

Höhenmessgeräte & Zubehör 2026

Tools. Next Level.

FUTURO

Höhenmessgerät FUTURO F4

1D-Messmodus

SwissMade

Vollständig in der Schweiz hergestellt

Garantie 3 Jahre

Ein auf Dauer stabiles, genaues
und zuverlässiges Messgerät

Standardtaster bis 400 mm

Dank Gewichtsausgleich mit
ausgezeichneter Wiederholbarkeit

Luftkissen

Für leichtes verschieben auf Prüfplatten

ISO Zertifikat

Im Lieferumfang enthalten

Bestell-Nr. 136750.0200

4365.- CHF

~~4850.-~~

Sie sparen **485.-**

Aktion

01.11.2026 –
31.12.2026



FUTURO

Höhenmessgerät FUTURO 1D-Messmodus

SwissMade – Garantie 3 Jahre, inkl. ISO Zertifikat

Werkstatttaugliches Messinstrument mit grosser und sehr gut lesbarer LCD-Anzeige mit 2-Zeilen-Darstellung. Sehr gut geeignet für einfaches und sicheres Messen von Höhen-, Tiefen- und Abstandsmessungen sowie Innen- und Aussendurchmesser.

Ihre Kundenvorteile:

- **Taster-Reichweite:** Es können Messtaster mit einer Länge von bis zu 400 mm eingesetzt werden
- **Einfache Datenübertragung:** Sicherer und unkomplizierter Transfer von Messwerten via RS-232 oder USB
- **Übersichtliche Anzeige:** Grosse, zweizeilige LCD-Anzeige für einfaches Ablesen der Messwerte
- **Leicht zu bewegen:** Durch das integrierte Luftkissen lässt sich das Gerät leicht und schonend bewegen

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl.:

- ISO-Zertifikat (Druckversion)
- Taster mit Rubinkugel-Ø 4 mm
- Einstelllehre 136755.0100
- Ladegerät
- Schutzhaube
- Kurzanleitung / Bedienungsanleitung (digital)

Passendes Zubehör:

136600 Zubehör SYLVAC / TRIMOS

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Bestell-Nr.	136750.0200
Modell	F4
Messbereich	mm 711
Anwendungsbereich	mm 1023
Auflösung	mm 0.01 / 0.001
Genauigkeit	µm 2.5+L/250
Wiederholbarkeit	µm 3
Rechtwinkligkeit	µm 13
Messkraft	N 0.75...1.5
Gewicht	kg 24
Preis	CHF 4'850.–
AKTION	CHF 4'365.–



136750.0200



Höhenmessgerät SYLVAC Hi_Cal V2 Smart 1D-Messmodus

SwissMade - Garantie 2 Jahre

Speziell geeignet für kleine Werkstücke in Werkstatt und Fertigung. Das motorisierte Antastsystem erlaubt ein schnelles und genaues Messen von Innen-, Aussendurchmesser, Achsabständen, Aussparungen, Höhen, Dicken und Distanzen von Flächen zu Achsen.

Merkmale:

- Nulleinstellung / PRESET-Funktion
- Umschaltung mm/Zoll
- MIN / MAX / DELTA-Anzeige
- REF I / REF II (Referenzen)
- Multifunktionstaste programmierbar
- Datenausgang: USB, RS-232, Bluetooth® Smart

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl.:

- Taster mit Rubinkugel-Ø 3 mm
- Einstelllehre
- Netzadapter (Ladegerät)
- Schutzhaube
- SCS-Zertifikat

Passendes Zubehör:

136600 Zubehör SYLVAC / TRIMOS

Bestell-Nr.	136571.1100	136571.1200	136571.1300
Messbereich	mm 150	300	450
Anwendungsbereich	mm 155	320	470
Auflösung	mm 0.01 / 0.001 / 0.0005	0.01 / 0.001 / 0.0005	0.01 / 0.001 / 0.0005
Genauigkeit	µm 2.5+L/200	2.5+L/200	2.5+L/200
Wiederholbarkeit	µm 2	2	2
Messkraft	N 0.25...0.35	0.25...0.35	0.25...0.35
Gewicht	kg 4.0	4.7	6.8
Preis	CHF 4'147.–	4'528.–	5'158.–
AKTION	CHF 3'524.–	3'848.–	4'384.–



136571.1200



Höhenmessgerät TRIMOS V 1D-Messmodus

SwissMade - Garantie 2 Jahre

Werkstattdaugliches Messinstrument mit grosser und sehr gut lesbarer LCD-Anzeige mit 2-Zeilen-Darstellung. Sehr gut geeignet für einfaches und sicheres Messen von Höhen-, Tiefen- und Abstandsmessungen sowie Innen- und Aussendurchmesser.

