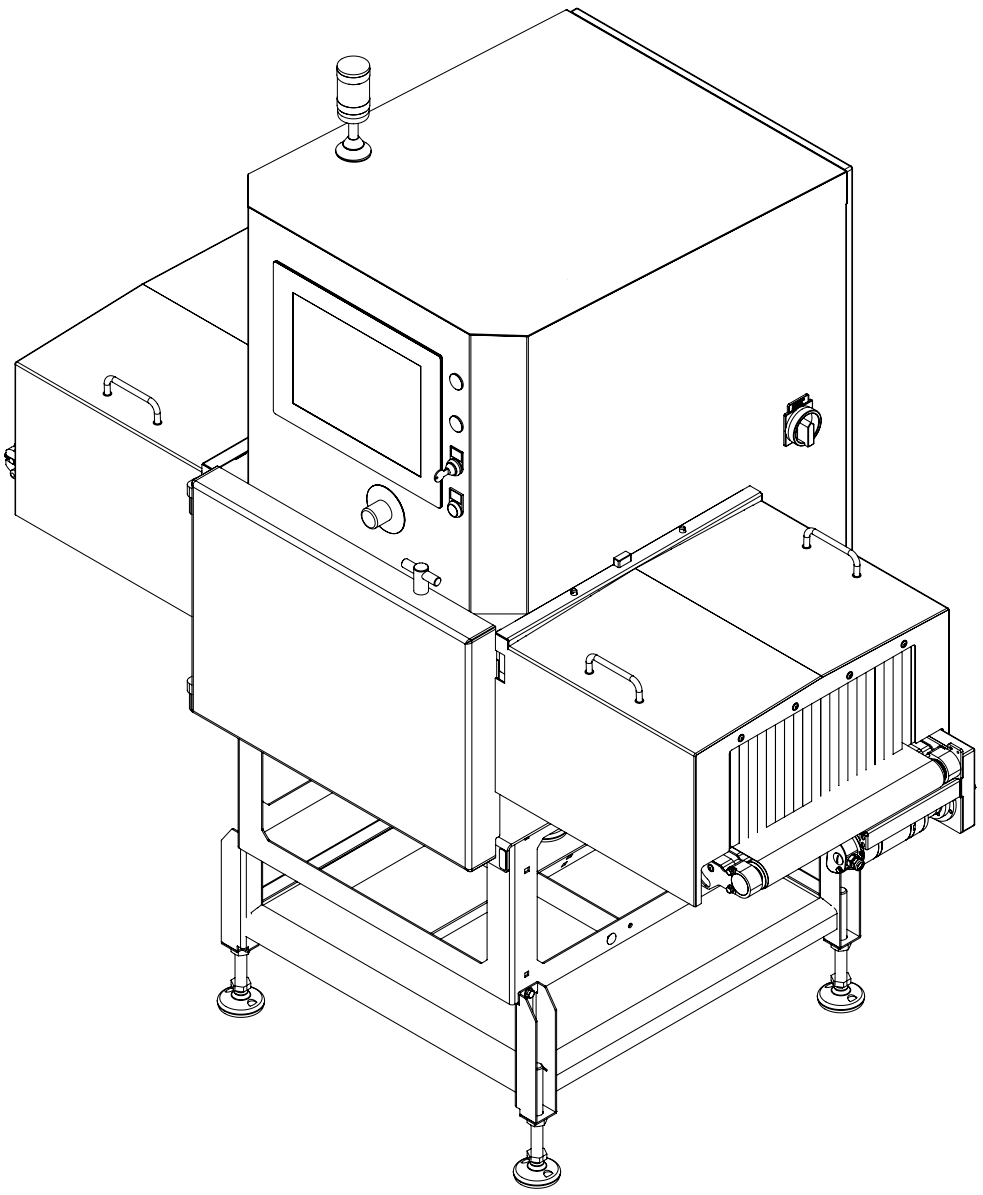
SC-E

TECHNISCHE DATEN

X-RAY



WIPOTEC OCS

WEIGHING AND INSPECTION SOLUTIONS

END-OF-LINE RÖNTGENSCANNER ZUR PROFESSIONELLEN FREMDKÖRPERDETEKTION

SC E

Der Röntgenscanner SC-E ist der ideale Einstieg in die hochmoderne Röntgeninspektion und das dazugehörige erstklassige Produktportfolio von WIPOTEC-OCS. Entwickelt und konstruiert für höchste Ansprüche in der Fremdkörperdetektion wird der Scanner durch optional erhältliche umfangreiche Softwarepakete zu einem ausgezeichneten Allrounder, der Zähl-, Vollständigkeits- sowie Füllstandskontrollen zuverlässig durchführen kann. Mit dem intelligenten Software Tool zur Ausblendung und Inspektion von Clips in Verpackungen (optional) erweist sich das Modell als vorbildliche Inspektionslösung.

