



Universalvergleichsmessgerät QUICK CHECK

Universal comparative measuring bench 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 $\pm 0,001$ mm
- Messuhraufnahme $\varnothing 8$ mm
- Tasteraufnahme $\varnothing 8$ mm
- Lieferung im Koffer ohne Messuhr

Inhalt:

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

Anwendungen:

- Prüfen von Innen- und Außenmaßen, mit Sondermess-einsätzen auch in Nuten und Einstichen
- Verzahnungsmessung mit Messkugeln im Halter Nr. 2050 3.. (Seite 24) und Adapterbolzen Nr. 1390 311

- 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 $\pm 0,001$ mm
- Dial mounting hole $\varnothing 8$ mm
- Probe mounting hole $\varnothing 8$ 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 $\varnothing 10$ mm 1 pair
- Disc probes $\varnothing 16$ mm 1 pair

Application:

- Inside and outside measurements, with special measuring inserts also in slots and recesses
- Gear tooth measurements with measuring balls in holder Nr. 2050 3.. (page 24) and adaptor bolts Nr. 1390 311

innen / inside mm	außen / outside mm	L mm	kg	Nº	
20 - 200	0 - 180	150x255	6,30	1390 101	1.650,00 €
20 - 350	0 - 330	406x180	7,10	1390 102	2.370,00 €
Zusätzl. Anschlag / Add. Anvil					
20 - 200 / 45°	0 - 180 / 45°	150x255	6,30	1390 103	2.845,00 €
Mit höhenverstellbarem Tisch (0-25mm) / With height adjustable table (0-25mm)					
20 - 200	0 - 180	150x255	12,70	1390 201	3.300,00 €



Halter für QUICK CHECK zum Kippen der Messfläche

Holder for QUICK CHECK to tilt measuring surface

- Optimale Positionierung des Werkstücks durch schräggestellte Messfläche
- Lieferung einzeln verpackt

- Optimal positioning of the workpiece with bevelled meas. surface
- Delivered in individual packages



	kg	Nº	
Schrägstellung Messfläche 10° bis 40° Bevelled meas. surface 10° to 40°	0,50	1390 401	552,00 €



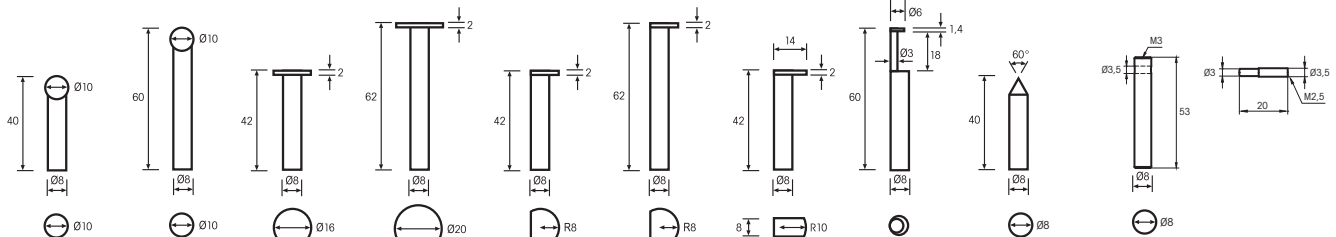
Messeinsätze für QUICK CHECK, Paar

Probes for QUICK CHECK, pair

- Spezialstahl gehärtet
- Lieferung als Paar einzeln verpackt

- Special steel hardened
- Delivered as pair in individual packages

Zubehör für Spezialanwendungen auf Anfrage.
Special application accessories on request.



Nº	1390 301	1390 302	1390 303	1390 304	1390 305	1390 306	1390 307	1390 308	1390 309	1390 310	1390 311
	145,00 €	145,00 €	178,00 €	178,00 €	197,00 €	197,00 €	202,00 €	197,00 €	178,00 €	145,00 €	77,00 €



Messtaster Adapter-Set für QUICK CHECK

- Messtaster Paar Ø 8x53mm mit Aufnahmebohrung Ø 3,5mm
- Messeinsatzadapter Paar Ø 3/3,5mm mit Innengewinde M2,5 (für Messeinsätze ULTRA No. 1330 ... Kat.Seite 4.11 und ULTRA No. 2050 3... Seite 24)
- Messtaster Paar Ø 8x45mm oben mit Innengewinde M2,5 (für Messeinsätze ULTRA No. 1330 ... Kat.Seite 4.11)
- Fluchtdorn Ø 3,5x50mm
- Lieferung im Holzetui