Merkmale:

- Umschaltung mm / Zoll
- Funktion Min. / Max. / Delta
- 2 Referenzen
- PRESET-Funktion
- Speichern der Tasterkonstante
- Verstellbare Messkraft
- Datenausgang RS-232 und USB
- Für Messtaster bis 400 mm geeignet (V3...V6)

Lieferumfang:

- Geliefert in Transportverpackung inkl.:
- Taster mit Rubinkugel-Ø 4 mm
 - Einstelllehre
 - Ladegerät
 - Schutzhaube
 - Werkzertifikat

Passendes Zubehör:

136600 Zubehör SYLVAC / TRIMOS



136589.1050

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Bestell-Nr.	136589.0300	136589.0320	136589.0340	136589.0370	136589.0440	136589.0470
Modell	V2	V2	V3	V3	V4	V4
Messbereich	mm 406	710	407	711	407	711
Anwendungsbereich	mm 406	710	508	812	719	1023
Auflösung	mm 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
Genauigkeit	µm 8	8	7	7	2.5 + L/250	2.5 + L/250
Wiederholbarkeit	µm 3 (Ø:5)	3 (Ø:5)	2 (Ø:4)	2 (Ø:4)	2 (Ø:3)	2 (Ø:3)
Rechtwinkligkeit	µm -	-	10	15	9	13
Messkraft	N 0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5
Gewicht	kg 21	24	21	24	21	24
Preis	CHF 3'433.-	3'737.-	3'587.-	4'037.-	4'282.-	5'007.-
AKTION	CHF 3'089.-	3'363.-	3'228.-	3'633.-	3'853.-	4'506.-

Bestell-Nr.	136589.1000	136589.1050	136589.1100	136589.1200	136589.1250	136589.1300
Modell	V5	V5	V5	V6	V6	V6
Messbereich	mm 407	711	1110	407	711	1110
Anwendungsbereich	mm 719	1023	1422	719	1023	1422
Auflösung	mm 0.0005	0.0005	0.0005	0.0001	0.0001	0.0001
Genauigkeit	µm 2.5 + L/400	2.5 + L/400	2.5+L/400	2 + L/400	2 + L/400	2 + L/400
Wiederholbarkeit	µm 2	2	2	1 (Ø:2)	1 (Ø:2)	1 (Ø:2)
Rechtwinkligkeit	µm 5	8	11	5	8	11
Messkraft	N 0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5	0.75-1.5
Gewicht	kg 21	24	33	21	24	33
Preis	CHF 4'622.-	5'562.-	8'195.-	5'697.-	6'317.-	9'090.-
AKTION	CHF 4'159.-	5'005.-	7'375.-	5'127.-	5'685.-	8'181.-



Höhenmessgerät TRIMOS V 2D-Messmodus

SwissMade - Garantie 2 Jahre

Messgerät mit kombinierter, manueller/motorisierter Verstellung für Längenmessungen wie Innen-/Aussendurchmesser, Achsabstände, Aussparungen, Höhen und Dicken. Die Anzeigeeinheit ist für alle Modelle identisch und vereint zahlreiche Vorteile für einen rationalen Einsatz im Labor sowie im Fabrikationsbereich.

Merkmale:

- Taktile Farbdisplay
- Schwenkbare Anzeigeeinheit
- Vorwahlwert-Eingabe
- Min / Max / Delta Anzeige
- Temperatur-Kompensation
- 9 Referenzen
- Messen von Winkeln
- Anzeige von Toleranzgrenzen
- Programmierbare Messfolgen
- Statistik
- Berechnungsfunktion
- Luftkissenverschiebung
- Datenausgang: RS-232, USB

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl.:

- Taster mit Rubinkugel-Ø 4 mm
- Einstelllehre
- Ladegerät
- Schutzhaube
- Werkzertifikat

Passendes Zubehör:

136600 Zubehör SYLVAC / TRIMOS



136556.0550

Bestell-Nr.	136556.0100	136556.0150	136556.0200	136556.0500	136556.0550	136556.0600
Modell	V7	V7	V7	V9	V9	V9
Messbereich	mm 407	711	1110	406	710	1109
Anwendungsbereich	mm 719	1023	1422	724	1028	1427
Auflösung	mm 0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
Genauigkeit	µm 2+L/400	2+L/400	2+L/400	1.2+L/1000	1.2+L/1000	1.2+L/1000
Wiederholbarkeit	µm 1 (Ø:2)	1 (Ø:2)	1 (Ø:2)	0.5 (Ø:1)	0.5 (Ø:1)	0.5 (Ø:1)
Rechtwinkligkeit	µm 5	8	11	5	8	11
Messkraft	N 0.75 ... 1.5	0.75 ... 1.5	0.75 ... 1.5	0.75 ... 1.5	0.75 ... 1.5	0.75 ... 1.5
Gewicht	kg 21	24	33	21	24	33
Preis	CHF 7'237.-	7'735.-	11'825.-	8'242.-	8'732.-	13'325.-
AKTION	CHF 6'513.-	6'961.-	10'642.-	7'417.-	7'858.-	11'992.-



