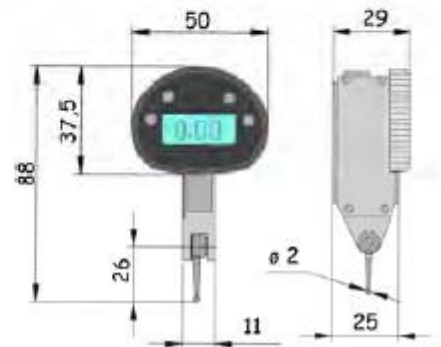


Digitales Fühlhebelmessgerät, Feintaster für den Werkzeugbau, zur Unterschiedsmessung

- Rostfreies Metallgehäuse mit stabiler Kunststoffabdeckung
- Messeinsatz mit Rubin-Kugel: \varnothing 2 mm
- LCD-Display mit deutlicher Ablesung
- Gehäuse mit Schwalbenschwanzführung
- Lieferung mit SR44 Batterie und Anleitung
- Messkraft: $0,6 \text{ N} \pm 10\%$

Funktionen:

- Ein/Aus - Schalter
- Preset - Funktion
- 0-Stellung an jeder Position
- Hold - Funktion
- Maßeinheit umschaltbar mm/inch



Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in mm	Messspanne \pm in mm	Ablesung in mm	Wiederholgen. in μm	Fehlergrenze \pm in μm
V242600	0 - 1,0	0,5	0,01	10	20

Alle Produkte und Preise finden Sie unter

praezisionstools.de und praezisionsmesstechnik.de

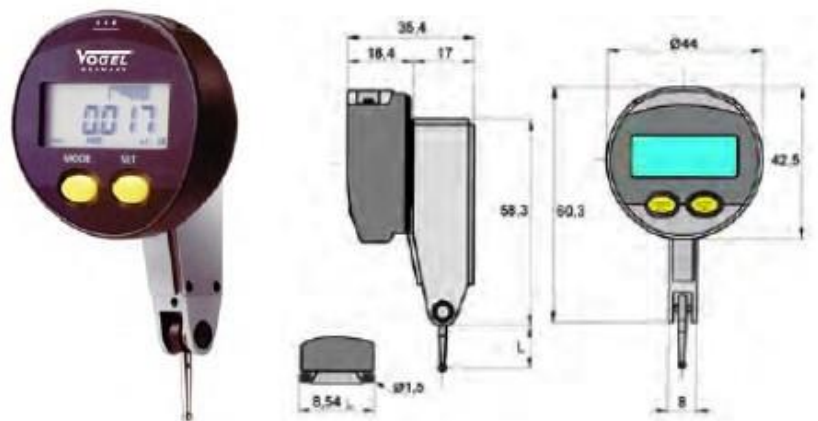
Seite | 2

Digitales Fühlhebelmessgerät, Feintaster >> IP65 für den Werkzeugbau, zur Unterschiedsmessung Wasserstrahl- und kühlmitteldicht nach DIN 40050 / IEC 529

- Gehäuse aus Polyamid
- Anzeigefeld drehbar
- Austauschbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: Ø 2 mm 270° schwenkbar
- LCD-Display mit deutlicher Ablesung, 6 mm Ziffernhöhe
- Gehäuse mit 3 Schwalbenschwanzführungen und Einspannschaft Ø 8 mm
- Lieferung mit Batterie und Anleitung
- Messkraft: 0,13 N ± 15%

Funktionen:

- Automatische Ein/Aus - Schaltung
- Absolut und Relativ - Modus
- 0-Stellung an jeder Position
- Hold - Funktion
- Maßeinheit umschaltbar mm/inch
- Vorwahlwert - Eingabe
- Umkehrung der Messrichtung
- **Datenausgang Opto RS 232**



Technische Daten

Artikelnr.	Messbereich in mm	Spanne ± in mm	Ablesung in mm	Wiederholgen. in µm	Max. Fehler ± in µm	Messtaster Länge mm
V240680	0 - 1,6	0,8	0,001	1,0	10	12,5
V240681	0 - 1,0	0,5	0,001	1,0	10	36,5

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Für alle Lieferungen gelten unsere AGB.

