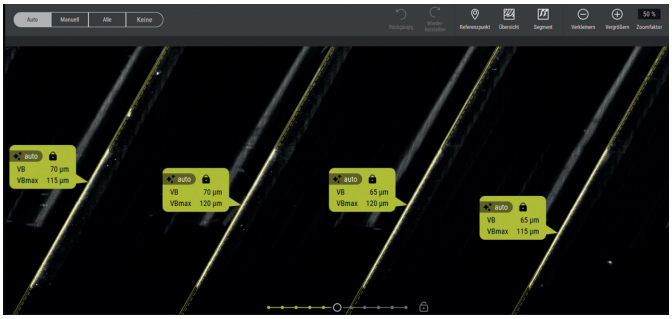
Kostenlos für die ersten 100 Besteller: Die KI-basierte Verschleißmessung

Im Aktionszeitraum 1. September 2025 bis 31. Dezember 2026 umfassen die ersten 100 Freischaltungen der Software Visual Tool Check 1.6 kostenlos die Option zur KI-basierten, automatisierten Verschleißmessung.

KI for FREE	Ihr Preisvorteil
Option KI-basierte, automatisierte Verschleißmessung	6000 €

Es fallen Kosten für das Kamerasystem VT 122 (bzw. VT 121) und die Panorama-Option der Software Visual Tool Check 1.6 sowie Kosten für Montage, Inbetriebnahme und Schulung durch die HEIDENHAIN-Händler/Vertretungen an.



0001

HEIDENHAIN

EMO Aktion
KI for FREE

+ KI-basiert Werkzeugverschleiß messen
+ Manuelle Prozesse automatisieren
+ Kosten senken, Fertigungsqualität steigern

VT 122 und Visual Tool Check 1.6

Das messende Kamerasystem

www.heidenhain.com

KI-for-FREE-Aktion VT 122 und Visual Tool Check 1.6

VT 122 und Visual Tool Check: Das messende Kamerasystem

Folgende Aufgaben lösen mit dem intelligenten System
- Werkzeugvoreinstellung und -vermessung
- Visuelle Werkzeugprüfung vor kritischen Bearbeitungsschritten
- Dokumentation von Werkzeugzustand und Verschleiß
- Berührungslose Bruchkontrolle
- Panorama-Aufnahmen zur Inspektion aller Schneiden

Jetzt neu: KI-basierte Verschleißmessung!

- Automatisierte Verschleißmessung bei Schafträsern
- Individuelle Analyse jeder Schneide
- Automatisierte, in die Bearbeitungsabläufe integrierte Prozessdokumentation
- Einfache Verschleißmessung mit TNC-Zyklen
- Definition von individuellen Warn- und Sperrgrenzen
- Anzeige der Verschleißentwicklung
- Datenexport in csv-Dateien
- Verfügbar auch für die Kamera VT 121

Ihre Vorteile
- Vollständige Automatisierung bisher manueller Prozesse
- Deutliche Zeiteinsparungen beim Werkzeugmonitoring und der Prozessdokumentation
- Senkung der Kosten durch optimale Nutzung der Werkzeuge
- Optimierung der Oberflächengüte und Maßhaltigkeit von Werkstücken
- Steigerung der Prozesssicherheit durch zielgenaue Werkzeugsperrung und den Einsatz von Schwesterwerkzeugen

Starke Aktionen – Starke Partner

Die KI-for-FREE-Aktion ist gültig für die ersten 100 Freischaltungen der Software Visual Tool Check 1.6 in den Jahren 2025 und 2026!
Zur EMO 2025 bietet Ihnen HEIDENHAIN in Zusammenarbeit mit den HEIDENHAIN-Händlern/Vertretungen in Deutschland und Österreich das messende Kamerasystem VT 122 und die neue Version 1.6 der Software Visual Tool Check für die Nachrüstung an Ihren Werkzeugmaschinen zu ganz besonderen Konditionen an.

Die HEIDENHAIN-Händler/Vertretungen beraten Sie bei allen Fragen rund um die Kamera VT 122 und die Software Visual Tool Check 1.6 und unterstützen Sie auch gerne bei der Installation!

Liste der deutschen und österreichischen HEIDENHAIN-Vertretungen/Händler
www.heidenhain.de/ueber-uns/kontakt

KI-for-FREE-Aktion

Wie gebe ich meine Bestellung für die KI-for-FREE-Aktion auf? Sie haben 3 Möglichkeiten:
a) Direkt Ihren HEIDENHAIN-Händler/Vertretung ansprechen
b) QR-Code scannen und Online-Formular ausfüllen
c) E-Mail schreiben an: hd3@heidenhain.de

VT 122 und Visual Tool Check 1.6 – Alle Infos
www.heidenhain.de/vt122

Werkzeuge schnell und einfach prüfen

Schnell nachrüsten und sparen