Höhenmessgerät / Anreissgerät TRIMOS V1 / V1+

Das Einstiegshöhenmessgerät V1 ist der Nachfolger des TVM. Das V1 ist in zwei Varianten erhältlich, die für den Einsatz in der Werkstatt entwickelt wurden und ideal für einfache Anwendungen zum Messen von Höhen, Anreissen und Durchmessern / Abstände (V1+) geeignet sind.

Die einfache Bedienung ermöglicht es Ihnen, die Einarbeitungszeit für die Benutzer zu minimieren.

Basis wahlweise aus Stahl oder Granit.

Merkmale:

- Robuste und kompakte Bauart
- Für die Werkstatt geeignet
- Präzise und zuverlässig in der Messung
- Einfache Funktionen
- Autonomer Betrieb durch Knopfzellenbatterien
- Datenausgang Bluetooth und RS232
- Basis aus Stahl oder Granit

Lieferumfang:

- Höhenmessgerät / Anreissgerät
- Messtaster Ø6 mm
- Lithium-Batterie
- Kalibrierungszertifikat (V1+)
- Konformitätserklärung (V1)
- Bedienungsanleitung



137464.0300

Bestell-Nr.	137464.0100	137464.0200	137464.0300	137464.0400	137464.0500	137464.0600
Modell	V1	V1	V1+	V1+	V1+	V1+
Messbereich	mm 306	611	306	611	306	611
Auflösung	mm 0.01	0.01	0.001	0.001	0.001	0.001
Genauigkeit	µm 20	30	20	30	20	30
Wiederholbarkeit	µm 0.01	0.01	0.005	0.005	0.005	0.005
Messkraft	N -	-	3	3	3	3
Gewicht	kg 7	8	7	8	13.4	15
Preis	CHF 1'544.-	1'786.-	1'987.-	2'210.-	2'210.-	2'431.-
AKTION	CHF 1'389.-	1'607.-	1'788.-	1'989.-	1'989.-	2'187.-



Höhenmessgerät MITUTOYO Linear-Height LH-600 2D-Messmodus

Merkmale:

- Vorwahlwert-Eingabe (PRESET)
- 2D-Koordinatennesssystem
- Rechtwinkligkeits-, Geradheits- und Neigungsmessung
- Umschaltung mm/Zoll
- Toleranzwerte mit Alarmfunktion
- Statistik / Histogramm
- Automatische Abläufe programmierbar
- 50 Programme speicherbar (max.)
- Speichern von 100'000 Messwerten (max.)
- Verfahrensmethode manuell / motorisiert
- Luftlager (eingebauter Kompressor)
- Vollschiwimmend (für Bewegung), halbschiwimmend (für Scanning-Messung)
- Datenausgang:
Digimatic S1, bidirektional
(für drahtlose/Digimatic Datenübertragung)
- RS-232C (für Drucker)
- USB-B (für PC)
- USB-A (für USB-Speicherstick)

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl.:

- Bedienpult
- Kugeltaster Ø 5 mm
- Kalibrierblock
- Netzgerät
- Abdeckhaube
- Prüfbericht

Passendes Zubehör:

136820 Zubehör MITUTOYO

Bestell-Nr.	136811.0050	136811.0100
Modell	LH-600F	LH-600FG
Messbereich	mm 600	600
Anwendungsbereich	mm 972	972
Auflösung	mm 0.1...0.0001	0.1...0.0001
Genauigkeit	µm 1.1+0.6L/600	1.1+0.6L/600
Wiederholbarkeit	µm 0.4 (Ø:0.9)	0.4 (Ø:0.9)
Rechtwinkligkeit	µm 5	5
Messkraft	N 1	1
Gewicht	kg 26.1	26.6
Ausführung	ohne Handgriff	mit Handgriff
Preis	CHF 8'728.-	9'188.-
AKTION	CHF 7'855.-	8'269.-



136811.0100



Höhenmessgerät / Anreissgerät MITUTOYO

Serie 192 - Standardtyp in Säulenbauform. Mit Hilfe der PRESET-Taste können 2 beliebige Werte eingestellt und abgerufen werden.