W&Z-Vertrieb GmbH, Deubener Str. 14, D-01159 Dresden,

Tel.: 0049 (0)351 4219125, Fax: 0049 (0)351 4219127

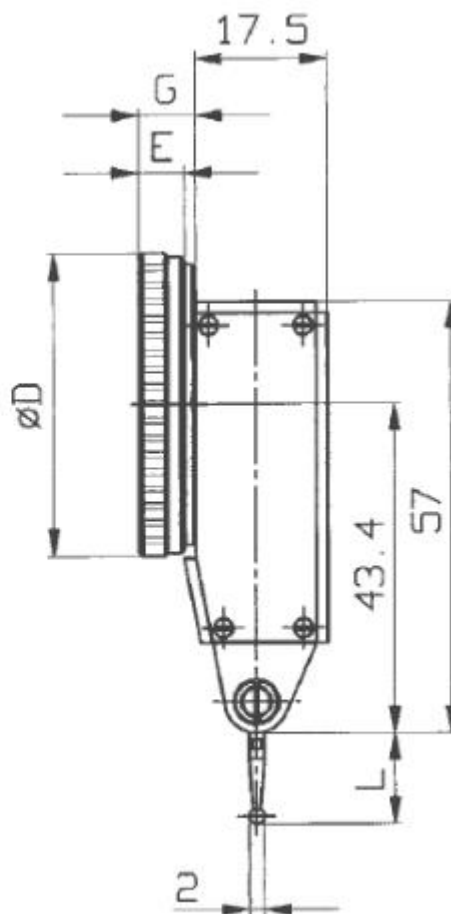
Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 30 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°
- Mit Rutschkupplung gegen Stöße
- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 5,6 mm, G = 7,1 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300025	0,8	0 - 40 - 0	0,01	32	12

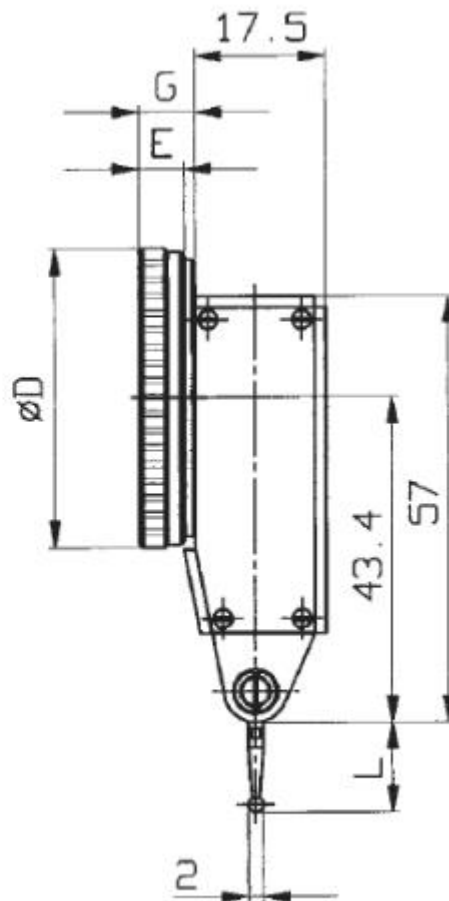
Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 40 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°
- Mit Rutschkupplung gegen Stöße
- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 6 mm, G = 7,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300034	0,8	0 - 40 - 0	0,01	40	12

Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 37 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 B

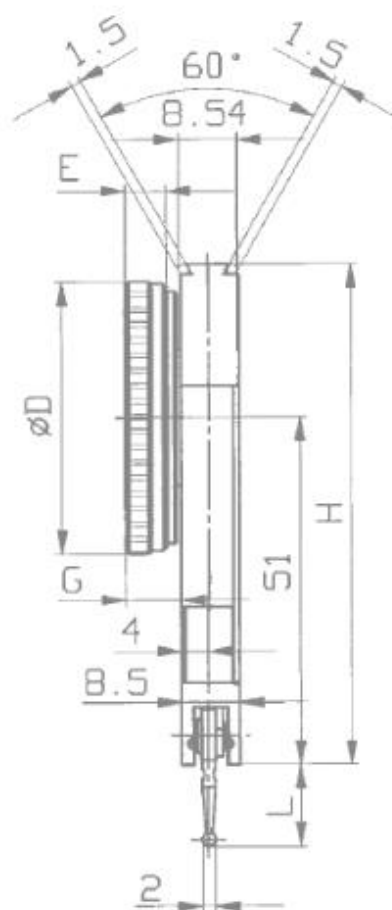
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Diese Fühlhebelmessgeräte zeichnen sich durch hohe Feinfühligkeit und Genauigkeit aus. Sie werden eingesetzt, wenn bei Rundlauf- und Planlaufmessungen besondere Anforderungen gestellt sind. Die Strichskalen sind übersichtlich angeordnet, so dass eine leichte Ablesbarkeit gewährleistet ist.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 5,6 mm, G = 7,7 mm, H=69,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300032	0,2	0 - 100 - 0	0,002	32	12

