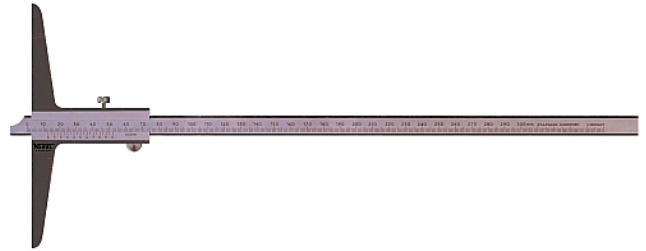


Tiefen – Messschieber DIN 862

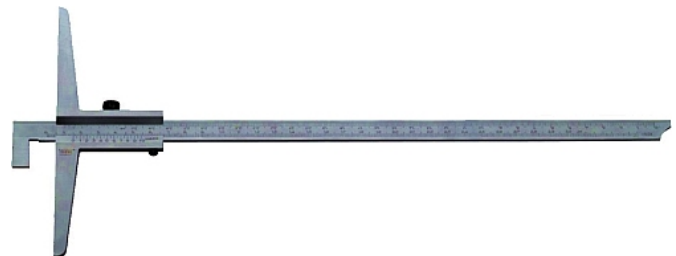
- Rostfreie, gehärtete Ausführung, Nonius und Skala matt verchromt
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- Nonius – Schieber aus dem Vollen gefräst
- Gerade Messschiene



Technische Daten			
Artikelnr.	Messbereich mm	Nonius mm	Brückenlänge mm
V221530	150	0,05	100
V221531	200	0,05	100
V221532	300	0,05	150
V221533	400	0,05	150
V221534	500	0,05	150
V221535	250	0,05	125

Tiefen – Messschieber DIN 862

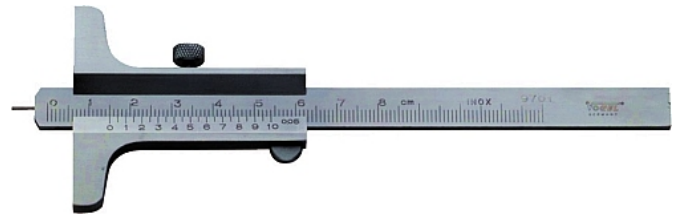
- Rostfreie, gehärtete Ausführung, Nonius und Skala matt verchromt
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- Nonius – Schieber aus dem Vollen gefräst
- Gerade und 90° Haken Messschiene, umsteckbar



Technische Daten			
Artikelnr.	Messbereich mm	Nonius mm	Brückenlänge mm
V221630	150	0,05	100
V221631	200	0,05	100
V221632	300	0,05	150
V221633	250	0,05	125
V221634	400	0,05	150
V221635	500	0,05	150

Tiefen – Messschieber DIN 862

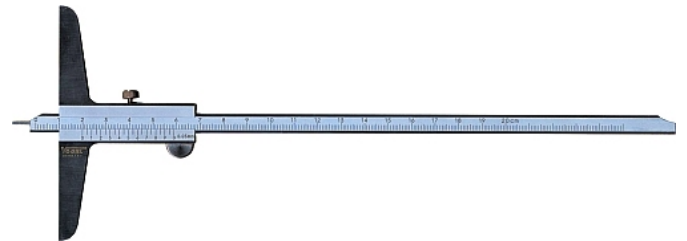
- Rostfreie, gehärtete Ausführung, Nonius und Skala matt verchromt
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- Nonius – Schieber aus dem Vollen gefräst
- Mit fester Spitze



Technische Daten			
Artikelnr.	Messbereich mm	Nonius mm	Brückenlänge mm
V221718	80	0,05	50

Tiefen – Messschieber DIN 862

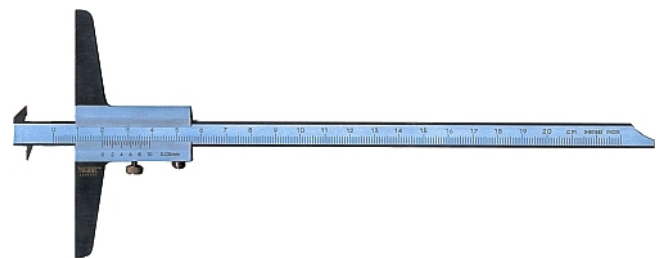
- Rostfreie, gehärtete Ausführung, Nonius und Skala matt verchromt
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- Nonius – Schieber aus dem Vollen gefräst
- Mit auswechselbarer Spitze, umsteckbar