Merkmale:

- ZERO/ABS-Funktion
- PRESET-Funktion
- Umschaltung +/-
- DATA/HOLD-Funktion
- Alarm bei niedriger Spannung
- Datenausgang Digimatic

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung.

Passende Ersatzteile:

137700.0100 Anreisschneide 9 x 9 x 80
137700.0300 Klemmung zu Anreissnadel 9 x 9

Passende Batterien:

1 Stück 155050.0900 - SR44 (357/303) / 1.55 V
(im Lieferumfang enthalten)



137670.0110



Höhenmessgerät / Anreissgerät MITUTOYO

Serie 570 - Mit ABSOLUTE-Massstab für die schnelle und präzise Positionserkennung.

Merkmale:

- ZERO/ABS-Funktion
- ORIGIN-Funktion
- DATA/HOLD-Funktion
- Datenausgang Digimatic

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung.

Passende Batterien:

1 Stück 155051.0365 - SR44 (357) / 1.55 V
(im Lieferumfang enthalten)



137660.0101

Bestell-Nr.	137670.0110
Modell	Digimatic HD-A
Messbereich	mm 300
Auflösung	mm 0.01
Genauigkeit	µm 20
Gewicht	kg 6.5
Preis	CHF 1'091.-
AKTION	CHF 981.-

Bestell-Nr.	137660.0101	137660.0201
Modell	Digimatic HDS	Digimatic HDS
Messbereich	mm 300	600
Auflösung	mm 0.01	0.01
Genauigkeit	µm 30	50
Gewicht	kg 4.6	6.4
Preis	CHF 810.-	1'424.-
AKTION	CHF 649.-	1'139.-



Höhenmessgerät TESA-HITE 1D-Messmodus

SwissMade

Manuelles Gerät mit Handkurbel für Messungen in 1D Koordinatenrichtung. Fest montiertes, flüssigkeits- und staubgeschütztes Bedienpult für den Einsatz im Fertigungsbereich. Geeignet für Messungen von Höhen, Stufen, Nutenbreiten, Innen-/Aussendurchmesser sowie Nut- und Bohrungsabständen usw.

Merkmale:

- Farb-Bildschirm
- Nullstellung / PRESET-Funktion
- Umschaltung mm / Zoll
- Min / Max / Delta Anzeige
- Taster und Tasterhalter sind kompatibel mit TESA MICRO-HITE
- Datenausgang TLC

Lieferumfang:

- Geliefert in Transportverpackung inkl:
- Taster mit HM-Kugel-Ø 5 mm
 - Referenzstück
 - Netzadapter
 - SCS Zertifikat

Passendes Zubehör:

137000 Zubehör TESA

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Bestell-Nr.		136990.1100	136990.1200	136990.1500	136990.1600
Modell		TH	TH	TH MAGNA	TH MAGNA
Messbereich	mm	415	715	400	700
Anwendungsbereich	mm	570	870	570	870
Auflösung	mm	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.005 / 0.001	0.01 / 0.005 / 0.001
Genauigkeit	µm	2.5+4L/1000	2.5+4L/1000	≤8	≤8
Wiederholbarkeit	µm	≤2 (Ø:≤3)	≤2 (Ø:≤3)	≤3 (Ø:≤5)	≤3 (Ø:≤5)
Messkraft	N	1.5 ±0.5	1.5 ±0.5	1.5 ±0.5	1.5 ±0.5
Schutzart		-	-	IP55	IP55
Gewicht	kg	24	30	15	18
Preis	CHF	5'461.–	6'340.–	3'882.–	4'515.–
AKTION	CHF	4'914.–	5'706.–	3'493.–	4'063.–



136990.1200



Höhenmessgerät TESA MICRO-HITE 2D-Messmodus

SwissMade

Werkstatttaugliches Messinstrument mit grosser LCD-Anzeige. Sehr gut geeignet für einfaches und sicheres Messen von Höhen-, Tiefen- und Abstandsmassen sowie Innen- und Aussendurchmesser.

Merkmale:

- Farb-Touchscreen
- Schwenkbare Anzeigeeinheit
- PRESET-Funktion
- Min / Max / Delta Anzeige
- 2 Referenzen
- Messen von Winkeln
- Rechtwinkligkeit
- Automatische Abläufe programmierbar
- Festlegen von Toleranzen
- Berechnungsfunktion
- Automatischer PDF-Messrapport
- Luftkissenverschiebung
- Taster und Tasterhalter sind kompatibel mit TESA HITE
- Datenausgang TLC

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Eine Garantieverlängerung auf 4 Jahre ist auf Anfrage möglich.

