

1. Nastavovací kroužek je kroužek se specifickými rozměry a vlastnostmi, který se používá ke kalibraci přesnosti měřidel, zejména k nastavení mikrometru vnitřního průměru a měřidla vnitřního průměru.



2. Před použitím je třeba čistou jemnou bavlněnou gázou nebo měkkým hadříkem setřít olej a prach z povrchu nastavovacího kroužku, aby nedošlo k ovlivnění přesnosti naměřené hodnoty.
3. Způsoby provozu
 - ① Před měřením proveďte izotermické nastavení kroužku a měřidla, abyste eliminovali chybu měření způsobenou koeficientem roztažnosti.
 - ② Při měření nejprve položte nastavovací kroužek na rovný povrch, přiměřeně zmenšete měřicí rozsah měřidla a poté jej vložte svisle do otvoru nastavovacího kroužku. Ovládejte měřidlo tak, aby se zvětšil měřicí rozsah, aby se jeho měřicí plocha a otvor stavěcího kroužku dotýkaly, v této době pomalu otáčejte měřidlem nebo stavěcím kroužkem tak, aby se měřicí plocha měřidla a otvor stavěcího kroužku udržovaly v úrovni středu, a pak ovládejte měřidlo tak, aby se měřicí plocha měřidla a otvor stavěcího kroužku dále zvětšovaly, aby se měřicí plocha měřidla a otvor stavěcího kroužku plně dotýkaly.
 - ③ Měřidlo zobrazí výsledek tohoto měření.
4. Bezpečnostní opatření a údržba:
 - ① Před použitím otřete kroužkový měřicí olej.
 - ② Při používání je nutné nosit rukavice, nikoliv holou ruku v kontaktu s kroužkovým měřidlem, aby nedošlo ke korozi.
 - ③ Po použití je třeba olej z kroužkového měřidla otřít a vložit do obalového boxu.
 - ④ Nesmí dojít k nárazu nebo pádu na zem.