

Gauge-2Dimensions

Durchmesser und Tiefe in nur einem Atemzug messen!



- » Durch die Kombination zweier Messlösungen können unterschiedliche Messaufgaben in nur einem Messvorgang durchgeführt werden:
- Messen eines Innendurchmessers und Messen einer Tiefe!**

INDUSTRIE 4.0

Dabei wird das Beste aus zwei Welten zu einer Lösung zusammengeführt: die Ergonomie eines TD-Gauge[®] DIGITAL mit der Präzision eines Bohrungsmessdorns.



- » Bohrungsmessdorne ab \varnothing 4,2 können verwendet werden
- » Einfacher und schneller Austausch von Bohrungsmessdornen
- » Einfachstes Einrichten und Handhaben
- » Einfaches Einbinden in DIAWIRELESS Echtfunk-Netzwerke
- » Messdaten werden getrennt voneinander angezeigt
- » Digitale Anzeige der Tiefenmessung umschaltbar zwischen 0,01 mm und 0,001 mm

Gauge-2Dimensions

Freie Wahl für digitale Anzeige des Durchmessers, z. B. mit Klein-Messuhr MDU-S125. Messdaten können optional per Kabel oder wireless übertragen werden

Gauge-2Dimensions DYNAMIC WIRELESS

Messen des Durchmessers: Messdaten werden automatisch per Echtfunk an DIATRON6060- μ Network oder vergleichbaren PC mit DIA-Gauge Base Software gesendet

» Sprechen Sie uns an!

Erhältlich ab Q3|2019
Nur bei DIA TEST

DIA TEST
Hermann Költgen GmbH
Schottener Weg 6
D-64289 Darmstadt
Germany
☎ +49 61519790
✉ info@diatest.com
www.diatest.com



» Funkfähig (Zusätzliches Modul eventuell notwendig). Irrtum vorbehalten. Technische Änderungen nach dem neuesten Stand der Technik möglich. Bilder und Zeichnungen nicht maßstabsgetreu.

2019/03/D/E

Gauge-2Dimensions

Diameter and Depth measurement
at the same time



- » Through the combination of two measuring solutions, different measuring tasks can be done with just one measuring operation:
Measurement of an I.D. and a depth.

INDUSTRIE 4.0

The best of two worlds have merged: the ergonomics of a TD-Gauge⁺ DIGITAL with the absolute precision of a BMD plug gauge.



- » Use of BMD plug gauges from \varnothing 4,2 and above
- » Simple and quick change of BMD plug gauges
- » Easy set up and handling
- » Easy integration into DIAWIRELESS real radio networks
- » Measured data is displayed separately
- » Digital display of depth measurement switchable between 0.01 mm and 0.001 mm

Gauge-2Dimensions

Free choice for digital display of the diameter, e.g. with small dial gauge MDU-S125. Optional transfer of measured data via cable or wireless

Gauge-2Dimensions DYNAMIC WIRELESS

Diameter Measurement: Measured data are automatically sent wireless to DIATRON6060- μ Network or comparable PC with DIA-Gauge Base Software

» Please contact us!

Available from Q3|2019
Only at DIATEST

DIATEST
Hermann Költgen GmbH
Schottener Weg 6
D-64289 Darmstadt
Germany
☎ +49 61519790
✉ info@diatest.com
www.diatest.com

