

Mit großer 3V Batterie.
With large 3V battery.



Mit großer 3V Batterie.
With large 3V battery.



Digital-Taschenmessschieber

- DIN 862
- rostfreier Stahl gehärtet
- großes LCD Display
- Verfahrensgeschwindigkeit 3m/s
- Kreuzspitzen
- Tiefenmaß eckig
- 4-fach Messung
- Lieferung im Etui

Funktion:
► Ein/Aus
► mm/inch Umschaltung
► O-Punkt an jeder Position

1850 1..s :
STANDARD-Ausführung LCD-Ziffern 7,5mm

1850 401s :
Extra große LCD-Ziffern 11mm

Digital pocket calipers

- DIN 862
- Hardened stainless steel
- Large LCD display
- Measuring speed 3m/s
- Cross points
- Depth gauge angular
- 4-way measurement
- Delivered in a case

Functions:
► On/Off
► mm/inch commutation
► Zero setting at any position

1850 1..s :
STANDARD model LCD-digits 7.5mm

1850 401s :
Extra large LCD-digits 11mm

mm	inch	mm	mm	inch	kg	Nº
150	6	40	0,01	.0005	0,4	1850 101s
200	8	50	0,01	.0005	0,5	1850 102s
300	12	60	0,01	.0005	0,6	1850 103s
ABS/INC Funktion / ABS/INC function:						
150	6	40	0,01	.0005	0,4	1850 401s

Feinmesstische mit Hartgstein-Messfläche

- DIN 876/00
- Messfläche und Standfuß aus Hartgstein
- Messuhraufnahme Ø 8mm
- Höhenverstellung durch Steilgewinde mit Stelling
- Lieferung einzeln verpackt

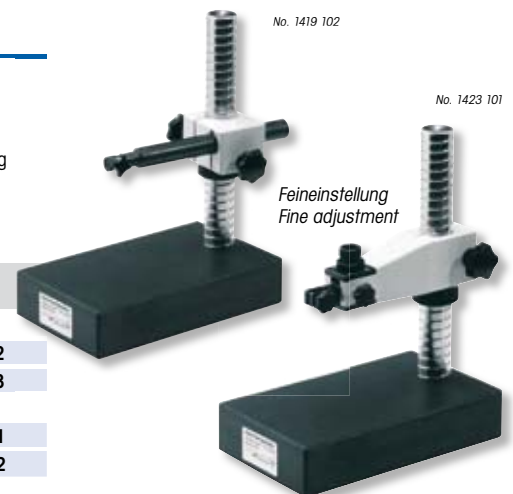
! Andere Größen sowie Sonderstative auf Anfrage.

mm	mm	Ø mm	mm	kg	Nº
Querarm verschiebbar / Adjustable arm					
200x150	200	35	180	10	1419 102
230x200	200	35	180	14	1419 103
Querarm starr mit Feineinstellung / Rigid arm with fine adjustment					
200x150	200	35	130	10	1423 101
230x200	200	35	130	14	1423 102

Precision measuring tables, granite surface

- DIN 876/00
- Granite measuring surface and base
- Dial mounting hole Ø 8mm
- Height adjustment by helical thread with adjusting ring
- Delivered in individual packages

! Other sizes and special stands on request.



Innenmessschrauben STANDARD für Dreipunktmessung

- DIN 863
- Ableseteile mattverchromt
- Hartmetallmessflächen
- Spindelsteigung 0,5mm
- kräftige Ratsche
- Sätze im Holzetui inkl. Einstellringe und Verlängerung

mm	mm	mm	A mm	mm	kg	Nº
3,5 - 6,5	0,001	20	1,3	0,004	0,80	5023 101
6 - 12	0,001	50 (+100)	1,5	0,004	0,70	5023 102
12 - 20	0,005	60 (+150)	1,0	0,004	1,00	5023 103
20 - 40	0,005	80 (+150)	1,0	0,004	3,00	5023 104
40 - 100	0,005	90 (+150)	1,0	0,006	11,40	5023 105