Probe adapter set for QUICK CHECK

- Probe pair Ø 8x53mm with mounting hole Ø 3,5mm
- Adapter pair with Ø 3/3,5mm and inside thread M2,5 (for inserts ULTRA No. 1330 ... cat. page 4.11 and ULTRA No. 2050 3... page 24)
- Probe pair Ø 8x45mm with inside thread M2,5 at top (for inserts ULTRA No. 1330 ... cat. page 4.11)
- Aligning mandrel Ø 3,5x50mm
- Delivered in wooden case



No. 1390 901

Anwendung:

- Mit diesem Zubehörsatz können alle Messeinsätze für Messuhren mit Gewinde M2,5 sowie Messkugeln im Halter adaptiert werden.
- Ihr QUICK CHECK Universalmessgerät wird einfach und kostengünstig, auf ständig neue Messaufgaben angepasst.

Application:

- With this accessories you can adapt all measuring inserts for dial gauges with thread M2,5 as well as measuring balls in holder.
- You can modify your QUICK CHECK universal measuring bench for your daily new measuring applications, easily and cost saving.

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	265,00 €

Digital-Universalmessschieber CARBON für Innen- und Außenmessung mit konstanter Messkraft



Digital universal measuring instrument CARBON for inside and outside measurement with constant measuring force



No. 1854 2...

Konstante Messkraft
Constant measuring force

Stangenquerschnitt
Bar cross section
30x10mm

- Werksnorm
- Schutzart IP 54
- Feststellschraube
- Mit konstanter Messkraft durch Feder
- großes LCD Display
- Messeinsätze auswechselbar
- Stange aus Kohlefaser 30x10mm, Führungselemente aus verchromten Stahl
- Extrem geringes Gewicht, hohe Formstabilität
- Lieferung im Holzetui inkl. 1 Paar Bolzen Ø 3,5mm mit Innengewinde M 2,5 und Standard-Messeinsätzen

- Works standard
- Protection class IP 54
- Locking screw
- With constant measuring force due spring
- Large LCD display
- Interchangeable measuring inserts
- Carbon fibre bar 30x10mm, guiding elements made of chromed steel
- Extremely low weight, high strength of shape
- Delivered in wooden case incl. 1 pair bolts Ø 3,5mm with internal thread M 2.5 and standard measuring inserts

Funktion:

- Ein/Aus
- mm/inch Umschaltung
- O-Punkt an jeder Position
- ± Preset Funktion
- Hold Funktion
- Datenausgang Opto

Functions:

- On/Off
- mm/inch commutation
- Zero setting at any position
- ± Preset function
- Hold function
- Data output Opto



Aufnahme für Standardtaster Ø 3,5mm
oder Messuhrstaster Gewinde M2,5
Mounting hole for standard probes
Ø 3,5mm or dial gauges inserts M2,5

Messeinsätze M 2,5,
siehe ULTRA Hauptkatalog Seite 4.11
Measuring inserts M 2.5,
see ULTRA general catalogue page 4.11



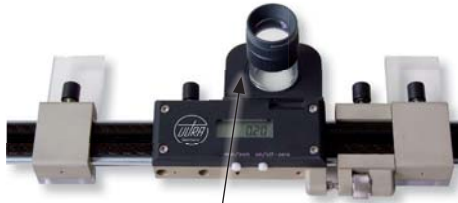
innen / inside mm / inch	außen / outside mm / inch	mm	A mm	mm	inch	kg	Nº	
48 - 448 2 - 18	0 - 376 0 - 15	125	12	0,01	.0005	1,00	1854 200	1.595,00 €
48 - 448 2 - 18	0 - 376 0 - 15	150	12	0,01	.0005	1,02	1854 201	1.595,00 €
48 - 648 2 - 26	0 - 576 0 - 23	125	12	0,01	.0005	1,15	1854 202	2.045,00 €
48 - 648 2 - 26	0 - 576 0 - 23	150	12	0,01	.0005	1,17	1854 203	2.045,00 €
48 - 848 2 - 34	0 - 776 0 - 31	125	12	0,01	.0005	1,28	1854 204	2.145,00 €
48 - 848 2 - 34	0 - 776 0 - 31	150	12	0,01	.0005	1,30	1854 205	2.145,00 €
Datenkabel / Data cable							1850 203	99,00 €

Digital-Längenmaßstab CARBON mit Lupe

Digital length rule CARBON with magnifier



Stangenquerschnitt
Bar cross section
30x10mm



Halter für Lupe umklappbar.
Holder for magnifier fold-away.

