

STOTZ®

Messen mit System



STOTZ Micro – Teil der STOTZ Connect
Einfach bedienen – exakt messen

► www.stotz.com

Die Komplettlösung für Ihren Messplatz in der Qualitätssicherung.

STOTZ Micro

Ihr individueller Messplatz, angepasst an Ihr Produkt und Ihre Anforderungen

Mit STOTZ Micro schaffen Sie eine flexible und benutzerfreundliche Messlösung, die präzise und wiederholgenaue Ergebnisse liefert. Jeder Mitarbeiter in der Produktion kann Werkstücke schnell, sicher und zuverlässig messen. Dank der kompakten Bauweise lässt sich STOTZ Micro mühelos anpassen und ermöglicht ein rasches Umrüsten, sobald sich ihre Bauteile ändern.

Ihre Vorteile für präzise und zuverlässige Messungen

- Wiederholgenauigkeit der Messung auf 0,05 µm
- Kombination von pneumatischer und induktiver Messung
- Schneller Anschluss per USB-Kabel
- USB-Mess-Boxen modular erweiterbar

STOTZ Micro eignet sich u.a. für folgende Messaufgaben:

Statische Messungen:

- Innen-Durchmesser
- Außen-Durchmesser
- Länge
- Höhe
- Summenmessung
- Differenzmessung

Dynamische Messungen:

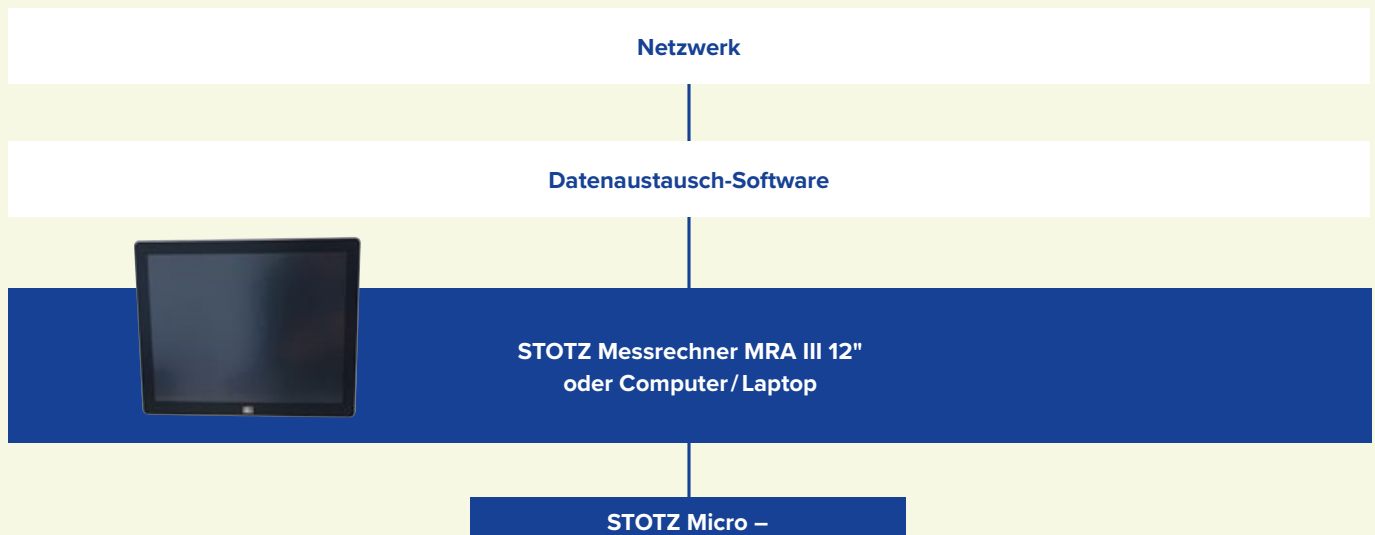
- Koaxialität
- Rundlauf

Mehrstellen-Messungen:

- Konizität
- Konzentricität
- Symmetrierversatz



Ihre Komplettlösung für präzise und zuverlässige Messungen!



Auswertungssoftware



Passgenaue Software

Die eigens entwickelte Software bietet in Kombination mit unseren STOTZ Micro USB-Mess-Boxen und einem geeigneten Messmittel eine einfache und funktionale Mess- und Auswertungsumgebung. Für die Nutzung der Software wählen Sie aus drei Lizenzmodellen, die Ihnen je nach Variante zwischen 18 und 128 Programmplätze sowie unterschiedliche Funktionen zur Verfügung stellen.