Kompakt in seiner Bauweise besitzt der SC-E bereits in der Grundausstattung einen Diodenzeilendetektor mit 0,4 mm Auflösung (0,8 mm auf Anfrage).

Die Maschine ist sehr einfach in bestehende Produktionslinien zu integrieren. Alle Röntgenscanner von WIPOTEC-OCS übernehmen die aus der Sparte Kontrollwaagen bekannte komfortable Bedienoberfläche.

Die Steuerung des Systems erfolgt über einen 15" Farb-TFT mit Touchscreen, der stets die aktuellen Röntgenbilder anzeigt. Die Maschinen bestehen komplett aus Edelstahl und erfüllen die Schutzklasse IP65. Der in C-Form realisierten Produktraum und die abgeschrägten Flächen ermöglichen eine einfache, schnelle und gründliche Reinigung. Alle Scanner erfüllen damit höchste Hygieneanforderungen.

Die Produktreihe SC-E ist eine mehr als lohnenswerte Investition für alle Anwender, die eine hochprofessionelle Fremdkörperdetektion wünschen und hierfür eine technisch wie ökonomisch ausgereifte und vorbildlich durchdachte Lösung zu einem unschlagbar günstigen Preis suchen.

WICHTIGSTE **FEATURES**

- **Kompakte Bauform**
- **Diodenzeilendetektor mit 0,4 mm Auflösung (0,8 mm auf Anfrage)**
- **Umfangreiche Softwarepakete (optional)**
- **Zahlreiche Sortiersysteme (optional)**
- **Für alle Produkte in Primär- und Sekundärverpackungen bis zu einer mittleren Größe**

IHRE **BENEFITS**

- **Zuverlässiger Allrounder für höchste Produktivität und Sicherheit**
- **Kurze Bandlängen für einfachste Integration**

TECHNISCHE DATEN

SC E

BASIS DATEN

	SC-E 3000	SC-E 4000
Anzeige und Bedienung	15" Farb- TFT mit Touchscreen	
Verfügbare Dialogsprachen	Alle EU-Sprachen verfügbar (weitere Sprachen auf Anfrage)	
Relative Luftfeuchtigkeit	20 % - 80 % (nicht kondensierend)	
Temperaturbereich (Standard)	+5 °C bis +35 °C	
Temperaturbereich (Optional)	+5 °C bis +40 °C	
Material der Maschine	Vollständig konstruiert in Edelstahl; Produktbereich einfach zu reinigen (C-Form); IMOT Servomotorentechnologie direkt am Förderband montiert	
Schutzart	IP65 (ausgenommen Schaltschranktür wegen Kühlung)	
Nennspannung	L1/N/PE 115/230 VAC	
Nennfrequenz	50/60 Hz	
Anschlussleistung	2,2 kVA Anschluss über eine separate, mit 10 A abgesicherte Zuleitung	
Eigengewicht	ca. 400 kg (variantenabhängig)	

RÖNTGEN DATEN

	SC-E 3000	SC-E 4000
Röntgentyp	Röntgentank, luftgekühlt	
Leistung	max. 200 W	
Spannung	max. 80 kV	
Stromstärke	max. 3 mA	
Sensortechnologie	Diodenzeile	
Auflösung	0,4 mm (0,8 mm auf Anfrage)	
Inspektionsgeschwindigkeit	50 m/min (optional 90 m/min)	

ABMESSUNGEN BÄNDER

	SC-E 3000	SC-E 4000
Gurtbreite	> 300 mm	> 400 mm
Bandlängen	800/1.500/1.800 mm	
Arbeitshöhen	650 - 750/750 - 850/850 - 950/950 - 1.050 mm	

PERSÖNLICHE NOTIZEN

WIPOTEC OCS
WEIGHING AND INSPECTION SOLUTIONS

Headquarters:
WIPOTEC-OCS 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

Ihre **Vertriebs-partner** vor Ort

180101
All errors and misprints reserved. Data subject to modifications.
Stated trademarks are property of the respective owners.