



SAFE-IDENT Food

Bestimmung von Volumen und Dichte

Ein Klick. 30 Sekunden. Präzise Messergebnisse.



Volumenbestimmung mit SAFE-IDENT Food

Ein Klick. 30 Sekunden. Präzise Messergebnisse.

**SAFE-IDENT Food
prüft durch bloßes
Auflegen**

- ✓ Schüttgüter
- ✓ Teige
- ✓ Backwaren
- ✓ Süßwaren

**SAFE-IDENT Food
berechnet mit nur
einem Klick**

- ✓ Volumen
- ✓ Abmessungen
- ✓ Gewicht
- ✓ Dichte

zerstörungsfrei - berührungslos - bewegungslos



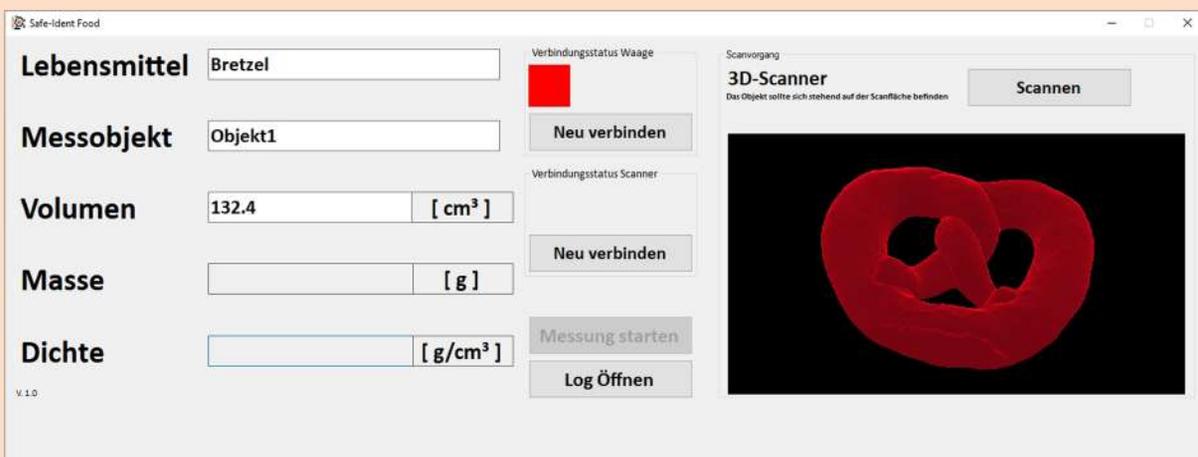
Nahrungsmittel oder Rohstoffe werden durch einfaches Platzieren auf der rotierenden Plattform vermessen. Mit einem Klick werden nach ca. 30 Sekunden Messzeit alle gewünschten Größen angezeigt. Die Ergebnisse und der Messbericht werden automatisch archiviert, dabei stehen verschiedene Dateiformate zur Verfügung.

Volumenbestimmung mit SAFE-IDENT Food

Ein Klick. 30 Sekunden. Präzise Messergebnisse.

SAFE-IDENT Food vermisst Produkte unabhängig von ihrer Konsistenz. Die Bestimmung von Volumen und Dichte formverändernder Produkte wie Croissants oder Pasten ist genauso möglich wie automatische Zeitreihenaufnahmen eines aufgehenden Teiges. Produkte mit hoher Viskosität wie Honig oder Pudding können in eine Schale gefüllt ebenfalls ganz einfach vermessen werden.

Einfache und übersichtliche Bedienoberfläche



Echtes Plug & Play

- ✓ 3D Kamera über USB an den Computer anschließen
- ✓ Software installieren und starten
- ✓ Produkt auflegen
- ✓ Messung starten

Vielseitig kombinierbar mit anderen Strelen Produkten, z.B.

- ✓ Safe-Ident Quality: beurteilt auch nicht-deterministische Größen wie Gesamteindruck und Schönheit
- ✓ Safe-Ident Cell: ermittelt die Anzahl der im Material befindlichen Poren, Partikel oder Schwebekörper sowie deren Größe, Größenverteilung und Rundheit.

Wir optimieren Qualitätskontrollen schnell, einfach, maßgeschneidert

Strelen Control Systems ist ein Technologie-Softwareunternehmen in Büttelborn bei Darmstadt.

Als Experten für Bildverarbeitung und Automatisierung entwickeln wir Lösungen zur Inspektion, Analyse und Qualitätskontrolle sowie zur Automatisierung und Regelung von Produktionsprozessen - inline und offline. Zu unseren Leistungen zählen die Entwicklung von Industrie 4.0- Anwendungen sowie die Integration von künstlicher Intelligenz in die Auswertung gewonnener Daten.

Unsere Lösungen werden unter anderem in der Nahrungsmittel- und der Pharmabranche sowie der Verpackungsindustrie eingesetzt.

Strelen Control Systems GmbH

Robert-Bosch-Str. 5
D-64572 Büttelborn

Tel.: +49 (0) 6151-78938-0
Fax: +49 (0) 6151-78938-1
E-Mail: info@strelen.de

www.strelen.de