Lieferumfang:

- Geliefert in Transportverpackung inkl:
- Bedienpult
 - Taster mit HM-Kugel-Ø 5 mm
 - Referenzstück
 - Aufladbarer/austauschbarer Akku
 - Netzadapter
 - SCS Zertifikat

Passendes Zubehör:

137000 Zubehör TESA Höhenmessgeräte



136951.2200

Bestell-Nr.		136951.0100	136951.0200	136951.0300	136951.2100	136951.2200	136951.2300
Modell		MH	MH	MH	MH +M	MH +M	MH +M
Messbereich mm	mm	365	615	920	365	615	920
Anwendungsbereich	mm	520	770	1075	520	770	1075
Auflösung	mm	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001	0.01 / 0.001 / 0.0001
Genauigkeit	µm	2+2L/1000	2+2L/1000	2+2L/1000	1.8+2L/1000	1.8+2L/1000	1.8+2L/1000
Wiederholbarkeit	µm	≤1 (Ø:≤1)	≤1 (Ø:≤1)	≤1 (Ø:≤1)	≤0.5 (Ø:≤1)	≤0.5 (Ø:≤1)	≤0.5 (Ø:≤1)
Rechtwinkligkeit	µm	7 / 5 *	9 / 7 *	11 / 9 *	7 / 5 *	9 / 7 *	11 / 9 *
Messkraft	N	1.6 ±0.25	1.6 ±0.25	1.6 ±0.25	1.6 ±0.25	1.6 ±0.25	1.6 ±0.25
Gewicht	kg	33	37	45	33	37	45
Preis	CHF	8'358.–	9'007.–	12'897.–	8'850.–	9'527.–	13'279.–
AKTION	CHF	7'522.–	8'106.–	11'607.–	7'965.–	8'574.–	11'951.–

* = Rechtwinkligkeit kompensiert

Mahr**Höhenmessgerät / Anreissgerät MAHR Digimar 814SR**

Digitale Ausführung zum Anreissen und Markieren von Werkstücken sowie zum Messen von Höhen und Abständen. Ergonomischer Sockel mit gehärteter und geläppter Standfläche für leichtes und ruckfreies Verschieben. Schieber und Schiene aus gehärtetem, rostfreiem Stahl. Grosses Handrad zum Positionieren und Messen. Zusätzliche Feineinstellung und Feststellschraube.

Merkmale:

- LCD-Anzeige
- Auswechselbare Mess- und Anreisschneide, hartmetallbestückt
- Datenausgang: MarConnect

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl. Anreisschneide und Bedienungsanleitung.



137600.0100

Bestell-Nr.	137600.0100	137600.0200
Modell	814SR	814SR
Messbereich	mm 350	600
Auflösung	mm 0.01	0.01
Genauigkeit	µm 40	50
Gewicht	kg 7	8
Preis	CHF 826.–	1'430.–
AKTION	CHF 661.–	1'070.–

Mahr**Höhenmessgerät MAHR Digimar 816CLT 1D-Messmodus**

Das motorisierte Höhenmessgerät Digimar 816 CLT garantiert komfortables Messen mit intuitiver Touch-Bedienung. Geeignet für die Messungen von Längen, Stufen, Nutbreiten, Innen-/Aussendurchmesser sowie Nut- und Bohrungsabständen. Messergebnisse lassen sich schnell und einfach auswerten. Der Datentransfer ist drahtlos oder kabelgebunden möglich.

Merkmale:**Bedien- und Anzeigeeinheit:**

- Praktisches, schwenkbares Touchdisplay mit extra grossen Tasten
- Datenübertragung drahtlos oder über USB
- Zusätzliches Messgerät über MarConnect-USB anschliessbar
- Bedienerführung mehrsprachig und über Icons
- Erstellen von PDF-Protokollen direkt im Gerät
- Möglichkeit, zusätzliche Nullpunkte zu setzen
- Automatische Stand-by-Schaltung

Messsystem:

- Hervorragende Messgenauigkeit und Zuverlässigkeit durch optisch inkrementales Messsystem mit Doppelsekopf
- Dynamisches Tastsystem für hohe Wiederholbarkeit
- Luftlagersystem für leichtes, ruckfreies Verschieben
- Messkopf in Präzisionskugellagern geführt
- Einfache Messabläufe durch motorisierten Messschlitten
- Tasterkonstante bleibt nach dem Abschalten erhalten
- Integrierter aufladbarer Akku mit hoher Betriebsdauer für netzunabhängiges Messen
- Temperaturkompensation über integrierten Temperatursensor

Funktionen:

- PRESET-Funktion
- Min / Max / Delta Anzeige
- Geradheitsmessung
- Rechtwinkligkeitsmessung
- Dynamische Messfunktionen

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl:

