

/ Mini Röntgenscanner

Platzsparende Produktinspektion

SC-2000

Die SC-2000 „Mini“ ergänzt die durch ihre modulare Philosophie weltweit sehr erfolgreiche SC-Produktfamilie. Das herausragende Merkmal der SC-2000 ist ihre extrem kompakte Bauform. Auf einer Systemlänge von 700 mm werden die Produkte inspiziert und sicher aus dem Produktstrom ausgeschleust. Dabei kommen alle aus der SC-Familie bekannten Bildverarbeitung zum Einsatz. Sie erzielt zuverlässig hervorragende Inspektionsergebnisse bei hohen Produktdurchsätzen von bis zu 400 Stück/min – bei geringsten Fehlausewurfzeiten. Dank des externen Schaltschranks lässt sich die SC-2000 „Mini“ einfach und flexibel in bestehende Produktionslinien integrieren.

Merkmale

- Höchste Modularität im Aufbau
- Umfassende Inspektionsmöglichkeiten in besonders platzsparender kompakter Bauweise
- Integrierte Fördertechnik mit Ausschleuseeinheiten
- Schaltschrank kann separat vom Messkopf aufgestellt werden

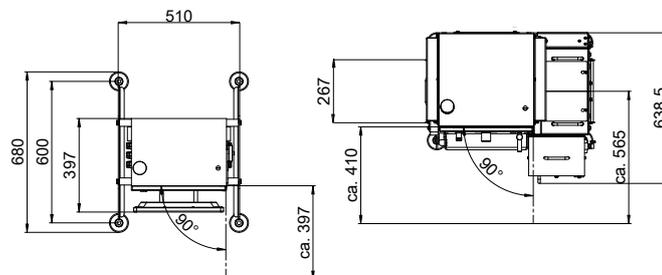
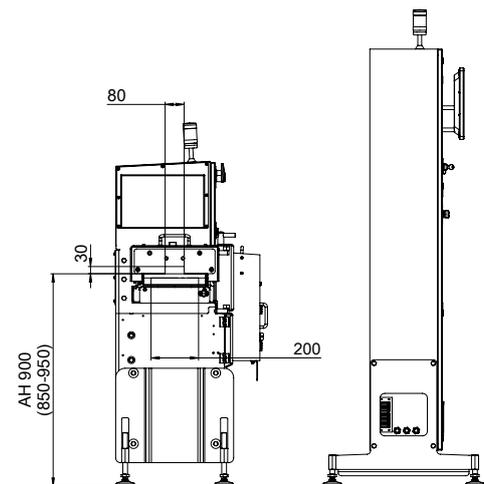
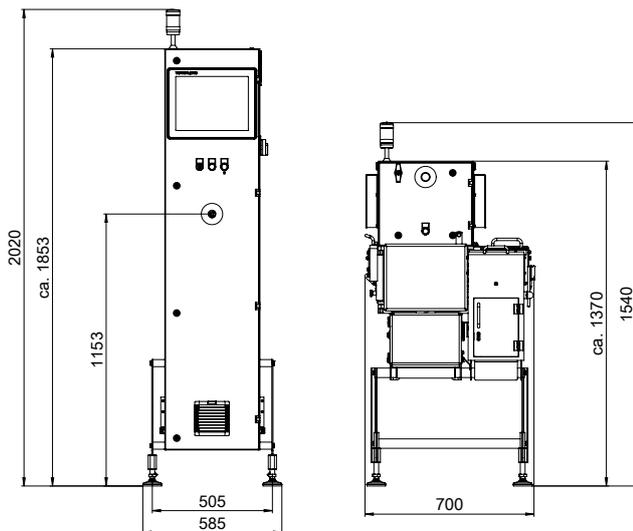


Röntgenscanner
SC-2000



Technische Daten

Maschinentyp	SC-2000
Röntgentyp	Röntgentank
Röntgenleistung	bis zu 150 W (stufenlos einstellbar)
Röntgensensor	Diodenzeilentechnologie ab 0,4 mm Auflösung (0,8 mm auf Anfrage)
Sensorbreite	200 mm
Inspektionsgeschwindigkeit	50 m/min (optional bis 90 m/min)
Produktspeicher	ab 100 Produkte, erweiterbar
Bildschirm	15" Farb-TFT mit Touchscreen
Arbeitshöhen	650-750 / 750-850 / 850-950 / 950-1.050 mm (Andere Arbeitshöhen auf Anfrage)
Bandlängen	500-2.100 mm im 100 mm Raster (andere Raster auf Anfrage)
Hygienesdesign	Modell vollständig konstruiert in Edelstahl (1.4301), Produktbereich einfach zu reinigen (C-Form), abgedeckte Servomotorentechnologie
Umgebungsbedingungen	+5 °C bis zu +40 °C, relative Feuchtigkeit 20% – 80%
Schutzklasse	IP65 (ausgenommen Lüfter)
Stromversorgung	230 VAC; 50/60 Hz; 2,2 kVA Anschluss über eine separate, mit 10 A abgesicherte Zuleitung



Alle Angaben in mm

Abbildung zeigt Ausführungsbeispiel

Headquarters

WIPOTEC GmbH
Adam-Hoffmann-Str. 26
67657 Kaiserslautern
Germany

T +49 631 34146-0
F +49 631 34146-8690
info@wipotec.com
www.wipotec.-ocs.com

WIPOTEC OCS
WEIGHING AND INSPECTION SOLUTIONS