Internal micrometers, STANDARD for 3-point measurement

- DIN 863
- Satin chrome reading parts
- Tungsten carbide-tipped measuring faces
- Spindle pitch 0.5mm
- Sturdy ratchet
- Sets in wooden box incl. setting rings and extensions



Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com

Universalvergleichsmessgerät QUICK CHECK

- ▶ Werksnorm
- ▶ Innen- und Außenmessung
- ▶ schnelle, genaue und sichere Messung
- ▶ Messfläche aus rostfreiem, gehärtetem Stahl
- ▶ 1 einstellbarer, 1 beweglicher Taster (Messweg 20mm)
- ▶ Messkraft einstellbar 0 -10N
- ▶ Wiederholgenauigkeit $\pm 0,001\text{mm}$
- ▶ Messuhraufnahme $\varnothing 8\text{mm}$
- ▶ Tasteraufnahme $\varnothing 8\text{mm}$
- ▶ Lieferung im Koffer ohne Messuhr

Inhalt:

- ▶ Universalvergleichsmessgerät
- ▶ Messuhrverlängerung 20mm
- ▶ Feststellsegment
- ▶ Werkstückauflage 1 Paar
- ▶ Taster mit Kugel $\varnothing 10\text{mm}$ 1 Paar
- ▶ Taster mit Teller $\varnothing 16\text{mm}$ 1 Paar

Universal comparative measuring bench QUICK CHECK

- ▶ Works standard
- ▶ Inside and outside measurements
- ▶ Fast, precise and safe measurements
- ▶ Hardened measuring surface made of stainless steel
- ▶ 1 adjustable and 1 movable probes (meas. way 20mm)
- ▶ Adjustable measuring force 0 -10N
- ▶ Repeatability $\pm 0,001\text{mm}$
- ▶ Dial mounting hole $\varnothing 8\text{mm}$
- ▶ Probe mounting hole $\varnothing 8\text{mm}$
- ▶ Delivered in plastic case without dial gauge

Contents:

- ▶ Universal comparative measuring instruments
- ▶ Dial indicator extension 20mm
- ▶ Clamping segment
- ▶ Work piece supports 1 pair
- ▶ Ball probes $\varnothing 10\text{mm}$ 1 pair
- ▶ Disc probes $\varnothing 16\text{mm}$ 1 pair



No. 1390 101

innen / inside mm	außen / outside mm	L mm	kg	Nº
20 - 200	0 - 180	150x255	6,5	1390 101
20 - 350	0 - 330	406x180	11,0	1390 102



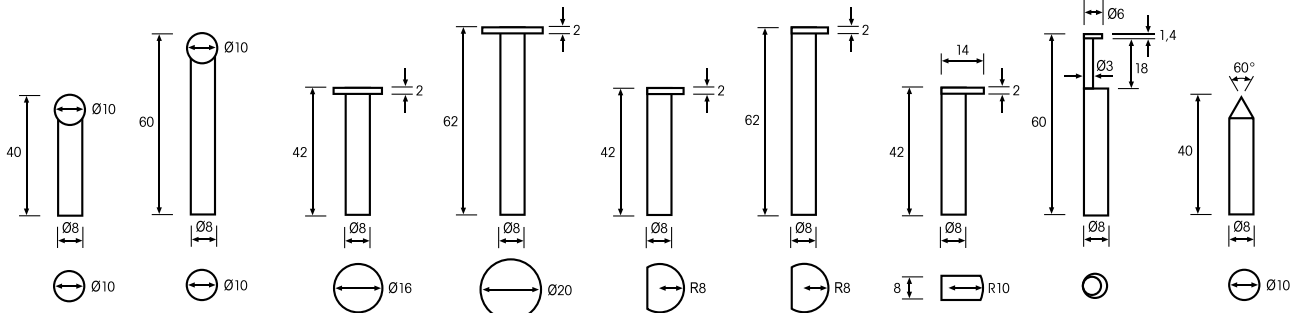
Empfohlen Digital-Messuhr
ULTRA-No. 1301 106
Recommended dial gauge
ULTRA-No. 1301 106

Messeinsätze für QUICK CHECK

- ▶ Lieferung als Paar einzeln verpackt
- ! Zubehör für Spezialanwendungen auf Anfrage