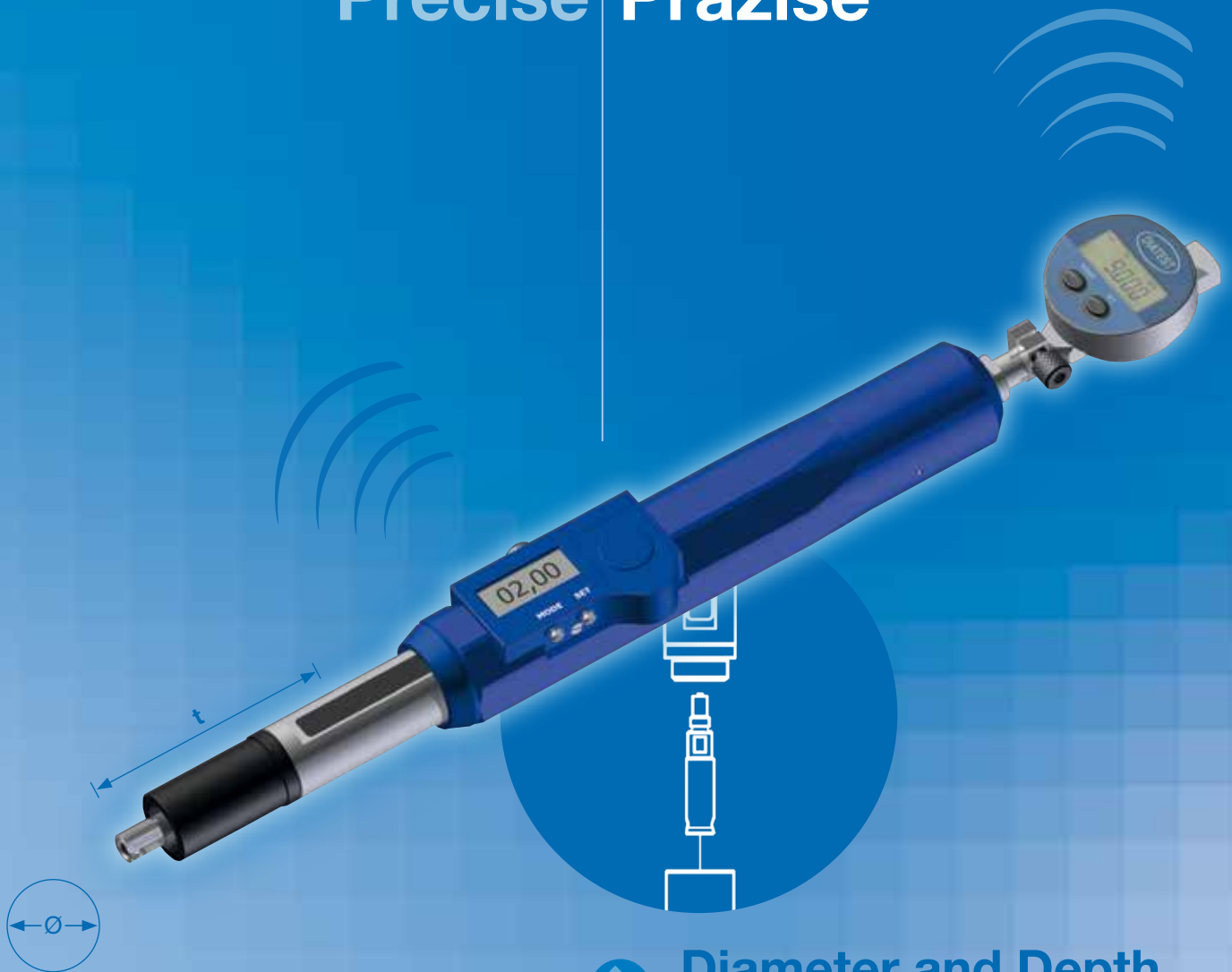


» = suitable for radio transmission (additional module possibly required). We operate a policy of continuing improvement and reserve the right to change specifications without prior notice. E.& O.E. Drawings and photos are not always to scale.

2019/03/D/E



Easy to Use **Intuitiv**
Multidimensional **Multifunktional**
Precise **Präzise**



**Diameter and Depth
measurement at the
same time**

**Durchmesser und Tiefe
in nur einem Atemzug
messen!**

Gauge-2 Dimensions

Durch die Kombination zweier Messlösungen können unterschiedliche Messaufgaben in nur einem Messvorgang durchgeführt werden: Messen eines Innendurchmessers und Messen einer Tiefe!