- Bedien- und Anzeigeeinheit
- Träger 817h1 137190.0350
- Messeinsatz K6/51 137190.0700
- Einstellblock 817eb 137190.0250
- USB-Kabel
- Ladenetzteil
- Schutzhaube
- Bedienungsanleitung
- Kalibrierschein

Passendes Zubehör:

137190 Zubehör MAHR



137162.0200

Bestell-Nr.	137165.0100	137165.0200
Modell	816CLT	816CLT
Messbereich	mm 350	600
Anwendungsbereich	mm 520	770
Auflösung	mm 0.01...0.0001	0.01...0.0001
Genauigkeit	µm 2.0+L/400	2.0+L/400
Wiederholbarkeit	µm 1 (Ø:2)	1 (Ø:2)
Rechtwinkligkeit	µm 5	8
Messkraft	N 1.0 ±0.2	1.0 ±0.2
Gewicht Kg	kg 22	26
Preis	CHF 6'740.–	7'380.–
AKTION	CHF 5'730.–	6'270.–

Mahr**Höhenmessgerät MAHR Digimar 817CLT
2D-Messmodus**

Das motorisierte Höhenmessgerät Digimar 817 CLT garantiert komfortables Messen mit intuitiver Touch-Bedienung. Geeignet für die Messungen von Längen, Stufen, Nutbreiten, Innen-/Aussendurchmesser sowie Nut- und Bohrungsabständen. Messergebnisse lassen sich schnell und einfach auswerten, der Datentransfer ist drahtlos oder kabelgebunden möglich.

Merkmale:**Bedien- und Anzeigeeinheit:**

- Grosses Touch-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Schwenkbares Display mit Dreh-Kipp-Gelenk
- Zusätzliches Messgerät über MarConnect-USB anschliessbar
- Bedienerführung über Icons
- Bedienerführung mehrsprachig
- Möglichkeit, zusätzliche Nullpunkte zu setzen
- Automatische Stand-by-Schaltung

Messsystem:

- Dynamisches Tastsystem für hohe Wiederholbarkeit
- Luftlager und beidseitig Handgriffe
- Motorisierter Messschlitten
- Integrierter Akku, aufladbar
- Tasterkonstante bleibt nach Ausschalten erhalten
- Temperaturkompensation (interner Temperatursensor)

Funktionen:

- PRESET-Funktion
- Min / Max / Delta Anzeige
- Geradheitsmessung
- Rechtwinkligkeitsmessung
- Dynamische Messfunktionen

Hinweis:

Zu diesem Messgerät bieten wir Ihnen optional Installation, Inbetriebnahme, Schulung, Kalibrierung und Wartung vor Ort an.

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl:

- Bedien- und Anzeigeeinheit
- Träger 817h1 137190.0350
- Messeinsatz K6/51 137190.0700
- Einstellblock 817eb 137190.0250
- Ladenetzteil
- Schutzhaube
- Bedienungsanleitung
- Kalibrierschein

Passendes Zubehör:

137190 Zubehör MAHR



137162.0200

Bestell-Nr.	137162.0100	137162.0200	137162.0300
Modell	817CLT	817CLT	817CLT
Messbereich	mm 350	600	900
Anwendungsbereich	mm 520	770	1170
Auflösung	mm 0.01...0.0001	0.01...0.0001	0.01...0.0001
Genauigkeit	µm 1.8+L/600	1.8+L/600	1.8+L/600
Wiederholbarkeit	µm 0.5 (Ø:1)	0.5 (Ø:1)	0.5 (Ø:1)
Rechtwinkligkeit	µm 5	6	10
Messkraft	N 1.0 ±0.2	1.0 ±0.2	1.0 ±0.2
Gewicht Kg	kg 28	31	35
Preis	CHF 7'940.–	8'660.–	13'200.–
AKTION	CHF 6'730.–	7'400.–	11'200.–



Zubehör TESA



137000.1080



137000.1100



137000.1200

Bestell-Nr.	137000.1080	137000.1100	137000.1200
Beschreibung	Tastersatz TESA, 4-teilig	Tastersatz TESA, 8-teilig	Tastersatz TESA, 17-teilig
Preis	CHF 845.–	1'667.–	3'987.–
AKTION	CHF 718.–	1'416.–	3'388.–



TRIMOS

Zubehör TRIMOS



136600.5770



136600.6340



136600.6345



136600.6350

Bestell-Nr.	136600.5770	136600.6340	136600.6345	136600.6350
Beschreibung	Tastersatz TRIMOS „Micro“, 20-teilig V8...V9	Tastersatz TRIMOS „Macro“, 16-teilig V3...V9	Tastersatz TRIMOS „Micro“, 20-teilig V3...V7	Tastersatz TRIMOS „Eco“, 7-teilig V3...V9
Preis	CHF 1'049.–	868.–	1'170.–	353.–
AKTION	CHF 891.–	737.–	994.–	300.–



