



## Optische Messmaschine One Shot inkl. M3 Touchscreen-PC QCM320



**25.107,81 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **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)

## Eigenschaften

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

## Ausführungen

Code	Typ	Messbereich	B (mm)	L (mm)	H (mm)	VE	Preis/VE
<b>3499231</b>	<b>QCM 320</b>	<b>32 x 24 mm</b>	<b>230</b>	<b>330</b>	<b>580</b>	<b>1 Stück</b>	<b>25.107,81 €</b>
3499232	QCM 570	57 x 42 mm	240	330	720	1 Stück	32.247,81 €
3499233	QCM 950	95 x 72 mm	250	340	820	1 Stück	35.698,81 €