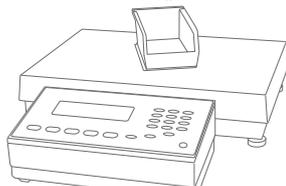


ZERO
→0←

2

TARIEREN

Stellen Sie den Behälter auf die Waage und drücken Sie die Taste „Tare“.

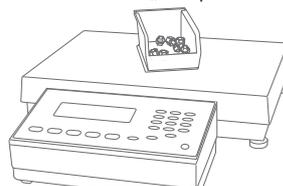


TARE
→↓←

3

MUSTER

Stellen Sie ein Muster mit 10 Teilen die Waage und drücken Sie die Taste „Sample“.

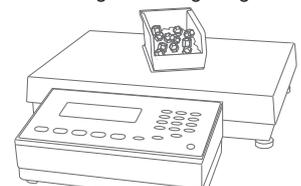


SAMPLE
Pieces

4

ZÄHLER

Stellen Sie eine beliebige Anzahl an Teilen auf die Waage, und die Menge wird angezeigt.

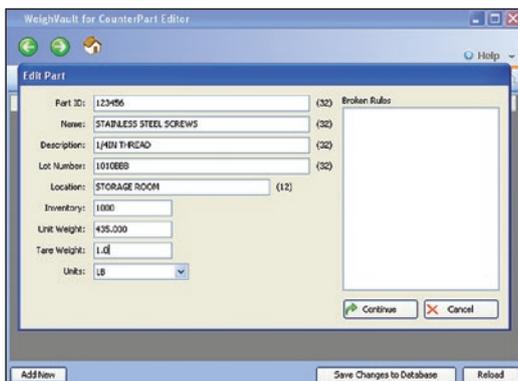




Teilenr.	Beschreibung	Wägebereich	Plattenabmessungen
118788	CP Einkanal-Anzeige	Nur Konsole	n. z.
120770	CP Zweikanal-Anzeige	Nur Konsole	n. z.
Einkanal mit DIGI S-YC-Basissystem und Halterung			
155089	CP-1	500 x 0,05 g / 1 x 0,0001 lb	200 x 142 mm / 7,9 x 5,6"
155090	CP-2	1 x 0,0001 kg / 2 x 0,0002 lb	244 x 175 mm / 9,6 x 6,9"
155092	CP-5	2 x 0,0002 kg / 5 x 0,0005 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155094	CP-10	5 x 0,0005 kg / 10 x 0,001 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155097	CP-25	10 x 0,001 kg / 25 x 0,002 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155101	CP-50	20 x 0,002 kg / 50 x 0,005 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
Zweikanal mit DIGI S-YC-Basissystem und Halterung (zweiter Kanal zur Verwendung mit weiteren Waagen)			
155115	CP-1	500 x 0,05 g / 1 x 0,0001 lb	200 x 142 mm / 7,9 x 5,6"
155116	CP-2	1 x 0,0001 kg / 2 x 0,0002 lb	244 x 175 mm / 9,6 x 6,9"
155117	CP-5	2 x 0,0002 kg / 5 x 0,0005 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155118	CP-10	5 x 0,0005 kg / 10 x 0,001 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155119	CP-25	10 x 0,001 kg / 25 x 0,002 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
155120	CP-50	20 x 0,002 kg / 50 x 0,005 lb	341 x 284 mm / 13,4 x 11"
Zweikanal mit BenchMark™-Basissystem und Halterung (zweiter Kanal zur Verwendung mit weiteren Waagen)			
125113	CP-50BM	20 x 0,002 kg / 50 x 0,01 lb	304,8 x 457,2 mm / 12 x 18"
125116	CP-100BM	50 x 0,005 kg / 100 x 0,02 lb	304,8 x 457,2 mm / 12 x 18"

WeighVault®

WeighVault für Counterpart ist ein umfassendes Software- paket zur Speicherung und Verwaltung der Daten auf Ihrem PC. Die Software ermöglicht das Erstellen von benutzerdefinierten Berichten für die Bestandsführung, Schwellenwerte, Standort und vieles mehr. WeighVault für CounterPart wurde speziell für Bediener mit wenig Computererfahrung und Manager entwickelt, die schnell und einfach genaue Informationen benötigen. Waagen können während des laufenden Betriebs hinzugefügt oder an einen anderen Ort gebracht werden, ohne dass diese Vorgänge den Betrieb anderer Waagen im Netzwerk unterbrechen. WeighVault für Counterpart ist die Lösung für die Inventarverwaltung in Echtzeit.