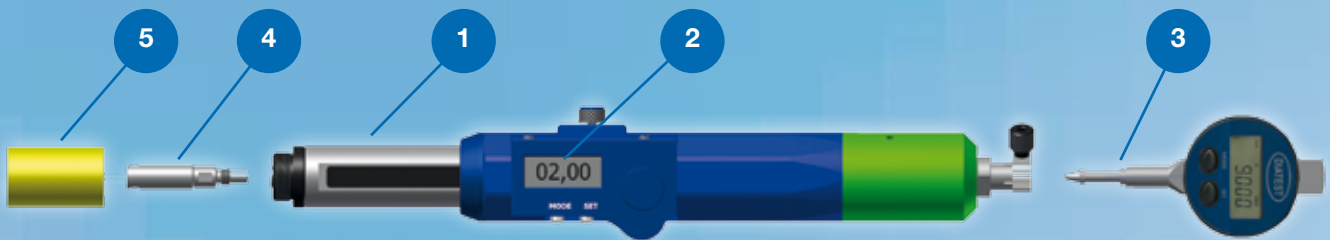
Dabei wird das Beste aus zwei Welten zu einer Lösung zusammengeführt: die Ergonomie eines TD-Gauge⁺ DIGITAL mit der Präzision eines Bohrungsmessdorns.

- Kombination mehrerer DIATEST Standard-Artikel
- Grundgerät mit Standard-Klemmung 8h7 (3/8")
- Bohrungsmessdorne ab Ø 4,2 können verwendet werden
- Einfacher Austausch der Bohrungsmessdorne über individuelle Anschlaghülsen
- Baukastenprinzip ermöglicht den schnellen Wechsel der BMD, je nach Messaufgabe
- Digitale Anzeige der Messdaten, dabei freie Wahl der Anzeige für den Durchmesser, z. B. mit Klein-Messuhr MDU-S125
- Messdaten werden getrennt von einander angezeigt
- Messdaten können optional per Kabel oder wireless übertragen werden
- Einfache Einbindung in die DIAWIRELESS Echtfunklösung
- Nutzung bereits vorhandenem BMD Zubehörs
- Einfachstes Einrichten und Handhaben

Through the combination of two measuring solutions, different measuring tasks can be done with just one measuring operation: Measurement of an I.D. and a depth.

The best of two worlds have merged: the ergonomics of a TD-Gauge⁺ DIGITAL with the absolute precision of a BMD plug gauge.

- Combination of several standardized DIATEST products
- Basic instrument with standard clamping 8h7 (3/8")
- Use of BMD plug gauges from Ø 4,2 on
- Simple change of the BMD plug gauges via individual stop sleeves
- Modular construction system allows a quick change of BMD plug gauges, according to measuring task
- Digital display of measured data, including free choice for the indicator for the I.D., e.g. small digital indicator MDU-S125
- Measured data is displayed separately
- Optional transfer of measured data via cable or wireless
- Easy integration with the DIAWIRELESS real radio solution
- Use with already available accessories for BMD plug gauges
- Easy set up and handling



1. Gauge-2Dimensions Corpus
2. Digitale Tiefenanzeige
3. Messuhr für Durchmesseranzeige
4. Bohrungsmessdorn
5. Anschlaghülse (austauschbar)

1. Gauge2Dimensions Corpus
2. Digital display of depth
3. Indicator for I.D.
4. BMD plug gauge
5. Stop sleeve (changeable)



DIATEST
Hermann Költgen GmbH

Schottener Weg 6
64289 Darmstadt
Germany

Tel.: +49 61519790
Fax: +49 6151979111
E-Mail: info@diatest.com
www.diatest.com



For more technical
information look here
DIATEST Anzeigende Messgeräte
DIATEST Indicating bore gauges

