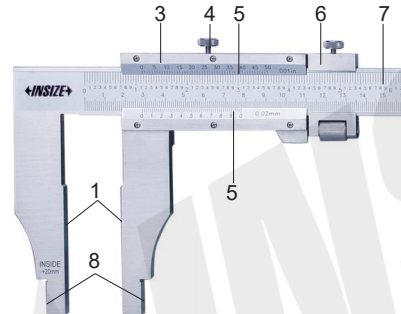
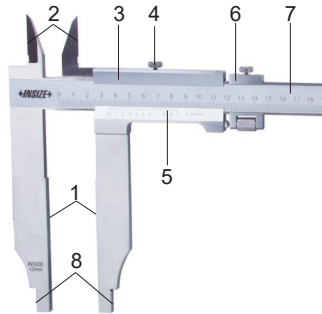
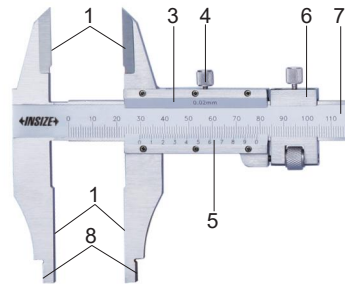
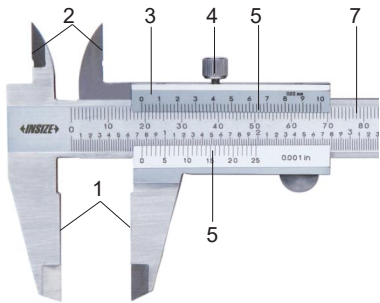




- 1-Externe Messflächen
- 2-Messflächen mit Messerschneide innen
- 3-Schieber
- 4-Feststellschraube

- 5-Nonius-Skala
- 6-Feineinstellvorrichtung
- 7-Träger
- 8-Kreisförmige innere Messflächen

1. Messung:

Lösen Sie vor der Messung die Feststellschraube am Schieber, ziehen Sie den Schieber vorsichtig heraus und wischen Sie die Messfläche mit einem sauberen, weichen Tuch ab. Schließen Sie dann die Messbacken vollständig und stellen Sie sicher, dass die Nulllinien der Nonius- und Hauptskala übereinstimmen.

2. Um genaue Messergebnisse zu erhalten, stellen Sie sicher, dass während der Messung die gesamte Messfläche der Backen genutzt wird, und kontrollieren Sie die Messkraft. Üben Sie eine gleichmäßige Kraft auf den Messschieber aus. Bei Messschiebern mit Feineinstellvorrichtung verwenden Sie diese Vorrichtung, um eine gleichmäßige Messkraft sicherzustellen.

3. Der Messwert ist die Summe aus dem Messwert der Hauptskala und dem Messwert der Nonius-Skala. Der Messwert der Nonius-Skala ist der Wert der Markierung, die mit einer Markierung auf der Hauptskala übereinstimmt.

Während des Ablesens sollte das Visier senkrecht zur Skala stehen, um Parallaxenfehler zu vermeiden.

Die Leseergebnisse lauten wie folgt:

Abschluss: 0.02 mm



Hauptskalenanzeige: 24 mm
Nonius-Skalenanzeige: 0.46 mm

Anzeige: 24.46 mm

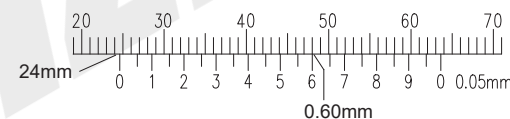
Abschluss: 0.001 in



Hauptskalenanzeige: 0.95 Zoll
Nonius-Skalenanzeige: 0.013 Zoll

Anzeige: 0.963 Zoll

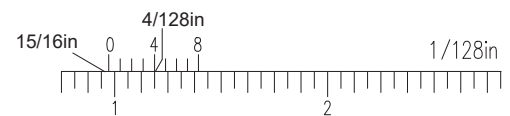
Abschluss: 0.05 mm



Hauptskalenanzeige: 24 mm
Nonius-Skalenanzeige: 0.60 mm

Anzeige: 24.60 mm

Abschluss: 1/128 in



Hauptskalenanzeige: 15/16 Zoll
Nonius-Skalenanzeige: 4/128 Zoll

Anzeige: 31/32 Zoll

Achtung:

- Halten Sie die Messfläche des Messschiebers sauber, geschmiert und vor Rost und Korrosion geschützt.
- Legen Sie den Messschieber nach Gebrauch an die dafür vorgesehene Stelle im Koffer, um Druck oder Stöße zu vermeiden, und bewahren Sie ihn in einer trockenen Umgebung fern von starken Magnetfeldern auf.
- Verwenden Sie keine abrasiven Materialien wie Sandpapier oder Schmirgelleinen, um Teile des Messschiebers zu reinigen.
- Bei Transport größeren Messschieber legen Sie diese immer in ihre Koffer, um Verformungen zu vermeiden.