Technische Daten			
Artikelnr.	Messbereich mm	Nonius mm	Brückenlänge mm
V221730	150	0,05	100
V221731	200	0,05	100
V221732	300	0,05	150
V221733	250	0,05	125
V221734	400	0,05	150
V221735	500	0,05	150

Tiefen – Messschieber DIN 862

- Rostfreie, gehärtete Ausführung, Nonius und Skala matt verchromt
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- Nonius – Schieber aus dem Vollen gefräst
- Gerade mit 2 Haken Messschiene, umsteckbar



Technische Daten			
Artikelnr.	Messbereich mm	Nonius mm	Brückenlänge mm
V221830	150	0,05	100
V221831	200	0,05	100
V221832	300	0,05	150
V221835	500	0,05	150

Elektr. digitaler Tiefen – Messschieber DIN 862

Mit Datenausgang RS232 C

- Rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- LCD – Display mit deutlicher Ablesung
- Messflächen fein geläppt
- Ein/Aus Druckknopf
- „0“ – Stellung an jeder Position
- Hold – Funktion / Preset - Funktion
- Maßeinheit umschaltbar mm / inch
- Lieferung mit Batterie CR 2032 und Anleitung
- mit gerader Messschiene

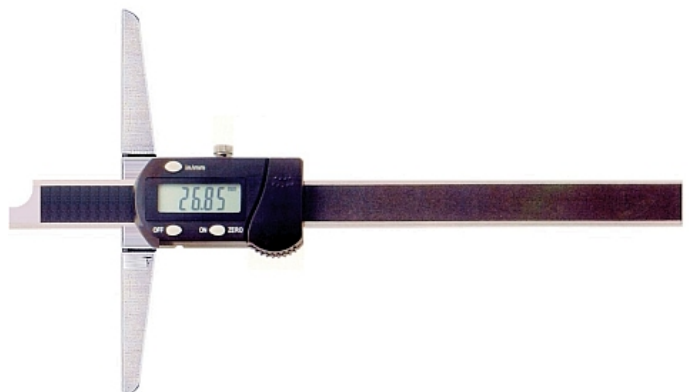


Technische Daten					
Artikelnr.	Messbereich	Auflösung	Wiederholgenauigkeit	Gesamt – Genauigkeit	Brückenlänge
	mm	mm/inch	mm	± mm	mm
V220799	150 / 6	0,01 / 0,0005	0,01	0,02	100
V220800	200 / 8	0,01 / 0,0005	0,01	0,02	100
V220801	300 / 12	0,01 / 0,0005	0,01	0,03	150
V220802	500 / 20	0,01 / 0,0005	0,01	0,03	150

Elektr. digitaler Tiefen – Messschieber DIN 862

Mit Datenausgang RS232 C

- Rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- LCD – Display mit deutlicher Ablesung
- Messflächen fein geläppt
- Ein/Aus Druckknopf
- „0“ – Stellung an jeder Position
- Maßeinheit umschaltbar mm / inch
- Lieferung mit Batterie SR44 und Anleitung
- mit gerader Messschiene



Technische Daten					
Artikelnr.	Messbereich	Auflösung	Wiederholgenauigkeit	Gesamt – Genauigkeit	Brückenlänge
	mm	mm/inch	mm	± mm	mm
V228051	150 / 6	0,01 / 0,0005	0,01	0,02	100
V228052	200 / 8	0,01 / 0,0005	0,01	0,02	100
V228053	300 / 12	0,01 / 0,0005	0,01	0,03	150

Elektr. digitaler Tiefen – Messschieber DIN 862

Mit Datenausgang RS232 C

- Rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- LCD – Display mit deutlicher Ablesung
- Messflächen fein geläppt
- Ein/Aus Druckknopf
- „0“ – Stellung an jeder Position
- Maßeinheit umschaltbar mm / inch
- Lieferung mit Batterie SR44 und Anleitung
- mit gerader Messschiene und Messspitze