Fühlhebelsmessgerät, Feintaster K 46 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

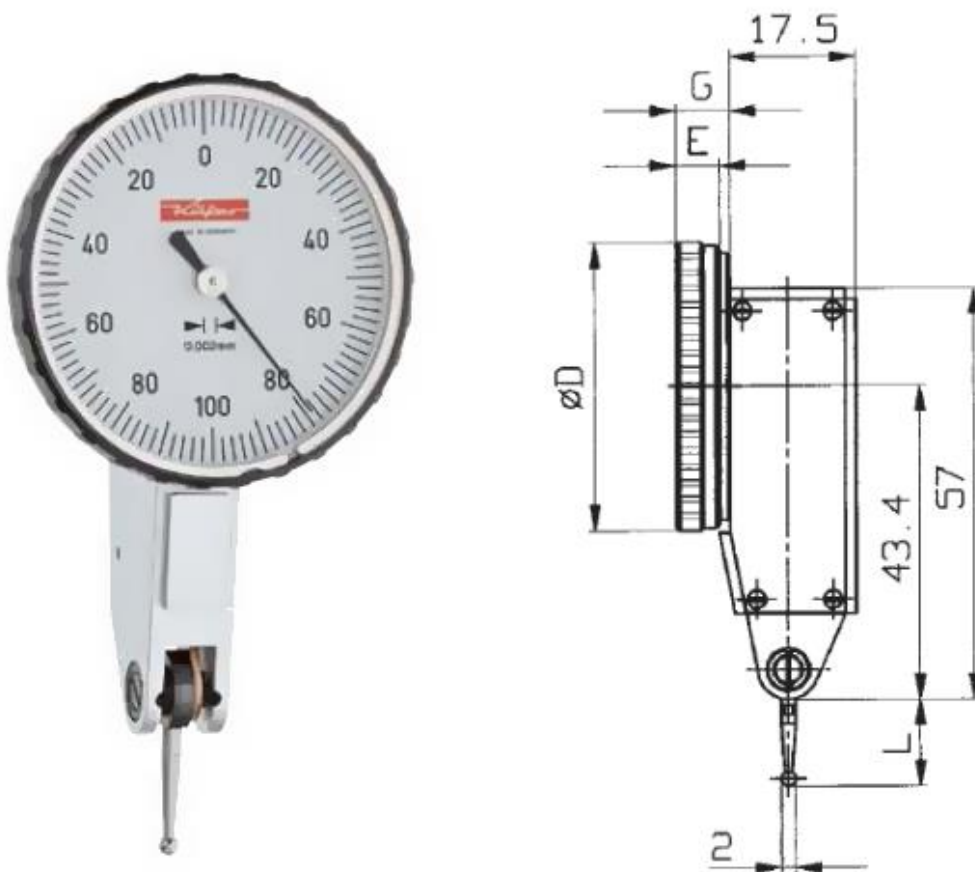
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Diese Fühlhebelsmessgeräte zeichnen sich durch hohe Feinfühligkeit und Genauigkeit aus. Sie werden eingesetzt, wenn bei Rundlauf- und Planlaufmessungen besondere Anforderungen gestellt sind. Die Strichskalen sind übersichtlich angeordnet, so dass eine leichte Ablesbarkeit gewährleistet ist.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 6 mm, G = 7,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300040	0,2	0 - 100 - 0	0,002	40	12

Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 33 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

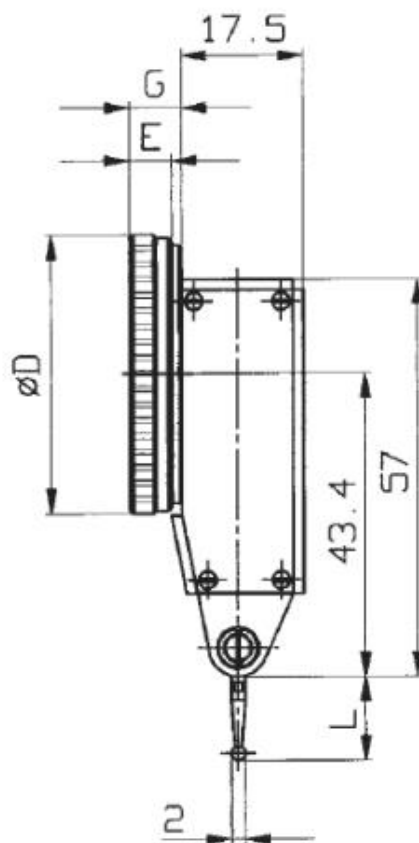
Die Fühlhebelmessgeräte haben einen 35 mm langen Messeinsatz. Sie sind deshalb dafür geeignet, auch an schwer zugänglichen Stellen eingesetzt zu werden.

