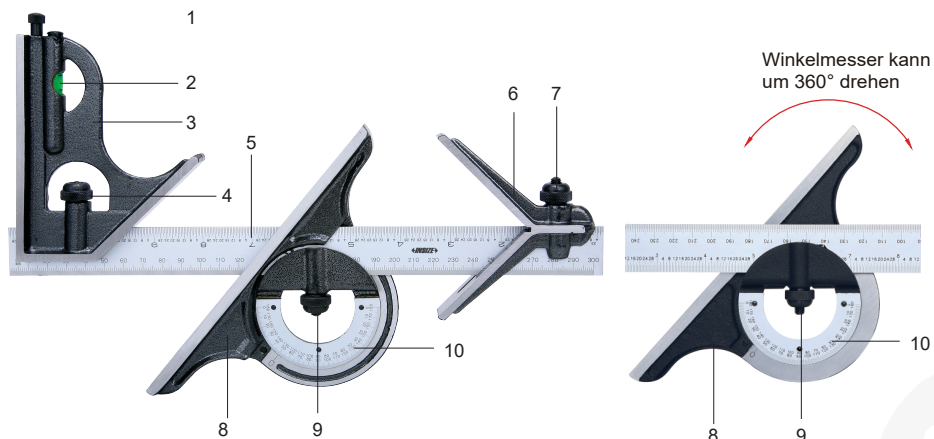




2278-180
2278-180E

2274-4

- 1-Schreiber
- 2-Ebene
- 3-Quadratischer Kopf
- 4-Quadratkopf-Feststellschraube
- 5-Klinge
- 6-Zentralkopf
- 7-Zentralkopf-Verschlussschraube
- 8-Schlepperkopf
- 9-Verriegelungsschraube für Traktorkopf
- 10-Graduierte Scheibe
- 11-Sperrschraube



die Rückseite des
Winkelmesserkopfes

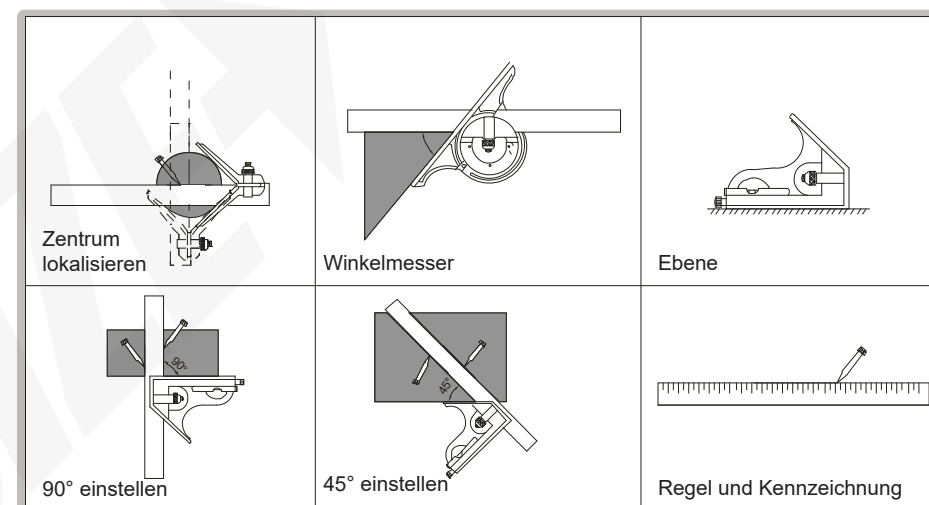
Winkelmesser kann
um 360° drehen

1. Kombinationswinkelsatz zum Messen von Winkel, Länge und Höhe; zum Feststellen des Mittelpunkts von runden Werkstücken; zum Einstellen der Klinge auf 90° oder 45° zu einer Werkstückkante; zum Anzeichnen mit einer Reißnadel.

2. Kombinationsmodus:

- Kombiniert die Klinge und den Winkelmesser zum Messen oder Einstellen von Winkeln. Winkelmesserkopf Bereich: 0-180°, Genauigkeit: $\pm 20\text{min}$
- Kombinieren Sie Klinge und Zentriertopf, um den Mittelpunkt von runden Werkstücken zu bestimmen. Zentriertopf Genauigkeit: $\pm 0.15\text{mm}/\pm 0.006''$
- Kombinieren Sie die Klinge mit dem Vierkantkopf, um 90° oder 45° einzustellen. 90° Genauigkeit: $\pm 8\text{min}$, 45° Genauigkeit: $\pm 10\text{min}$

- Vierkantkopf zum Beurteilen der Höhe verwenden
- Verwenden Sie die Klinge, um Länge und Höhe zu messen. Klinge Bereich: 300mm/12", Abstufung: 0.5mm und 1/32", auf der Vorderseite, 1mm und 1/64" auf der Rückseite (2278-180, 2274-4), 1/8", und 1/16" auf der Vorderseite, 1/32", und 1/64" auf der Rückseite (2278-180E)
- Drehen Sie die Reißnadel aus dem Vierkantkopf, verwenden Sie die Reißnadel zur Markierung



Hinweis: Kombinieren Sie die Klinge und den Winkelmesser zum Messen des Winkels, indem Sie die Feststellschraube auf der Rückseite lösen. Ziehen Sie die Feststellschraube nach dem Einstellen des Winkels wieder fest.

4. Installation (z.B. Kombination von Klinge und Vierkantkopf):

- Vor der Installation reinigen Sie die Messflächen und den Schlitz der Klinge mit einem weichen Tuch.
- Führen Sie den Vierkantkopf entlang des Schlitzes der Klinge ein, stellen Sie sicher, dass der innere Haken des Vierkantkopfes im Schlitz der Klinge stecken bleibt, ziehen Sie die Feststellschraube des Vierkantkopfes an, nachdem der Vierkantkopf in der gewünschten Position ist
- Während der Messung die Feststellschraube des Vierkantkopfes lösen, um die Position des Vierkantkopfes zu justieren.
- Position des Kopfes
- Installieren Sie den Zentriertopf oder den Winkelmesser auf dieselbe Weise.

5. Die Messflächen sollten sorgfältig vor Kratzern oder Beschädigungen geschützt werden. Der Kombinationswinkel sollte nach dem Gebrauch geölt werden, um Rost zu vermeiden.