+

USB-Mess-Box (pneumatisch und/oder induktiv)



induktiv



pneumatisch

USB-Mess-Boxen modular erweiterbar

Unsere STOTZ Micro USB-Mess-Boxen bieten Ihnen eine umfassende Messtechnologie der neuesten Generation. Je nach Bedarf stehen Ihnen zwei Varianten zur Verfügung, die jeweils flexibel mit vier pneumatischen oder induktiven Kanälen ausgestattet sind. Die USB-Mess-Boxen lassen sich per USB-Kabel mit einem Computer oder Laptop verbinden. Auf diese Weise können Sie Ihren Messplatz nach Belieben anpassen.

+

Messmittel



Hochwertige Messmittel

Unsere pneumatischen Handmessmittel und induktiven Prüfvorrichtungen sind die ideale Lösung für hochgenaue und schnelle Messungen von kleineren Innen- und Außendurchmessern sowie tiefen Bohrungen, bis hin zu schnellen und flexiblen Wellenprüfungen an Ihrem Handmessplatz.

Schneller – Präziser – Wiederholgenauer



Bezeichnung: USB-Mess-Boxen
Technologie: pneumatisch / induktiv
Varianten: 4x P/E Wandler - 4x Tastereingänge
Software: STOTZ Micro Auswertungssoftware

► **STOTZ Micro Komponentenset:**

	Artikel-Nr.	
STOTZ Micro	STOTZ MRA III 12" – Touchscreen	MRA-3-STO-100
	STOTZ USB-Mess-Box – 4 Pneumatische Kanäle	USB-P-STO-100
	STOTZ USB-Mess-Box – 4 Induktiv-Taster Anschlüsse	USB-P-STO-200
	STOTZ Micro Auswertungssoftwarelizenz – Basic	MRA-L-STO-100
	STOTZ Micro Auswertungssoftwarelizenz – Standard	MRA-L-STO-200
	STOTZ Micro Auswertungssoftwarelizenz – Advanced	MRA-L-STO-300

► **Beispiel: Nutzung mit eigenem Laptop**

	Artikel-Nr.	
STOTZ Micro	STOTZ USB-Mess-Box – 4 Pneumatische Kanäle	USB-P-STO-100
	STOTZ Micro Auswertungssoftwarelizenz – Basic	MRA-L-STO-100

► **Beispiel: STOTZ Micro – Komplett Set**

	Artikel-Nr.	
STOTZ Micro	STOTZ MRA III 12" – Touchscreen	MRA-3-STO-100
	STOTZ USB-Mess-Box – 4 Pneumatische Kanäle	USB-P-STO-100
	STOTZ Micro Auswertungssoftwarelizenz – Advanced	MRA-L-STO-300

Innovation seit 1952

Hohe Fertigungstiefe. Für maximale Flexibilität und Zukunftssicherheit.

Bei STOTZ bieten wir dem Kunden Qualität und Flexibilität. Sichergestellt durch die hausinterne Fertigung aller Kernkomponenten unserer Messtechnik – von der Konzeption bis zur Endmontage. Unser hochqualifiziertes Team versteht die Herausforderung der Kunden und setzt jeden Prozessschritt mit größtem Engagement um.

Unsere Portfolio zeigt die Innovationskraft, die uns antreibt, um den sich wandelnden Anforderungen der Industrie gerecht zu werden. Durch unser internationales Partnernetzwerk sind wir global tätig und zukunftsorientiert aufgestellt. Mit dem Know-how und der Leidenschaft unseres Expertenteams aus Ingenieuren, Technikern und Fachkräften erweitern wir kontinuierlich die Grenzen der Messtechnik und schaffen echten Mehrwert für unsere Kunden – heute und morgen.

Bei Fragen oder Anregungen steht Ihnen unser Team jederzeit zur Verfügung. Wenden Sie sich gerne an sales@stotz.com – wir erstellen Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.

Zuverlässig – Kundenorientiert – Made in Germany



STOTZ®

► Bei Fragen und weiterem Interesse wenden Sie sich bitte an sales@stotz.com

Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot.

ISO
9001:2015
zertifiziert



STOTZ Feinmesstechnik GmbH

Hermann-Dreher-Straße 6
D-70839 Gerlingen

Telefon +49 7156 94904-0
E-Mail info@stotz.com

► www.stotz.com