

## CubiScan® 325

Anwendungen/Vorteile

### Logistik und Versand

- **Statische** Lösung für die Vermessung von logistischen Objekten für die Stammdatenerfassung oder für die Ermittlung von Verpackungsgrößen im Einzel- und Großhandel
- **Optimiert** den Bedarf an Lagerfläche und senkt den Verbrauch von Verpackungsmaterial und somit potentiell auch die Versandkosten
- **Reduziert** Verpackungsabfall und minimiert Transportkosten und Emissionen

### Weitere Merkmale:

- Messsystem zur Volumen- und Gewichtserfassung von beliebig geformten Objekten
- Kompatibel mit APACHE Cubidata und Qbit als Software Interface
- Touchscreen-Display für einfachste Steuerung und Anzeige von Diagnose Informationen
- Rollwagen und weiteres Zubehör ermöglichen die Nutzung als mobile Arbeitsstation



Boelstraße 7  
57518 Alsdorf  
Germany

Tel.: +49 2741-9377-0  
Fax.: +49 2741-9377-29  
eMail: [info@akl-tec.de](mailto:info@akl-tec.de)

YouTube Video



Find us on facebook  
[apache.akl](https://www.facebook.com/apache.akl)



Any Questions?  
[sales@akl-tec.de](mailto:sales@akl-tec.de)

# SPEZIFIKATIONEN



## Physische Abmessungen

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Länge</b>   | 125 cm |
| <b>Breite</b>  | 95 cm  |
| <b>Höhe</b>    | 95 cm  |
| <b>Gewicht</b> | 80 kg  |

## Leistungsmerkmale

| <b>Messbereich</b> | <b>Länge</b>                                      | <b>Breite</b> | <b>Höhe</b> |
|--------------------|---|---------------|-------------|
|                    | 90 cm   | 60 cm         | 60 cm       |
| <b>Messschritt</b> | 0.1 cm  |               |             |
| <b>Messzeit</b>    | 3 bis 7 Sekunden                                  |               |             |
| <b>Messobjekt</b>  | kubische und unregelmäßig geformte, opake Objekte |               |             |
| <b>Wägebereich</b> | < 25 kg   |               |             |

## Weitere technische Daten

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Messsensor</b>          | Infrarot Sensor   |
| <b>Schnittstelle</b>       | Ethernet (10/100 MBit), Seriell RS232), USB   |
| <b>Spannungsversorgung</b> | 100-240 VAC, 50-60 Hz   |
| <b>Betriebsbedingung</b>   | <b>Temperatur:</b> -10°C bis 40°C<br><b>Feuchte:</b> 0% bis 90% nicht-kondensierend |
| <b>Display</b>             | Touchscreen Display   |

Der CubiScan 325 ist ein statisches Dimensionierungssystem, das mit innovativer Infrarotlichtgittertechnik und einer integrierten Waage ausgestattet die Abmessungen und das Gewicht sowohl unregelmäßig geformter, als auch kubischer Objekte ermittelt.

Eine speziell dafür entwickelte und als zusätzliche Option erhältliche Software stellt die eigentliche Schnittstellenfunktionalität zur Verfügung, ermöglicht die menügeführte Steuerung von Messungen, deren Speicherung und Transfer in das führende System, sowie verschiedene Systemdiagnosen. Alternativ kann für individuelle Schnittstellenprogrammierungen auch das interne, dokumentierte Kommunikationsprotokoll genutzt werden. Der CubiScan 325 mit seiner leistungsstarken Sensortechnik ist eine flexible und ökonomische Lösung und damit der ideale Partner, wenn es darum geht, mit Hilfe exakter Dimensions- und Gewichtsdaten schnell und unkompliziert z. B. den Bedarf und die Größe von Lagerplätzen zu kalkulieren, Verpackungsgrößen zu ermitteln, oder Versandpapiere zu erstellen.



**CUBISCAN®**