

# CubiScan<sup>®</sup> 100

## Anwendungen und Vorteile

### Lagerverwaltung und Versand

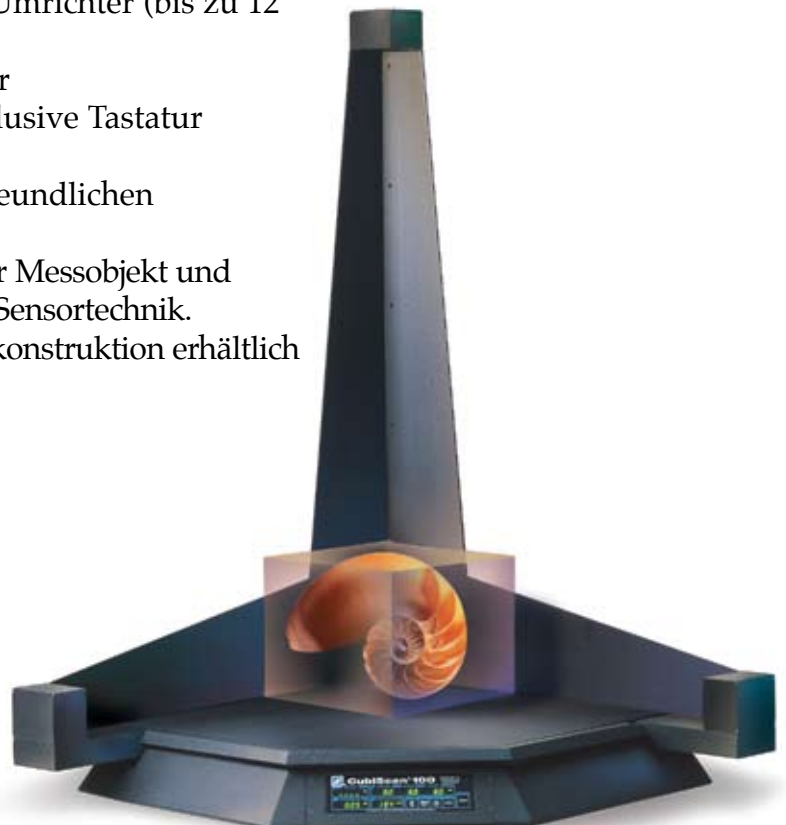
- Speziell zugeschnitten für eine Anbindung an ein Lagerverwaltungs- oder Warehousemanagementsystem
- Erleichterung bei der Kommissionierung und Transportplanung, Auswahl der Verpackungen und des Lagerplatzes
- Softwarekompatibel mit Programmen zur Ladungsoptimierung
- Erfordert keine zusätzlichen manuellen Benutzereingaben und schützt die Datenintegrität

### Frachtauszeichnung und Überprüfung

- Zertifiziertes Messsystem zur Volumen- und Gewichtserfassung
- Liefert exakte Dimensions- und Gewichtsdaten zur optimalen Transportplanung
- Speziell angepasst für eine direkte Anbindung an ein Versandsystem
- Definierbare Einstellmöglichkeiten zur Dimensions- und Gewichts Berechnung

### Sonstiges

- Software zur Anbindung an eine PC-Schnittstelle
- Datenverwaltung und Archivierung in unterschiedlichsten Tabellenformaten und als ASCII Format
- Direkte Datenübertragung an ein Host-System oder PC zur Laufzeit oder im Batch-Betrieb
- Mobiles System zum schnellen Einsatz an verschiedenen Messplätzen
- Dimensions- und Gewichtsdaten in metrischen oder imperialen Einheiten
- Optionales Zubehör für einen mobilen CubiScan Arbeitsplatz:
  - Robuster Transportwagen aus Metal mit Gummirädern
  - Aufladbare 12 V Batterie, Ladegerät, Umrichter (bis zu 12 Std. Batteriekapazität)
  - Teleskoparm für Monitor und Tastatur
  - Schnittstelle für Barcode Scanner (inklusive Tastatur Anschluss)
- Modular aufgebautes System zur benutzerfreundlichen Einrichtung und Wartung
- Völlig sicher, ungefährlich und unschädlich für Messobjekt und Benutzer durch den Einsatz von verträglicher Sensortechnik.
- Auch als Durchlaufvariante und Unterdeckenkonstruktion erhältlich





