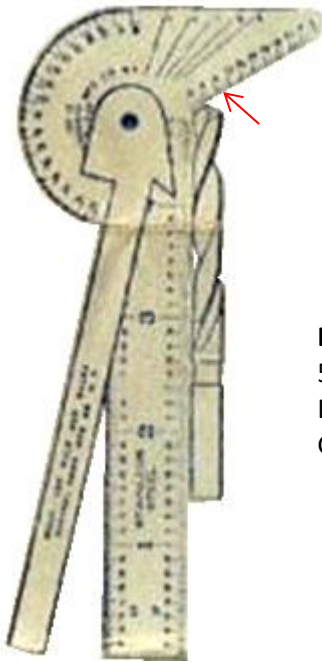


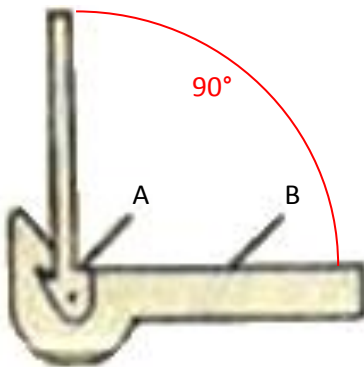
Anwendungsbeispiele
Art. 81 85 54



Bohrerlehre/Bohrerschablone

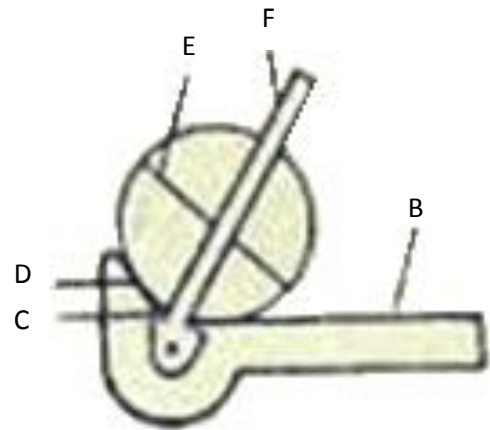
59 Grad Winkelmessung

Legen Sie den Bohrer an und lesen Sie die Größe an der Skala ab.



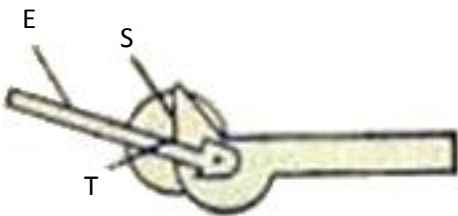
Winkel-/Gradmesser

Der Winkel beträgt 90° , wenn die Kante A mit der Kante B übereinstimmt



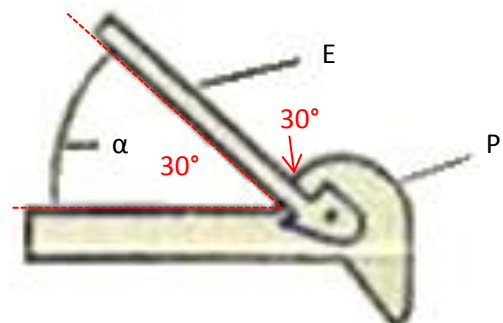
Mittelpunktfinder

Die Kante C muss mit der Kante D übereinstimmen. Die Kreistangente an der Kante B und die Kante D anlegen. Markieren Sie die Linie E entlang der Kante F. Drehen Sie den Kreis. Ziehen Sie eine zweite Linie. Der Schnittpunkt dieser beiden Linien ist der Kreismittelpunkt.



Kreisteiler

Erst den Mittelpunkt ermitteln. Das Messinstrument am Mittelpunkt ansetzen (T). Die Teilungen auf der Skala S (5 – 9) ergeben in wie viel Teile der Kreis geteilt wird. Zwei Linien entlang den Kanten E und S ziehen. Das Messinstrument im Uhrzeigersinn drehen. Wieder Linien entlang den Kanten E und S ziehen.



Winkelmesser

Die Kante E entlang den Teilungen der Skala P ergibt den Winkel $\alpha = 30^\circ$.