Technische Daten					
Artikelnr.	Messbereich	Auflösung	Wiederholgenauigkeit	Gesamt – Genauigkeit	Brückenlänge
	mm	mm/inch	mm	± mm	mm
V228062	200 / 8	0,01 / 0,0005	0,01	0,04	100
V228065	300 / 12	0,01 / 0,0005	0,01	0,03	150

Elektr. digitaler Tiefen – Messschieber DIN 862

Mit Datenausgang RS232 C

- Rostfreie, gehärtete Ausführung
- mit Feststellschrauben
- Messflächen fein geschliffen
- LCD – Display mit deutlicher Ablesung
- Messflächen fein geläppt
- Ein/Aus Druckknopf
- „0“ – Stellung an jeder Position
- Maßeinheit umschaltbar mm / inch
- Lieferung mit Batterie SR44 und Anleitung
- mit 90° Haken Messschiene

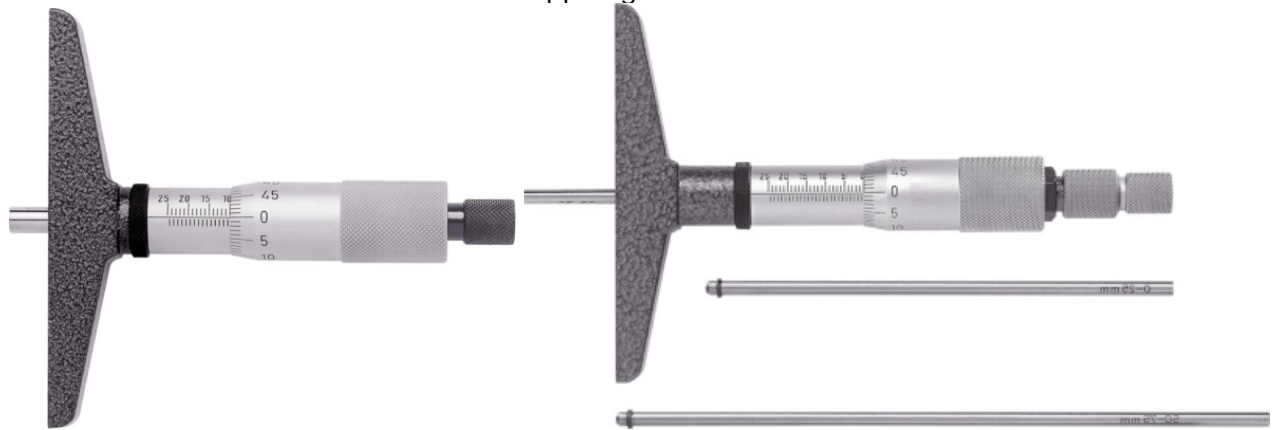


Technische Daten					
Artikelnr.	Messbereich	Auflösung	Wiederholgenauigkeit	Gesamt – Genauigkeit	Brückenlänge
	mm	mm/inch	mm	± mm	mm
V228072	200 / 8	0,01 / 0,0005	0,01	0,04	100
V228075	300 / 12	0,01 / 0,0005	0,01	0,03	150

Präzisions Tiefen - Messschraube

Mit höchster Messgenauigkeit, als Prüfmittel geeignet

- Skalentrommel und -Hülse matt verchromt
- Messstifte und Messflächen gehärtet und feinst geläppt
- Messstifte sind flach geschliffen und geläppt
- Klemmring zum schnellen und sichern Feststellen
- Konstante Messkraft durch Friktionskupplung



V230800 – V230801

V230812 – V230818

Technische Daten

Artikelnr.	>mm<	Ablesung mm	Trommel Ø – mm	Mess- brücke mm	Mess- Stift Ø – mm	Steigung mm	Einsätze	Max. Error ±µm
V230800	0 – 25	0,01	20	50x17	6,5	0,5	1	3
V230801	0 – 25	0,01	20	100x17	6,5	0,5	1	3
Mit Auswechselbaren Messstiften								
V230812	0 – 75	0,01	20	50x17	4,0	0,5	3	5
V230814	0 – 100	0,01	20	100x17	4,0	0,5	4	5
V230815	0 – 150	0,01	20	100x17	4,0	0,5	6	6
V230816	0 – 200	0,01	20	100x17	4,0	0,5	8	7
V230818	0 – 300	0,01	20	100x17	4,0	0,5	12	9