VERTRIEBS- UND TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

STANDARDFUNKTIONEN

- AC-Betrieb (Batteriebetrieb ist optional)
- Grafische Durchlicht-LCD-Anzeige für die Nutzung in Innenräumen
- Gewichtsanzeige in lb/kg/oz/g
- Ein- oder Zweikanalmodelle mit seriellem Waageneingang
- Vier Sollwert-Ausgänge für Zählen und Wiegen.
- Zwei RS-232-Schnittstellen zum Anschließen von Peripheriegeräten wie Barcode-Scanner und Etikettendrucker
- Ethernet TCP/IP
- Scanner-Eingang (RS-232)
- PC-Software Revolution® zur Einrichtung des Geräts
- Speicher für 150 Artikel

OPTIONEN/ZUBEHÖR

- Auswahl zwischen Dual-Scale oder Single-Scale-Konsolen
- PC-Software WeighVault® für Counterpart erweitert den Speicherplatz für IDs
- Wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- WLAN-Karte WIFI 802.11 A/B
- Sockel, Schrägständer für Tischplatte
- USB-Host-Karte zum Anschließen einer Tastatur

TECHNISCHE DATEN

NETZSPANNUNG:	Eingang: 100–240 VAC, 47–63 Hz, 5 W, U.S.-Netz Kabel Ausgang: 9–12 V, max. 1,5 A
ERREGERSPANNUNG:	5 VDC
ANALOGES SIGNAL	
EINGANGSBEREICH:	0–4,5 mV/V
ANALOG – TECHNISCHE DATEN:	Min. Grad: 0,3 µV/grad Eingangsempfindlichkeit: 1,5 µV/grad empfohlen Nullstellungsbereich: 0–100 % oder gem. Regionseinstellungen A/D-Umwandlungsrate: 7,5, 15, 30 Messungen pro Sekunden Wägezellen pro Waage: 8 x 350 Ω; 16 x 700 Ω Waagenkanäle: 1 oder 2 Linearität: ±0,017 % des Gesamtbereichs
STROMKREISSCHUTZ:	RFI, EMI, ESD-Schutz
DIGITALE E/AS:	Vier
DISPLAY:	Anzeigebereich: 240 x 64 Pixel, Durchlicht-VGA-LCD-Anzeige mit einstellbarem Kontrast
TASTATUR:	24 Tasten, vollständige alphanumerische Tastatur
AUFLÖSUNG:	Auflösung der Gewichtsanzeige: bis zu 100.000 Abstufungen Zählerauflösung: 1/1.000.000
KOMMUNIKATION UND SOLLWERT:	Zwei RS-232-Schnittstellen unterstützen bis zu 115.200 Bit/s 20 mA Ethernet-Port Sollwert-Ausgang
STATUSANZEIGEN:	PCS, Bewegung, nied. Batteriestand, nicht ausreichend, Neuberechnung, Waagennummer, Brutto, Netto, Nullstellung
MESSEINHEITEN:	Pfund, Kilogramm, Gramm, Unzen
DRUCKEN:	Standard EPL-Etikettenformat; Format ist konfigurierbar für praktischen jeden beliebigen Drucker
OPTIONALE BATTERIE:	Typ: Lithium-Ionen Ladezeit: 6 bis 8 Stunden Ladezyklen: 400–1200 Geschätzte Betriebszeit: 24–32 Stunden mit einer 350-Ω-Wägezelle
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 °C bis 40 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT IM BETRIEB:	85 %
ABMESSUNGEN:	Nur Anzeige (L x B x H): 311 x 159 x 102 mm
GARANTIE:	2 Jahre eingeschränkte Garantie

ZULASSUNGEN:



NTEP
CC 12-110



Measurement
Canada
Approved



EUROPE OFFICE
Via Della Fisica, 20
41042 Fiorano Mod.se (MO) - Italy
Tel. +39 0536 843418
www.diniargeo.com



HEADQUARTERS
230 West Coleman Street
Rice Lake, Wisconsin 54868 - USA
Tel: (715) 234 9171 | Fax: (715) 234 6967
www.ricelake.com