Probes for QUICK CHECK

- ▶ Delivered as pair in individual packages
- ! Special application accessories on request



Nº	1390 301	1390 302	1390 303	1390 304	1390 305	1390 306	1390 307	1390 308	1390 309
----	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Messtaster Adapter-Set für QUICK CHECK

Anwendung:

- ▶ Mit diesem Zubehörsatz können alle Messeinsätze für Messuhren mit Gewinde M2,5 sowie Messkugeln im Halter, Bohrung $\varnothing 3\text{mm}$, adaptiert werden. Ihr QUICK CHECK Universalmessgerät wird einfach und kostengünstig, auf ständig neue Messaufgaben angepasst.

Inhalt:

- ▶ Messtaster Paar $\varnothing 8 \times 53\text{mm}$ mit Aufnahmebohrung $\varnothing 3,5\text{mm}$
- ▶ Messeinsatzadapter Paar $\varnothing 3/3,5\text{mm}$ mit Innengewinde M2,5 (für Messeinsätze (ULTRA No. 1330 ... Kat.Seite 4.11 und ULTRA No. 2050 3... Kat.Seite 13.14)
- ▶ Messtaster Paar $\varnothing 8 \times 45\text{mm}$ oben mit Innengewinde M2,5 (für Messeinsätze ULTRA No. 1330 ... Kat.Seite 4.11)
- ▶ Fluchtdorn $\varnothing 3,5 \times 50\text{mm}$
- ▶ Lieferung im Holzetui ohne Messeinsätze

Probe adapter set for QUICK CHECK

Application:

- ▶ With this accessories you can adapt all measuring inserts for dial gauges with thread M2,5 as well as measuring balls in holder bore $\varnothing 3\text{mm}$. You can modify your QUICK CHECK universal measuring bench for your daily new measuring applications, easily and cost saving.

Contents:

- ▶ Probe pair $\varnothing 8 \times 53\text{mm}$ with mounting hole $\varnothing 3,5\text{mm}$
- ▶ Adapter pair with $\varnothing 3/3,5\text{mm}$ and inside thread M2,5 (for inserts ULTRA No. 1330 ... cat. page 4.11 and ULTRA No. 2050 3... cat. page 13.14)
- ▶ Probe pair $\varnothing 8 \times 45\text{mm}$ with inside thread M2,5 at top (for inserts ULTRA No. 1330 ... cat. page 4.11)
- ▶ Aligning mandrel $\varnothing 3,5 \times 50\text{mm}$
- ▶ Delivered in wooden case without measuring inserts

Anwendung / Application:



Messeinsätze
Measuring inserts
No. 1330 210-D



Messeinsätze
Measuring inserts
No. 2050 303



Messeinsätze
Measuring inserts
No. 1330 103

Satz Set	L mm	kg	Nº
7 Stck. 7 pieces	150x50x20	0,3	1390 901



No. 1390 901

Jean Louis MENEGON - Votre représentant et Conseiller - Tél. : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com - web: www.menegon-metrologie.com

Rundlaufprüfgeräte UNITEST für Werkstücke ohne Zentrierbohrung

- ▶ zur Rundlauf- und Planschlagprüfung
- ▶ Rundlaufgenauigkeit 0,002mm
- ▶ Präzisionsrollen Ø30mm mit Einstich aus gehärtetem Stahl
- ▶ Antrieb durch seitliches Handrad
- ▶ Gehäuse aus eloxiertem Aluminium
- ▶ Wellen zur Stativführung aus hartverchromtem Stahl
- ▶ Niederhalter für Werkstücke federbelastet
- ▶ Werkstückanschlag, längen- und höhenverstellbar
- ▶ 2 Stative für Fühlhebelmessgeräte, Aufnahmebohrung Ø 8mm
- ▶ 1 Stativbasis mit Innengewinde M6, für zusätzliches Messstativ z.B. ULTRA No. 1403 101
- ▶ Lieferung einzeln verpackt ohne Fühlhebelmessgeräte

