



»roboSet 2 / threadCheck«

Die Automationslösung für hohen Werkzeugdurchsatz

Die ZOLLER-Automationslösung für die Werkzeugvermessung »roboSet 2« ist besonders schnell und dabei äußerst kompakt. Direkt an Ihre ZOLLER-Universalmessmaschine »titan«, »threadCheck« oder »genius« gekoppelt, belädt »roboSet 2« diese rund um die Uhr, 7 Tage die Woche, vollkommen mannos. Dank Multipaletten-system und Doppelgreifer können hohe Stückzahlen vollautomatisch abgearbeitet und dokumentiert werden. Auch maximale Prozesssicherheit und Messgenauigkeit sind garantiert – durch automatische Bahnkorrektur beim Einfuttervorgang und mechanische Entkopplung des Beladesystems von der Messmaschine.

Wichtige Features:

- › Kompaktes und platzsparendes Design
- › Multipaletten-system
- › Ultraschallreinigung: »roboClean«
- › Werkzeugbeschriftung: »roboMark«
- › Autarke Bedienung der Messmaschine
- › Doppelgreifersystem
- › Geeignet für alle geschlossenen Messmaschinen
- › Konsequenter Einsatz von Markenprodukten
- › 100%ige Dokumentation

Technische Daten

	»roboSet 2«
Reichweite	920 mm
Positioniergenauigkeit	± 0.03 mm
Maximales Ladegewicht	7 kg
Arbeitsfläche	1050 x 350 mm
Palettenanzahl	8

Software

Ihr Mehrwert

»pilot 3.0«

Schnell und einfach gerüstet für jede Anforderung

- › Für manuell als auch für vollautomatisch CNC-gesteuerte Einstell- und Messgeräte mit dem »roboSet«
- › Für kleine als auch große Fertigungsansprüche
- › Zerspanungswerkzeuge aller Art komfortabel und schnell einstellen, messen, prüfen und verwalten
- › Daten per Maschinenanbindungen und Schnittstellen an Fremdsysteme übertragen
- › Modularer Aufbau für maximale Flexibilität

- › Autarke Bedienung der Messmaschine
- › Maximale Präzision
- › Intuitiv bedienbare Software
- › 100 % Dokumentation
- › Automatisches Reinigen und Beschriften
- › Vollautomatisch und mannlos

