



Optische Messmaschine One Shot inkl. M3 Touchscreen-PC QCM320



21.099,00 €

Prices excl. VAT plus shipping costs

Art nr.: **3499231**



sekundenschnelle Messergebnisse durch "One-Shot"-Teilvermessung (One-Shot: Erfassung der kompletten Teilegeometrie durch sekundenschnelle Live-Bild-Aufnahme und gleichzeitige Auswertung der Elemente und Verknüpfungen), Software M3 ist eine Multi-Touch-Anwendung mit intuitiver Bedienoberfläche, solides Metallgehäuse, Messtisch mit Höhenverstellung, telezentrisches Festobjektiv, USB 3.0 Kamera 5,0, LED-Ringlicht, telezentrisches LED-Durchlicht

Funktionen: grafische Darstellung der gemessenen Elemente mit Exportfunktion in CAD-Systeme, Drag-and-Drop-Bemaßung in der Teileansicht sowie im Live-Bild, umfangreiche Protokolliermöglichkeiten durch verschiedene Vorlagen (csv, Europa, Toleranz), einfache Toleranzeingabe durch Gruppentoleranzen (Toleranzprüfung nach DIN ISO), optische Ausgabe der Ergebnisse Gut/Schlecht mit Tendenzanzeige, Einzelelementansicht mit grafischer Darstellung der Messpunkte, Ausgabe verschiedener Berechnungsmethoden (Gauß, Pferch-/Hüllkreis, MMK), einfache Messpunkterfassung durch Antippen des Elements im Live-Bild, automatische Teileprogrammerkennung, Speicherung der Grafik und des Live-Bildes mit Messergebnissen

Optional: dxf-Modul zum Vergleich der Messung gegenüber CAD-Zeichnung
Fertigungsmöglichkeit auch nach kundenspezifischen Anforderungen möglich!

Fehlergrenze:

4 + L / 50 (L in mm)

Properties

Auflicht:	LED Ringlicht
Durchlicht:	LED Telezentrisch
Einsatz:	Kunststoffteile, Stanzteile, mechanische Teile, medizintechnische Teile, Elektronikteile, usw.
Kamerasystem:	5 MP USB 3.0
Verstellbereich (mm):	30

Variants

Code	Typ	Messbereich	B (mm)	L (mm)	H (mm)	PU	Price/PU
3499231	QCM 320	32 x 24 mm	230	330	580	1 Stück	€21,099.00
3499232	QCM 570	57 x 42 mm	240	330	720	1 Stück	€27,099.00
3499233	QCM 950	95 x 72 mm	250	340	820	1 Stück	€29,999.00