

Feintaster digital

Feintaster digital Standard IAIS

für Messungen in schmalen oder winkligen Bereichen,
die mit normalen Messuhren nicht erreichbar sind.

Mit dem Feintaster ist dies möglich.

- umschaltbar mm/inch
- Ein-/Austaste
- Nullstellung
- Tolleranz



Technische Daten		
Artikelnummer	Messbereich mm/inch	Auflösung mm/inch
T420-01D	±0,5 / ±0,02	±0,001 / ±0,0005
T420-02D	±0,8 / ±0,03	±0,001 / ±0,0005

Fühlhebelmessgerät K30 0-8mm

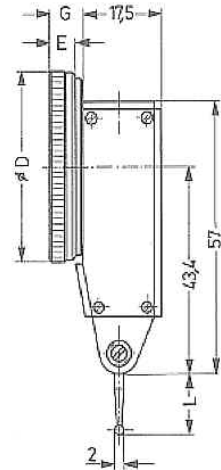
Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Die Geräte sind mit einer Rutschkupplung ausgestattet,
die sie unempfindlich gegen Stöße macht.
In Standardausführung sind Messeinsätze
mit einer Kugel aus Hartmetall mit 2 mm Ø montiert.
Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft
mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des
Messeinsatzes.



Technische Daten					
Artikelnr	Skaleneinteilungs- wert mm	Messspanne mm	Skalenbe- zifferung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300025	0,01	0,8	0-40-0	32	5,6 / 7,1 / 12,0

Fühlhebelmessgerät K40 0-8mm

Bauform nach DIN 2270 A

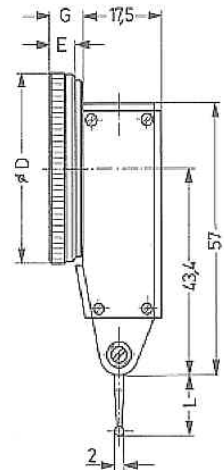
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Die Geräte sind mit einer Rutschkupplung ausgestattet, die sie unempfindlich gegen Stöße macht. In Standardausführung sind Messeinsätze mit einer Kugel aus Hartmetall mit 2 mm Ø montiert.

Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300034	0,01	0,8	0-40-0	40	6,0 / 7,5 / 12,0

Fühlhebelmessgerät K37 0-0,2mm

Bauform nach DIN 2270 A

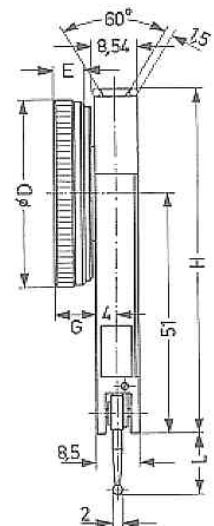
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 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. Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / H / L mm
KA300032	0,002	0,2	0-100-0	32	5,6 / 7,7 / 69,5 / 12,0

Fühlhebelmessgerät K46 0-0,2mm

Bauform nach DIN 2270 A

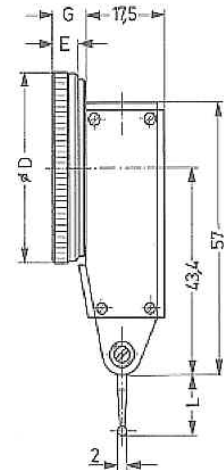
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 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. Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300040	0,002	0,2	0-100-0	40	6,0 / 7,5 / 12,0

Fühlhebelmessgerät K33 0-0,5mm

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

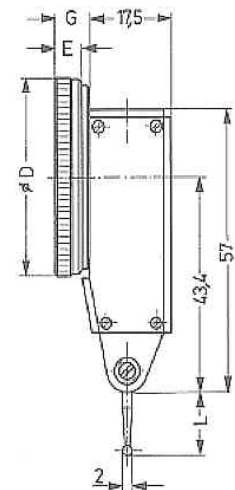
Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

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.

Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300028	0,01	0,5	0-25-0	32	5,6 / 7,1 / 35,0

Fühlhebelmessgerät K45 0-0,5mm

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

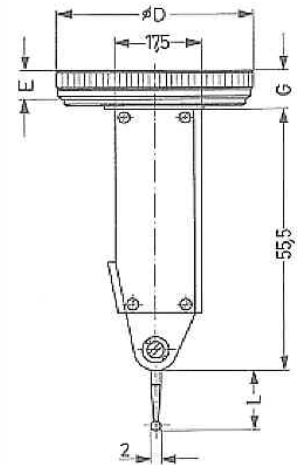
Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

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.

Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbe- zifferung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300039	0,01	0,5	0-25-0	40	6,0 / 7,9 / 35,0

Fühlhebelmessgerät K32 0-0,8mm

Bauform nach DIN 2270 A

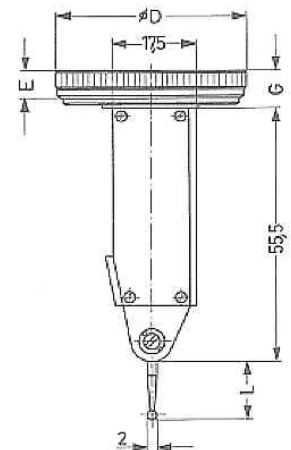
Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

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

Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbe- zifferung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L mm
KA300027	0,01	0,8	0-40-0	32	5,6 / 7,5 / 12,0

Fühlhebelmessgerät K41 0-0,8mm

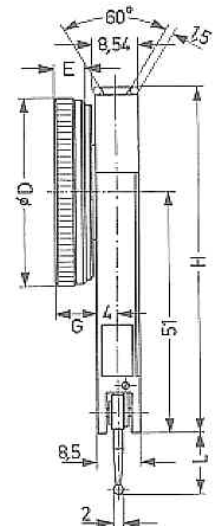
Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale nach DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 12 mm

Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Bei der Bauform B nach DIN 2270 ist der Messeinsatz parallel zur Skala schwenkbar. Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 8 mm Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / H / L mm
KA300035	0,01	0,8	0-40-0	40	6,0 / 8,1 / 73,5 / 12,0

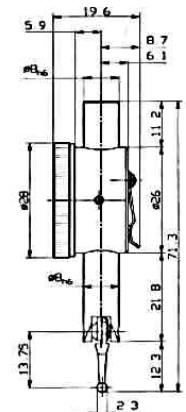
Fühlhebelmessgerät Tastboy 0-0,8mm

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	Skaleneinteilungswert mm	Messspanne mm	Skalenbezeichnung	Außenring Ø mm	Einspannschaft Ø mm
KA300019	0,01	0,8	40-0-40	28	8 h 6

Fühlhebelmessgerät K40 Z 0 - 0,030''

Bauform nach DIN 2270 A

Ausführungsmerkmale analog DIN 2270

Länge des Messeinsatzes 0,450 ''

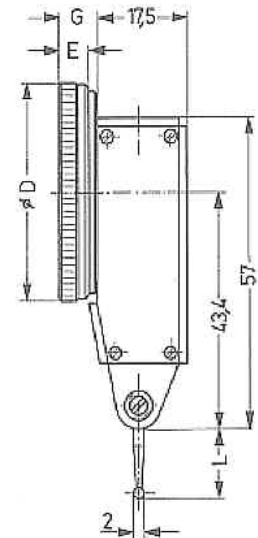
Schwenkbereich des Messeinsatzes 240°

Die Geräte sind mit einer Rutschkupplung ausgestattet, die sie unempfindlich gegen Stöße macht.

In Standardausführung sind Messeinsätze mit einer Kugel aus Hartmetall mit 2 mm Ø montiert.

Auf Wunsch ist es möglich, sie auch mit Messeinsätzen mit Kugel-Ø 1 mm oder 3 mm auszustatten.

Im Lieferumfang inbegriffen ist ein Einspannschaft mit 1/4 '' Ø und ein Schlüssel zum Austausch des Messeinsatzes.



Technische Daten

Artikelnr	Skaleneinteilungswert zoll	Messspanne zoll	Skalenbezeichnung 15-0-15	Außenring Ø mm	Maße lt. Zeichnung E / G / L
KA300043	0,0005	0,030	15-0-15	40	6,0 / 7,5 / 12,0