# CubiScan 100

## Spezifikationen

Abmessungen	
Länge	81 cm
Breite	81 cm
Höhe	122 cm
Gewicht	32 kg
Messbereiche	
Measurement Range	
Länge	1,5 cm bis 60 cm
Breite	1,5 cm bis 60 cm
Höhe	1,5 cm bis 90 cm
Messschritte	0,2 cm / (0,5 cm)*
Wägebereich	bis 65 kg / (90 kg)*
Zifferschritte Waage	0,02 kg / (0,05 kg)*
Sonstiges	
Messsensor	Ultraschall
Gewichtssensor	Lastzelle
Schnittstelle Datenausgang	EIA RS-232-C, bi-directional
Benutzer Schnittstelle	Integrated display & keypad / QBIT™ software
Minimale Systemvoraussetzungen	IBM PC/XT, AT compatible, DOS 3.3, 640K RAM 20Mb HDD, 1.44Mb FDD, 1 seriellen COM-Port
Spannungsversorgung	95-250 VAC, 47-63 Hz
Betriebstemperatur	5 – 40 ° Celsius
Luftfeuchtigkeit	0-90% nicht kondensierend

\*Applies to CubiScan 100-LFT (legal-for-trade version)



Metrologische Zertifikate und Normen  
NTEP Certificate of Compliance to NIST Handbook 44 (in Prüfung)  
Industry Canada Weights & Measures (in Prüfung)  
NMI (Australia)

Sicherheitsrichtlinien:  
UL 1950 (USA), CSA 950 (Canada), IEC 950 (International) for ITE

EMI Konformität:  
FCC, Industry Canada und CISPR 22 Class A

Die CubiScan® Produkttechnologie ist durch die folgenden US-Patente geschützt: 5,042,015, 5,105,392, 5,422,861, 5,606,534, 5,831,737, 5,850,370, 6,049,836, 6,064,629, 6,298,009, 6,611,787, 6,850,464 und D490,328 sowie zugehörige oder korrespondierende internationale Patentschriften. Andere internationale sowie U.S. Patente sind beantragt. CubiScan® sowie das Quantronix Logo sind eingetragene Warenzeichen der Quantronix, Inc, Farmington, UT, USA. Qbit™, QbitWIN™ sind eingetragene Warenzeichen der Quantronix, Inc.

Copyright © 2006 Quantronix, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

**CubiScan 100.** Optimieren Sie Ihre Lagerplatznutzung. CubiScan 100, das perfekte System für hohe Effizienz und Kostenreduzierung.

**Versand.** Der CubiScan 100, das optimale System zur Volumen- und Gewichtserfassung in der Lagerverwaltung und im Versandbereich. Einfache und schnelle Erfassung von Dimensions- und Gewichtsdaten. Eine Manipulation der erfassten Daten ist ausgeschlossen. Die erfassten Daten werden direkt an ein Datenverwaltungssystem weitergeleitet und stehen dort für eine sofortige Weiterverarbeitung zur Verfügung.

**Frachtdatenerfassung.** Ein geprüftes und zertifiziertes System zur Volumen- und Gewichtserfassung. Der CubiScan 100 unterstützt Sie schneller und zuverlässiger als manuelle Messungen bei der Erfassung Ihrer Frachtdaten. Einfache und zuverlässige Überprüfung von Frachtangaben Ihrer Kunden. Einfachste Bedienung dank integrierter Tastatur und Digitaldisplay. Innovative Software zur Anzeige der Dimensions- und Gewichtsdaten und zur grafischen dreidimensionalen Darstellung der gemessenen Fracht. Investieren Sie in den CubiScan 100 und Sie werden erkennen, was Hunderte von Nutzern bereits festgestellt haben. Zeit ist Geld! Erzielen Sie das Optimum.



Die erfassten Datensätze werden erstellt und verarbeitet und einem übergeordneten Host-System zur Verfügung gestellt.

**CUBISCAN**  
CUBING & WEIGHING SYSTEMS BY QUANTRONIX

380 South 200 West • P.O. Box 929 • Farmington, Utah • 84025 • USA  
1-800-488-CUBE • (801) 451-7000 • Fax: (801) 451-0502  
e-mail: info@cubiscan.com • www.cubiscan.com