Es ist zu beachten, dass wegen der Winkelübersetzung von Fühlhebelmessgeräten stets Messeinsätze mit der korrekten Länge verwendet werden müssen.

Der Einsatz von Messeinsätzen mit falscher Länge führt zu Messfehlern.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 5,6 mm, G = 7,1 mm, L = 35 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ableseung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300028	0,5	0 - 25 - 0	0,01	32	35

Alle Produkte und Preise finden Sie unter

praezisionstools.de und praezisionsmesstechnik.de

Seite | 8

Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 45 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 C

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

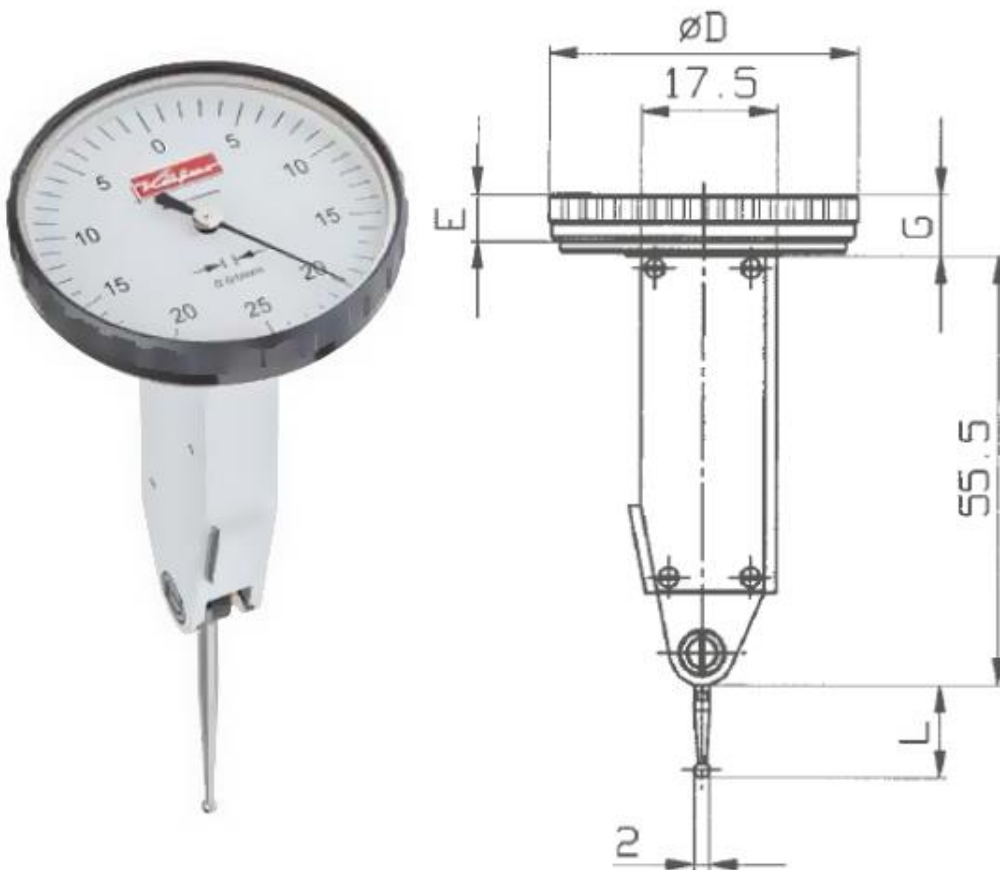
Die Fühlhebelmessgeräte haben einen 35 mm langen Messeinsatz. Sie sind deshalb dafür geeignet, auch an schwer zugänglichen Stellen eingesetzt zu werden.

Es ist zu beachten, dass wegen der Winkelübersetzung von Fühlhebelmessgeräten stets Messeinsätze mit der korrekten Länge verwendet werden müssen.

Der Einsatz von Messeinsätzen mit falscher Länge führt zu Messfehlern.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 6,0 mm, G = 7,9 mm, L = 35 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300039	0,5	0 - 25 - 0	0,01	40	35

Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Für alle Lieferungen gelten unsere AGB.

