

## Vorbereitung und Vorsichtsmaßnahmen

- Vor der Messung immer beide Messflächen abwischen.
- Messgerät nicht fallen lassen und keine übermäßige Kraft aufwenden.
- Messgerät nicht auseinandernehmen.
- Messgerät nicht unter direkter Sonneneinstrahlung oder in übergroßer Kälte bzw. Hitze aufbewahren.  
Betriebstemperatur: 0 bis 40 °C;  
Lagertemperatur: -20 bis 60 °C.
- Nicht in der Nähe hoher elektrischer Spannungen oder starker Magnetfelder einsetzen.
- Mit einem weichen, trockenen Tuch reinigen. Keine organischen Lösungsmittel wie Aceton oder Benzol verwenden.

Unsere Produkte sind für die ordnungsgemäße und sorgfältige bestimmungsgemäße Verwendung konzipiert. Tool Connection übernimmt keine Haftung für eine unsachgemäße Verwendung unserer Produkte. Des Weiteren kann Tool Connection für keine Schäden an Personen, Gegenständen oder Geräten verantwortlich gemacht werden, die sich bei der Nutzung der Werkzeuge ergeben. Eine unsachgemäße Verwendung macht darüber hinaus die Garantie nichtig.

Falls zutreffend dienen die Anwendungsdatenbank und alle bereitgestellten Anweisungen als allgemeine Anleitungen zur Verwendung eines bestimmten Werkzeugs. Zwar wird jede Anstrengung unternommen, die Richtigkeit der Daten zu gewährleisten, doch sollte kein Projekt durchgeführt werden, ohne zuerst die technische Dokumentation des Herstellers (Werkstatt- oder Bedienungshandbuch) oder eine anerkannte Autorität wie Autodesk zurate zu ziehen.

Ständige Produktverbesserung ist unsere Philosophie. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, Spezifikationen und Komponenten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, die Eignung der Werkzeuge und Informationen vor ihrer Verwendung sicherzustellen.



### Garantie

Sollte aufgrund fehlerhafter Materialien oder Verarbeitung ein Defekt an diesem Produkt auftreten, wenden Sie sich direkt an unsere Serviceabteilung: +44 (0) 1926 818186. Normale Abnutzung und Verschleiß sind ebenso ausgeschlossen wie Verbrauchsmaterialien und Missbrauch.



Vertrieb durch The Tool Connection Ltd

Kington Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR, GB  
T +44 (0) 1926 815500 F +44 (0) 1926 815888  
info@toolconnection.co.uk [www.toolconnection.co.uk](http://www.toolconnection.co.uk)

6221

# LASER<sup>®</sup>

## Elektronische digitale Messschraube

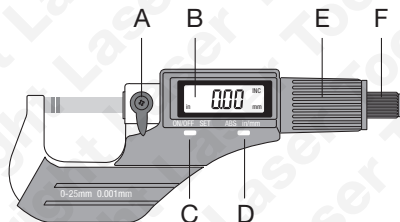
### Anweisungen



- Handliche elektronische Messschraube mit steifem, gegossenem Bügel und großer, leicht abzulesender LCD-Anzeige.
- Ausstattung mit starrem und mit Ratschenantrieb für wiederholbare Ergebnisse bei Messdruck und Genauigkeit.
- Messung in metrischen (mm) und angelsächsischen (Zoll) Werten.
- Absolute oder relative (Inkrementalmodus) Messungen.
- Messbereich: 0-25 mm.
- Genauigkeit 0,001 mm.
- Stromversorgung: eine CR2032-Batterie (im Lieferumfang enthalten).
- Lieferung in einem Kunststoffkoffer zur Sicherheit.

[www.lasertools.co.uk](http://www.lasertools.co.uk)

## Bedienelemente



<b>A</b>	Klemmhebel
<b>B</b>	LCD-Anzeige
<b>C</b>	Taste ON/OFF/SET
<b>D</b>	Taste ABS/INC/Unit
<b>E</b>	Frikionsantrieb
<b>F</b>	Starrer Antrieb
<b>G</b>	Batterie (CR2032)
<b>H</b>	Batteriefachdeckel
<b>I</b>	Schlüssel für den Batteriefachdeckel
<b>J</b>	Kugelaufsatz, 5 mm

## Verwendung

### Taste ON/OFF/SET (C)

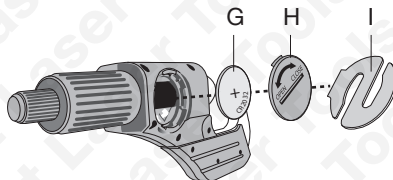
- Kurz drücken: Gerät wird ein- oder ausgeschaltet.
- Lang drücken (ca. 5 Sekunden): Rückstellung auf Null – Setzen des Bezugspunkts für die Absolutmessung.

### Taste ABS/INC/Unit (D)

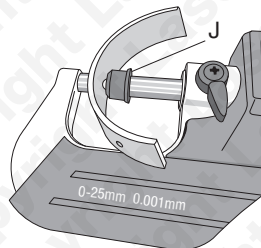
- Kurz drücken, um zwischen ABS und INC zu wechseln.
- ABS = Absolutmessung – Spindel gegen Amboss gestellt, Messbezugspunkt auf Null gesetzt.
- INC = Inkrementalmessung (relativ) – Anzeige wird an beliebiger Stellung der Spindel genullt, auf der Anzeige steht INC.
- Lang drücken (ca. 5 Sekunden): Messung im metrischen oder angelsächsischen (Zoll) System wird eingestellt (Anzeige im metrischen Modus „mm“, im Zoll-Modus „in“).

## Batterie

- Die Messschraube wird von einer CR2032-Batterie (3 Volt) mit Strom versorgt.
- Batterie austauschen, wenn die LCD-Anzeige dunkel wird oder blinkt.
- Der Zugang zur Batterie (G) erfolgt durch Entfernen des Batteriefachdeckels (H) mit dem mitgelieferten Schlüssel (I).
- Zum Öffnen nach links drehen, nach dem Wiedereinsetzen des Deckels zum Verriegeln nach rechts drehen.
- Die Batterie wird mit zur Außenseite zeigendem Pluspol (+) eingesetzt (siehe Abbildung oben).
- Wird das Gerät ca. fünf Minuten lang nicht verwendet, schaltet es sich aus. Zur Schonung der Batterie Gerät nach Gebrauch ausschalten. Wird die Messschraube über einen längeren Zeitraum nicht verwendet, ist es ratsam, die Batterie aus dem Gerät zu entfernen.



## Kugelaufsatz, 5 mm



- Kann auf die Spindel oder den Amboss gesetzt werden. Dient zur Vermessung nach innen gebogener Stücke (z. B. Lagerschale).
- Kugelaufsatz (J) aufsetzen, Spindel herandrehen und anschließend zum Nullen (C) lang drücken (ca. 5 Sekunden).