Zubehör SYLVAC



136600.0600



136600.0700

Bestell-Nr.	136600.0600	136600.0700
Beschreibung	Tastersatz SYLVAC klein, 4-teilig Einspannschaft Ø 4 mm	Tastersatz SYLVAC gross, 11-teilig Einspannschaft Ø 4 mm
Preis	CHF 541.–	954.–
AKTION	CHF 459.–	810.–

FUTURO

Prüfplatte FUTURO aus Naturhartgestein DIN 876/00

Aus dunklem Hartgestein mit dichter Struktur und gleichmässiger Färbung. Die diamantgeläppte Messfläche ist nach DIN 876/00 gefertigt und hat einen Mohs-Härtegrad von 6-7. Das Material ist korrosionsfest, säurebeständig und weist eine sehr geringe Wärmeleitfähigkeit sowie eine hohe Materialdichte auf. Stabile Positionierung dank Dreipunkt-Stützfläche.

Lieferumfang:
Geliefert in Transportverpackung inkl. ISO-Zertifikat.



Bestell-Nr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ebenheit µm	Gewicht kg	Preis CHF	AKTION CHF
142586.0100	400	250	60	3.0	18	350.-	297.-
142586.0200	400	400	60	3.0	29	405.-	344.-
142586.0300	630	400	80	3.0	61	460.-	391.-
142586.0400	800	500	100	4.0	120	590.-	501.-
142586.0500	1000	630	150	4.0	284	1'150.-	977.-
142586.0600	1200	800	160	4.0	460	1'790.-	1'521.-

FUTURO

Prüfplatte FUTURO aus Naturhartgestein DIN 876/2

Aus dunklem Hartgestein mit dichter Struktur und gleichmässiger Färbung. Die diamantgeläppte Messfläche ist nach DIN 876/2 gefertigt und hat einen Mohs-Härtegrad von 6-7. Das Material ist korrosionsfest, säurebeständig und weist eine sehr geringe Wärmeleitfähigkeit sowie eine hohe Materialdichte auf. Stabile Positionierung dank Dreipunkt-Stützfläche.

Lieferumfang:
Geliefert in Transportverpackung inkl. ISO-Zertifikat.



Bestell-Nr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ebenheit µm	Gewicht kg	Preis CHF	AKTION CHF
142588.0100	820	580	50	36.0	71	370.-	314.-

Prüfplatte aus Naturhartgestein Planolith DIN 876/00

Mess-/Kontrollplatte aus schwarzem Granit, Prüffläche geläppt.

Hinweis:
Prüfplatten in anderen Abmessungen und Ebenheitstoleranzen sowie Sonderausführungen mit T-Nuten oder Gewindebuchsen auf Anfrage.

Lieferumfang:
Geliefert mit Prüfbericht.



Bestell-Nr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ebenheit µm	Gewicht kg	Preis CHF	AKTION CHF
142595.0100	800	500	100	4.0	170	1'260.-	1'071.-
142595.0200	1000	630	140	4.0	265	2'220.-	1'887.-
142595.0300	1200	800	160	4.0	460	3'600.-	3'060.-

Prüfplatte aus Naturhartgestein DIN 876/00

Mess-/Kontrollplatte aus schwarzem Granit, Prüffläche geläppt.

Hinweis:
Prüfplatten in anderen Abmessungen und Ebenheitstoleranzen sowie Sonderausführungen mit T-Nuten oder Gewindebuchsen auf Anfrage.

Lieferumfang:
Geliefert mit Prüfbericht.



Bestell-Nr.	Länge mm	Breite mm	Dicke mm	Ebenheit µm	Gewicht kg	Preis CHF	AKTION CHF
142580.0100	400	250	60	2.8	18	625.-	531.-
142580.0200	400	400	60	2.8	29	800.-	680.-
142580.0300	630	400	80	3.2	60	990.-	841.-
142580.0400	800	500	100	3.6	120	1'500.-	1'275.-
142580.0500	1000	630	150	4.0	285	2'420.-	2'057.-
142580.0600	1200	800	150	4.4	432	3'700.-	3'145.-
142580.0700	1500	1000	200	5.0	900	6'350.-	5'397.-
142580.0800	2000	1000	250	6.0	1500	9'600.-	8'160.-

FUTURO

Unterbau / Untergestell FUTURO für Prüfplatten

Stabile Stahlrohrkonstruktion mit Bessel'scher 3-Punktauflage und Kippsicherung (Lagergarnitur). Die Lagergarnitur ist höhenverstellbar und dient zum Ausrichten der Platten (3-Punkt-Auflage und 2 Beistellschrauben als Kippsicherung). Über die Antivibrations-Stellfüsse mit Nivellierschraube kann die Arbeitshöhe angepasst werden. Die Arbeitshöhe (ca. 1000 mm) variiert je nach Dicke der Hargesteinsplatte. Lackierung RAL 7035.