W&Z-Vertrieb GmbH, Deubener Str. 14, D-01159 Dresden,

Tel.: 0049 (0)351 4219125, Fax: 0049 (0)351 4219127

Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 32 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 C

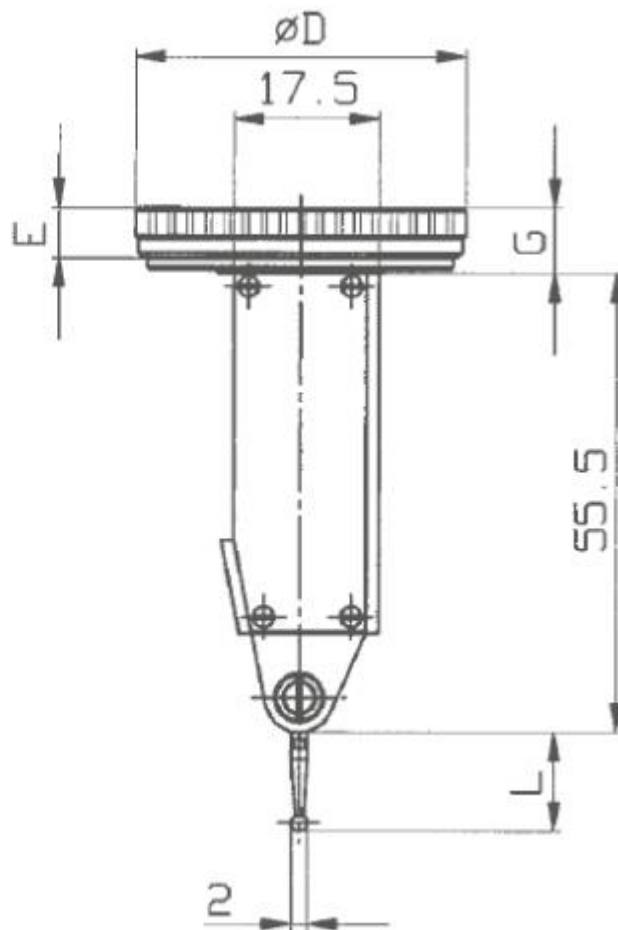
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Modelle der Bauform C nach DIN 2270 haben einen rückwärtig angeordneten Messeinsatz.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 5,6 mm, G = 7,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300027	0,8	0 - 40 - 0	0,01	32	12

Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 41 von Käfer

Bauform nach DIN 2270 B

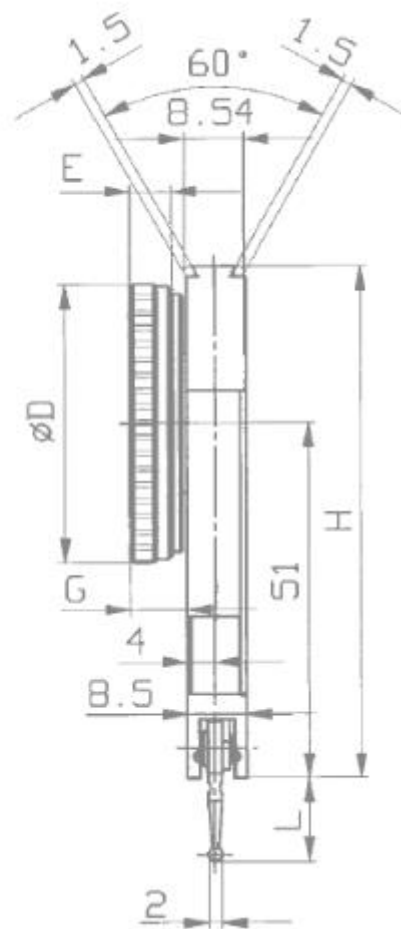
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Bei der Bauform B nach DIN 2270 ist der Messeinsatz parallel zur Skala schwenkbar.