- ▶ Werksnorm
- ▶ Zum Messen von Abständen auf Flächen
- ▶ Schutzart IP 54
- ▶ Feststellschraube
- ▶ Stange aus Kohlefaser 30x10mm, Führungselemente aus verchromtem Stahl
- ▶ Extrem geringes Gewicht, hohe Formstabilität
- ▶ großes LCD Display
- ▶ Lieferung im Holzetui mit Lupe

Funktion:

- ▶ Ein/Aus, mm/inch Umschaltung, $\pm$ Preset Funktion, O-Punkt an jeder Position, Hold Funktion, Datenausgang Opto

Handhabung:

- ▶ Anfangspunkt mit Lupe anvisieren und Anzeige nullen. Mit dem Schieber bis auf den Endpunkt fahren und genaue Position mit Lupe anvisieren. Exakte Länge auf der Digital-Anzeige ablesen.

- ▶ Works standard
- ▶ To measure a distance on a surface
- ▶ Protection class IP 54
- ▶ Locking screw
- ▶ Carbon fibre bar 30x10mm, guiding elements made of chromed steel
- ▶ Extremely low weight, high strength of shape
- ▶ Large LCD display
- ▶ Delivered in wooden box incl. magnifier

Functions:

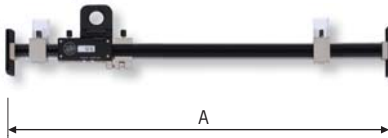
- ▶ On/Off, mm/inch commutation, $\pm$ preset function, Zero setting at any position, Hold function, Data output Opto

Operation:

- ▶ Focus on the initial point with the magnifier and reset the display. Slide the calliper to the end point and focus on the exact position with the magnifier. Read the exact length on the digital display

! Größere Messbereiche auf Anfrage.

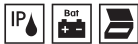
! Larger measuring ranges on request.



mm	inch	A mm	mm	inch	kg	Nº	
450	18	720	0,01	.0005	1,00	1854 601	1.095,00 €
750	30	1020	0,01	.0005	1,90	1854 602	1.530,00 €
1150	45	1420	0,01	.0005	3,00	1854 603	2.095,00 €
1450	57	1720	0,01	.0005	3,70	1854 604	2.998,00 €

Digital-Schichtdickenmessgerät mit erweitertem Display

Digital coating thickness gauges with enlarged display



- ▶ Schutzart IP 54
- ▶ LCD Display
- ▶ Externe Sonde mit 1m Kabel
- ▶ Genauigkeit:
 - ± 3 % vom Messwert (Standard Modus)
 - ± 1 % vom Messwert (Offset-Accur Modus)
- ▶ Automatisches Erkennen des Grundwerkstoffes
- ▶ Nur ein Messkopf für F und N
- ▶ Interner Datenspeicher für 99 Messwerte
- ▶ Statistik – Funktion für Messwert, Durchschnittswert, Min., Max. sowie Anzahl der Werte
- ▶ Kleinste Messfläche Ø 6mm
- ▶ Mindeststärke des Grundmaterials 0,3mm
- ▶ Datenausgang RS 232
- ▶ Lieferung im Koffer inkl. Sonde, Nullstandard, Distanzfolien und Batterien

! Offset-Accur (Vergleichsmessung), das Gerät wird mit Nullstandard und Distanzfolie auf die exakte Schichtdicke voreingestellt.

- ▶ Protection class IP 54
- ▶ LCD display
- ▶ External probe with 1m cable
- ▶ Accuracy:
 - ± 3 % of measured value (standard Mode)
 - ± 1 % of measured value (Offset-Accur mode)
- ▶ Automatic identification of the base material
- ▶ Only 1 probe for F and N
- ▶ Internal memory for 99 measuring results
- ▶ Statistic – Function for measured value, average value, min. and max value and number of values
- ▶ Smallest measuring surface Ø 6mm
- ▶ Minimum thickness of base material 0,3mm
- ▶ Data output RS 232
- ▶ Delivered in a box incl. probe, zero standard, calibration foil and batteries

! Offset accur (comparative measurement), the instrument will be presetted with zero standard and calibration foil on the exact coat thickness.

µm	µm	Material	mm	kg	Nº	
0 ... 1250	0,1	F + N	126 x 65 x 28	0,08	2149 115	598,00 €
Datenkabel, PC Software / Data cable, PC software					2149 119	85,00 €



Großes erweitertes Display für Messwert und Statistikdaten.
Enlarged display for measuring value and statistic data.

120 JAHRE

Innovation - Made in Germany

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

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

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