



# RÖNTGEN-BAUTEILZÄHLER

## NEOTEL SMART COUNTER X400

Exakte Bestandszahlen durch schnelle, präzise und kontaktlose Bauteilzählung

### Ein Zähler, der sich auszahlt

Der *Smart Counter X400* von Neotel verkürzt den zeitaufwendigen und arbeitsintensiven Zählprozess von Bauteilen massiv und liefert Ihnen immer exakte Bestandsinformationen.

Durch modernste Röntgentechnologie, in Kombination mit KI-basierten Algorithmen, werden die Mengeninformationen auf der Grundlage des erstellten Bildes verarbeitet und Bestandsinformationen in Sekundenschnelle aktualisiert.

Abhängig von der Arbeitsumgebung kann der *Smart Counter* als eigenständige Maschine oder als vollautomatisches Inline-System (X800) arbeiten.



### Technische Daten

Röntgenquelle	Geschlossene Röhre, 30 bis 80 kV, 0.2 bis 0.7 mA, 30 µm Fokuspunkt
Röntgendetektor	Digitaler Flat-Panel-Detektor, 2.816 x 2.816 Pixel, 154 µm/Pixel
Bauteilzählung für	Bis zu vier 7"-Rollen gleichzeitig, Stangen, lose Bauteile
Kleinstes Bauteil	01005
Inspektionsbereich (LxBxH)	427 mm x 427 mm x 85 mm
Inspektionszeit	8 bis 10 s
Zählgenauigkeit	> 99.9 %
Sicherheit und Strahlenschutz	Erfüllt die Voraussetzungen eines Vollschutzgeräts gemäß RöV, < 1 mSv, Not-Aus-Schalter
Optionen	Anbindung an MES-/WMS-/ERP-Systeme
Maße	1.000 mm x 1.300 mm x 1.920 mm
Gewicht	850 kg

#### Allgemeiner Kontakt

ATEcare Service GmbH & Co. KG  
Kirchbergstrasse 21  
D-86551 Aichach  
Telefon: +49 8131 318 575 - 120  
E-Mail: info@atecare.com

#### Schweiz

ATEcare Alexander Hoertner  
Friedhofweg 5  
CH-9434 Au SG  
Telefon: +41 71 740 10 90  
E-Mail: info@atecare.net

#### Internet

[www.materialwirtschaft.tech](http://www.materialwirtschaft.tech)  
[www.atecare.de](http://www.atecare.de)