- Lieferung inkl. Einspannschaft mit 8 mm \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 6,0 mm, G = 8,1 mm, H = 73,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300035	0,8	0 - 40 - 0	0,01	40	12

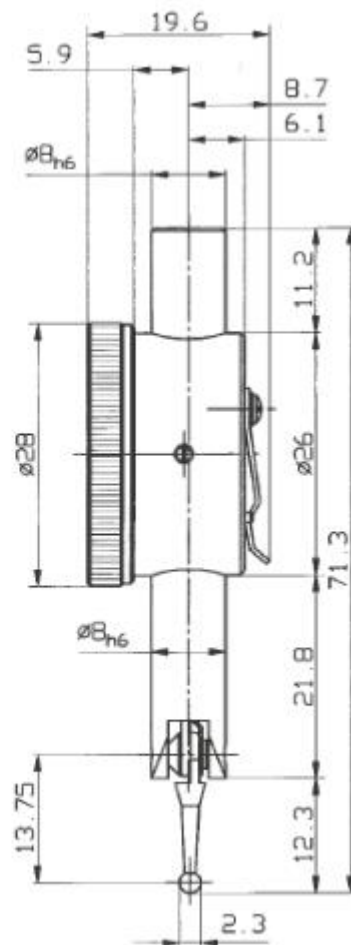
Fühlhebelmessgerät, Feintaster Tastboy von Käfer

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Der Messeinsatz ist nach links und rechts um je 110° verstellbar. Die Fühlhebelbewegung ist umschaltbar.

Die Aufnahme des Tastboys kann am oberen oder am unteren Einspannschaft 8 mm Ø h 6 erfolgen.

Der Einspannhalter 1.0958 und der Zentrierhalter FH 8 sind ideales Zubehör zum Tastboy.



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in mm	Skalierung	Ablesung in mm	Außenring Ø in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300019	0,8	40 - 0 - 40	0,01	28	12,3

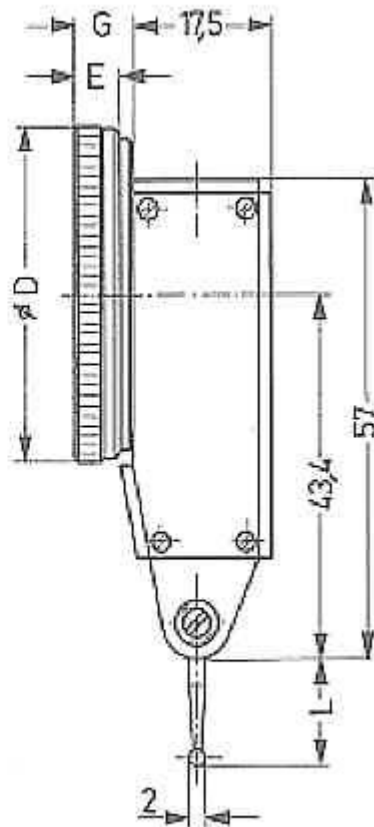
Zoll Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 30Z von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°
- Mit Rutschkupplung gegen Stöße
- Lieferung inkl. Einspannschaft mit $\frac{1}{4}$ " \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 5,6 mm, G = 7,1 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in inch	Skalierung	Ablesung in inch	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300043	0,030	15 - 0 - 15	0,0005	32	12

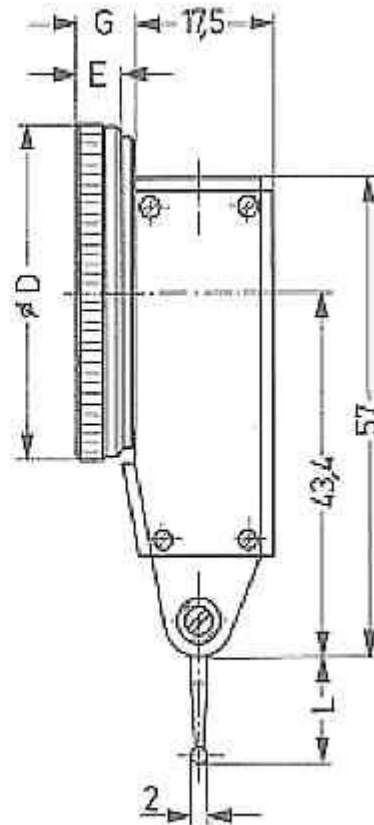
Zoll Fühlhebelmessgerät, Feintaster K 40Z von Käfer

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

- Wechselbarer Messeinsatz mit HM-Kugel: \varnothing 2 mm
- Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°
- Mit Rutschkupplung gegen Stöße
- Lieferung inkl. Einspannschaft mit $\frac{1}{4}$ " \varnothing
- Inkl. Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes

Maße lt. Zeichnung: E = 6,0 mm, G = 7,5 mm, L = 12 mm



Technische Daten

Artikelnr.	Messspanne in inch	Skalierung	Ablesung in inch	Außenring \varnothing in mm	Länge Messeinsatz in mm
KA300052	0,030	15 - 0 - 15	0,0005	40	12