Concentricity testers UNITEST for work pieces without centres

- ▶ for checking concentricity and wobble
- ▶ Concentricity accuracy 0,002mm
- ▶ Precision rollers Ø30mm with groove made of hardened tool steel
- ▶ Drive with hand wheel on side face
- ▶ Aluminium housing, anodized
- ▶ Hard chromed steel bars for measuring stand sliding
- ▶ Spring loaded work piece clamping system
- ▶ Work piece anvil adjustable in length and height
- ▶ 2 measuring stands for dial test indicators, mounting hole Ø 8mm
- ▶ 1 measuring stand base with inside thread M6, for an additional measuring stand e.g. ULTRA No. 1403 101
- ▶ Delivered in individual packages without dial test indicators

AxBxC mm	Werkstück / Work piece Ø mm	kg	Nº
275x118x121	2 - 40	8,5	1559 501



Leitech Gewindeprüfdröcke mit Tiefenmessung

- ▶ Prüfung von Gewinde und Gewindetiefe in einem Arbeitsgang
- ▶ Gewindezapfen aus Lehenstahl, gehärtet
- ▶ Gut- und Ausschußseite nach Verschleiß einzeln auswechselbar
- ▶ Toleranzen und Abmaße nach ISO 6H DIN 13
- ▶ Ablesung 0,5mm an der Hülse
- ▶ Lieferung einzeln verpackt

Leitech thread plug gauges with depth measurement

- ▶ Testing of thread size and thread depth in one operation
- ▶ Threaded pin made of hardened tool steel
- ▶ Individually replaceable GO and NO-GO sides after wear out
- ▶ Tolerances and deviations according to ISO 6H DIN 13
- ▶ 0.5mm reading on the sleeve
- ▶ Delivered in individual packages

! Andere Größen und Gewindearten auf Anfrage.

! Other sizes and thread types on request.

Größe Size	L mm	Nº	Größe Size	L mm	Nº
M 3x0,35	10	1208 102	M 12x1,75	40	1208 112
M 3x0,5	10	1208 103	M 14x1	50	1208 113
M 4x0,5	19	1208 103x	M 14x1,5	50	1208 114
M 4x0,7	19	1208 104	M 14x2	50	1208 115
M 5x0,8	19	1208 105	M 16x1	50	1208 116
M 6x1	20	1208 106	M 16x1,5	50	1208 117
M 8x1,25	40	1208 107	M 16x2	50	1208 118
M 10x1	40	1208 108	M 18x1	80	1208 119
M 10x1,5	40	1208 109	M 18x2,5	80	1208 120
M 12x1	40	1208 110	M 20x2,5	80	1208 121
M 12x1,5	40	1208 111	M 22x2,5	80	1208 122



Digital-Härteprüfer HARTIP 3000

- ▶ Härteprüfung nach Leeb HL
- ▶ Anzeige HL / HRC / HRB / HB / HV / HS
- ▶ mit separatem Schlaggerät D
- ▶ Anwendung richtungsunabhängig
- ▶ LCD Display
- ▶ Genauigkeit +/-0,5 % bei HL 800
- ▶ Werkstückmasse min. 5 kg
- ▶ Lieferung im Etui inkl. Schlaggerät D und Härtevergleichsplatte

Digital hardness testers HARTIP 3000

- ▶ Hardness testing based on Leeb rebound principle
- ▶ Display of HL / HRC / HRB / HB / HV / HS
- ▶ With separate impact device D
- ▶ Application independent of directions
- ▶ LCD display
- ▶ Accuracy +/-0.5 % at HL 800
- ▶ Workpiece weight min. 5 kg
- ▶ Delivered in a case incl. impact device D and hardness comparison plate

Funktion:
▶ ON / OFF Auto, Reset Funktion, Messwertspeicher 960x in, Datenausgang RS232

Functions:
▶ ON/OFF Auto, reset function, measured value memory 960x in, data output RS232

HL	L mm	kg	Nº
200 ... 960	195x84x38	0,55	2144 202



Jean Louis MENEGON

Représentant et Conseiller

Région Sud Ouest

Tel : 06 76 08 96 83

Email: jlouismenegon@aol.com

www.menegon-metrologie.com

Visiter le site web :

www.menegon-metrologie.com