Präzisions Tiefen - Messschraube

Geeignet für einfache Ansprüche beim Messen

- Skalentrommel und –Hülse matt verchromt
- Messstifte und Messflächen gehärtet und fein geschliffen
- Messstifte sind ballig geschliffen
- Klemmschraube zum schnellen und sichern Feststellen
- Konstante Messkraft durch Friktionskupplung



Technische Daten								
Artikelnr.	>mm<	Ablesung mm	Trommel Ø – mm	Mess- brücke mm	Mess- Stift Ø – mm	Steigung mm	Einsätze	Max. Error ±µm
V231800	0 – 25	0,01	18	63x18	4,5	0,5	1	4
V231801	0 – 25	0,01	18	100x18	4,5	0,5	1	4
V231802	0 – 100	0,01	18	100x18	4,5	0,5	4	5

Tiefenmessgerät TM2

- Messbrücke ist matt verchromt und gehärtet
- Ausführungsmerkmale analog DIN 878
- Auflagefläche ist fein geläpft.
- Spannzange aus Metall gewährleistet eine sichere Einspannung der Messuhr und erhöht so die Messsicherheit.
- zusätzliche Innensechskantschraube erleichtert das Auswechseln der Messuhr.
- Tiefenmessgeräte der Type TM2 sind mit dem 10 mm langen Sondermesseinsatz 573-21 ausgestattet



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40008
Skalenteilungswert	0,01 mm
Messspanne	10 mm
1 Zeigerumdrehung	1 mm
Außenring – Ø	58 mm
Auflagefläche Messbrücke	80 x 16 mm
Ausführungsmerkmale	Analog DIN 878
Messwertumkehrspanne fu	ungeprüft
Skalenbezeichnung	linkslaufend

Ersatzmessuhr für Tiefenmessgerät TM2

- Die Ersatzmessuhr zum TM2 ist mit dem Sondermesseinsatz 573-21 ausgestattet.
- Ausführungsmerkmale analog DIN 878
- Sie kann deshalb problemlos auf alle Messbrücken von Käfer montiert werden.
- Lieferung ohne Messbrücke



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40028
Skalenteilungswert	0,01 mm
Messspanne	10 mm
1 Zeigerumdrehung	1 mm
Außenring – Ø	58 mm
Einspannschaft – Ø	8 h 6
Ausführungsmerkmale	Analog DIN 878
Messwertumkehrspanne fu	ungeprüft
Skalenbezeichnung	linkslaufend

Tiefenmessgerät TM2/30

- Messbrücke ist matt verchromt und gehärtet
- Ausführungsmerkmale analog DIN 878
- Auflagefläche ist fein geläpft.
- Spannzange aus Metall gewährleistet eine sichere Einspannung der Messuhr und erhöht so die Messsicherheit.
- zusätzliche Innensechskantschraube erleichtert das Auswechseln der Messuhr.



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40010
Skalenteilungswert	0,01 mm
Messspanne	30 mm
1 Zeigerumdrehung	1 mm
Außenring – Ø	58 mm
Auflagefläche Messbrücke	80 x 16 mm
Ausführungsmerkmale	Wie Werksnorm 1.0200.9.0014
Messwertumkehrspanne fu	ungeprüft
Skalenbezeichnung	linkslaufend

Ersatzmessuhr für Tiefenmessgerät TM2/30

- Die Ersatzmessuhr zum TM2 ist mit dem Sondermesseinsatz 573-21 ausgestattet.
- Sie kann deshalb problemlos auf alle Messbrücken von Käfer montiert werden.
- Ausführungsmerkmale analog DIN 878
- Die Millimeteranzeige ist bei der Type TM 2-30 konzentrisch angeordnet.
- Dies ermöglicht eine einfache und sichere Ablesung.
- Lieferung ohne Messbrücke