Ausführungen:

Modell SU Sicherheits-Untergestell

- Ecken durch Sicherheitskanten geschützt mit Bodenplatte und verstellbarem Tablar
- Tragfähigkeit 1500 kg

Modell SUS Sicherheits-Untergestell mit Schubladeneinheit

- Ecken durch Sicherheitskanten geschützt
- Schubladenschrank in solider Stahlblechkonstruktion
- Schubladen 50 / 100 / 150 mm, abschliessbar
- Tragfähigkeit 1500 kg

Modell SSU Sicherheits-Schrankunterbau

- Ecken durch Sicherheitskanten geschützt
- Schrank mit Flügeltür und Fachboden (2x) in solider Stahlblechkonstruktion
- Schubladenschrank in solider Stahlblechkonstruktion
- Schubladen 50 / 100 / 150 mm, abschliessbar
- Tragfähigkeit 1500 kg

Lieferumfang:

Geliefert in Transportverpackung inkl. 3-Punkt-Auflagekit, 2 Kippsicherungen, 4 Stellfüssen, **ohne Prüfplatte**.

Hinweis:

*Abmessung bezogen auf die Plattengrösse (L x B).



Modell SU

Bestell-Nr.	Modell	Abmessung * mm	Gewicht kg	Preis CHF	AKTION CHF
142661.2210	SU	630 x 400	25	575.-	460.-
142661.2320	SU	800 x 500	53	612.-	489.-
142661.2430	SU	1000 x 630	68	618.-	494.-
142661.2540	SU	1200 x 800	84	658.-	526.-
142661.4530	SUS	800 x 500	80	980.-	784.-
142661.4640	SUS	1000 x 630	88	1'027.-	821.-
142661.4750	SUS	1200 x 800	101	1'097.-	877.-
142661.6340	SSU	1000 x 630	161	1'830.-	1'464.-
142661.6450	SSU	1200 x 800	191	2'116.-	1'692.-



Modell SUS



Modell SSU

Vollumfängliche Betreuung für Ihre Geräte



Kalibrierung und Wartung vor Ort

- Vertikale Längenmessgeräte
- Horizontale Längenmessgeräte
- Mikroskope
- Profilprojektoren
- Hartgesteinsplatten (Granitplatten)
- Konturenmessgeräte
- Mecmesin Prüfstände (nur Wartung)

Vorteile durch unsere Dienstleistungen vor Ort

- Kurze Durchlaufzeiten, kurze Stillstandzeiten
- Berücksichtigung der Einsatzbedingungen vor Ort
- Ersatzprüfmittel zur Sicherung des Betriebes sind nicht mehr nötig
- Administrativer / organisatorischer Aufwand wird reduziert
- Verpackungs- und Transportkosten entfallen
- Persönlicher Kontakt mit dem Servicetechniker vor Ort
- Messgerät steht nach kurzer Zeit wieder zur Verfügung

Unsere Dienstleistungen an Ihren Geräten

- Visuelle Prüfung
- Komplette Reinigung
- Prüfung der Optik und Mechanik
- Kalibrierung mit rückführbaren Normalen
- Erstellung eines Prüfprotokolls
- Wartungsbestätigung mittels Prüfplakette

Vorteile durch Wartungs- / Kalibriervereinbarungen

- Alles über einen Ansprechpartner
- Die Verfügbarkeit Ihrer Messmittel wird erhöht
- Die periodische Wartungszeit ist fest geplant
- Konstant hohe Qualität Ihres Messmittelparks
- Kalibrierungsnachweise sind rückführbar
- Ausgebildeter Servicetechniker

Kontakt: service.messtechnik@brw.ch



**Brütsch-Rüegger
Tools**

Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG

Heinrich Stutz-Strasse 20
Postfach · 8902 Urdorf · Schweiz
Tel. +41 44 736 63 63 · Fax +41 44 736 63 00
www.brw.ch · info@brw.ch

Preisgültigkeit: bis 31.12.2026, Preise netto, exkl. MwSt., exkl. VRG/VEG und exkl. VOC, unverpackt ab Zürich/Urdorf. Unser Angebot richtet sich an Firmenkunden zur Nutzung beruflicher oder gewerblicher Zwecke. Die Bestellung erfolgt auf der Grundlage unserer AGBs, welche unter www.brw.ch eingesehen werden können.