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40029
Skalenteilungswert	0,01 mm
Messspanne	30 mm
1 Zeigerumdrehung	1 mm
Außenring – Ø	58 mm
Einspannschaft – Ø	8 h 6
Ausführungsmerkmale	Wie Werksnorm 1.0200.9.0014
Messwertumkehrspanne fu	ungeprüft
Skalenbezeichnung	linkslaufend

Tiefenmessgerät TMD 12

- Messbrücke ist matt verchromt und gehärtet.
- Auflagefläche ist fein geläppt.
- Spannzange aus Metall gewährleistet eine sichere Einspannung der Messuhr und erhöht so die Messsicherheit.
- zusätzliche Innensechskantschraube erleichtert das Auswechseln der Messuhr.
- Tiefenmessgerät TMD 12 ist mit dem konischen Sondermesseinsatz 573/18 mit Kugel-Ø 1 mm ausgestattet.



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40037
Ablesung	0,01 mm
Messspanne	12,5 mm
LCD Anzeige, Ziffernhöhe	8,5 mm
Messsystem	Kapazitiv
Stromversorgung	Lithium Batterie 3 V
Batterielebensdauer	3000 h
Datenausgang	RS 232
Betriebstemperatur	+ 5°C bis +40 °C
Auflagefläche Messbrücke	80 x 16 mm
Fehlergrenze	10µ
Zählrichtung	linkslaufend

Ersatzmessuhr für Tiefenmessgerät TMD 12

Die Tiefenmessuhr ist mit dem konischen Sondermesseinsatz 573/18 mit Kugel-Ø 1 mm ausgestattet.
Lieferung ohne Messbrücke



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40039
Ablesung	0,01 mm
Messspanne	12,5 mm
LCD Anzeige, Ziffernhöhe	8,5 mm
Messsystem	Kapazitiv
Stromversorgung	Lithium Batterie 3 V
Batterielebensdauer	3000 h
Datenausgang	RS 232
Betriebstemperatur	+ 5°C bis +40 °C
Einspannschaft	8 h 6
Fehlergrenze	10µ
Zählrichtung	linkslaufend

Tiefenmessgerät TMD 25

- Messbrücke ist matt verchromt und gehärtet.
- Auflagefläche ist fein geläppt.
- Spannzange aus Metall gewährleistet eine sichere Einspannung der Messuhr und erhöht so die Messsicherheit.
- zusätzliche Innensechskantschraube erleichtert das Auswechseln der Messuhr.
- Tiefenmessgerät TMD 25 ist mit dem konischen Sondermesseinsatz 573/18 mit Kugel-Ø 1 mm ausgestattet.



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40038
Ablesung	0,01 mm
Messspanne	25 mm
LCD Anzeige, Ziffernhöhe	8,5 mm
Messsystem	Kapazitiv
Stromversorgung	Lithium Batterie 3 V
Batterielebensdauer	3000 h
Datenausgang	RS 232
Betriebstemperatur	+ 5°C bis +40 °C
Auflagefläche Messbrücke	80 x 16 mm
Fehlergrenze	10µ
Zählrichtung	linkslaufend

Ersatzmessuhr für Tiefenmessgerät TMD 25

Die Tiefenmessuhr ist mit dem konischen Sondermesseinsatz 573/18 mit Kugel-Ø 1 mm ausgestattet.
Lieferung ohne Messbrücke



Technische Daten	
Artikelnr.	KA40040
Ablesung	0,01 mm
Messspanne	25 mm
LCD Anzeige, Ziffernhöhe	8,5 mm
Messsystem	Kapazitiv
Stromversorgung	Lithium Batterie 3 V
Batterielebensdauer	3000 h
Datenausgang	RS 232
Betriebstemperatur	+ 5°C bis +40 °C
Einspannschaft	8 h 6
Fehlergrenze	10µ
Zählrichtung	linkslaufend

Messbrücke für Tiefenmessgerät

Alle Messbrücken haben eine Aufnahmebohrung 8 mm H 7 und sind gegenseitig austauschbar.
Sie sind matt verchromt und gehärtet.
Die Auflageflächen sind fein geläpft.



Technische Daten		
Artikelnr.	Für Tiefenmessgerät	Abmessung mm
KA40022	TB 50	50 x 16
KA40023	TB 80	80 x 16
KA40024	TB 120	120 x 20