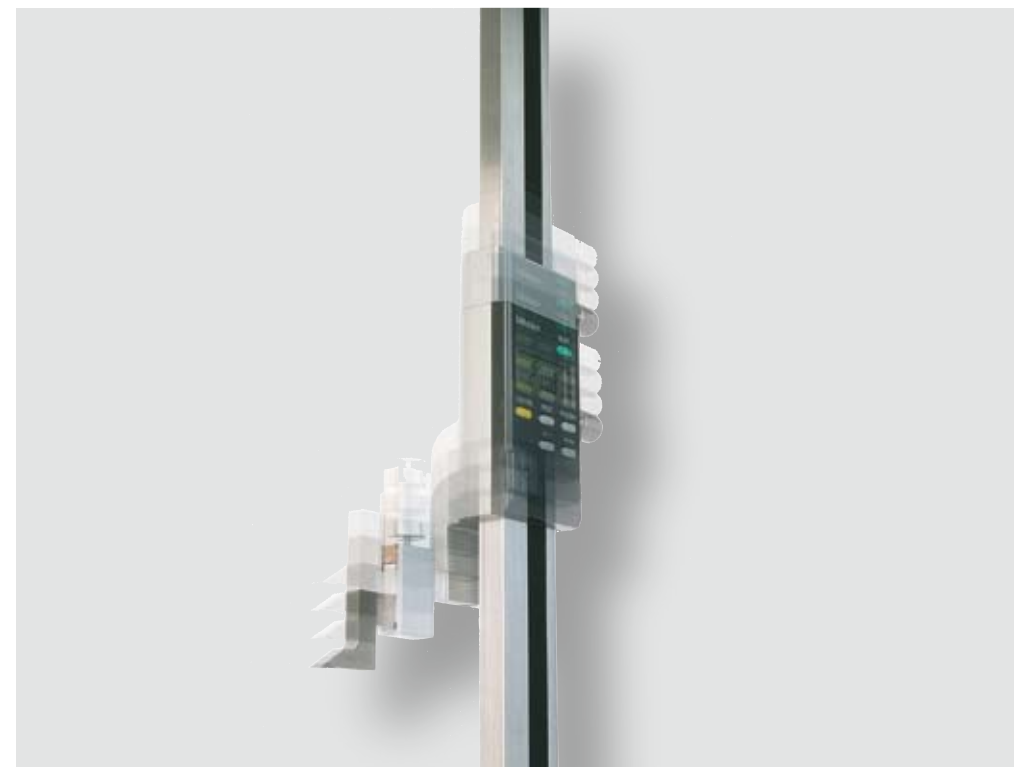


HÖJDRITSMÅTT



Rengöring av höjdritsmått

Alla styrningar, fotens undersida samt ritsnålens mätyta skall rengöras speciellt noggrant.



Förberedelser inför mätningen

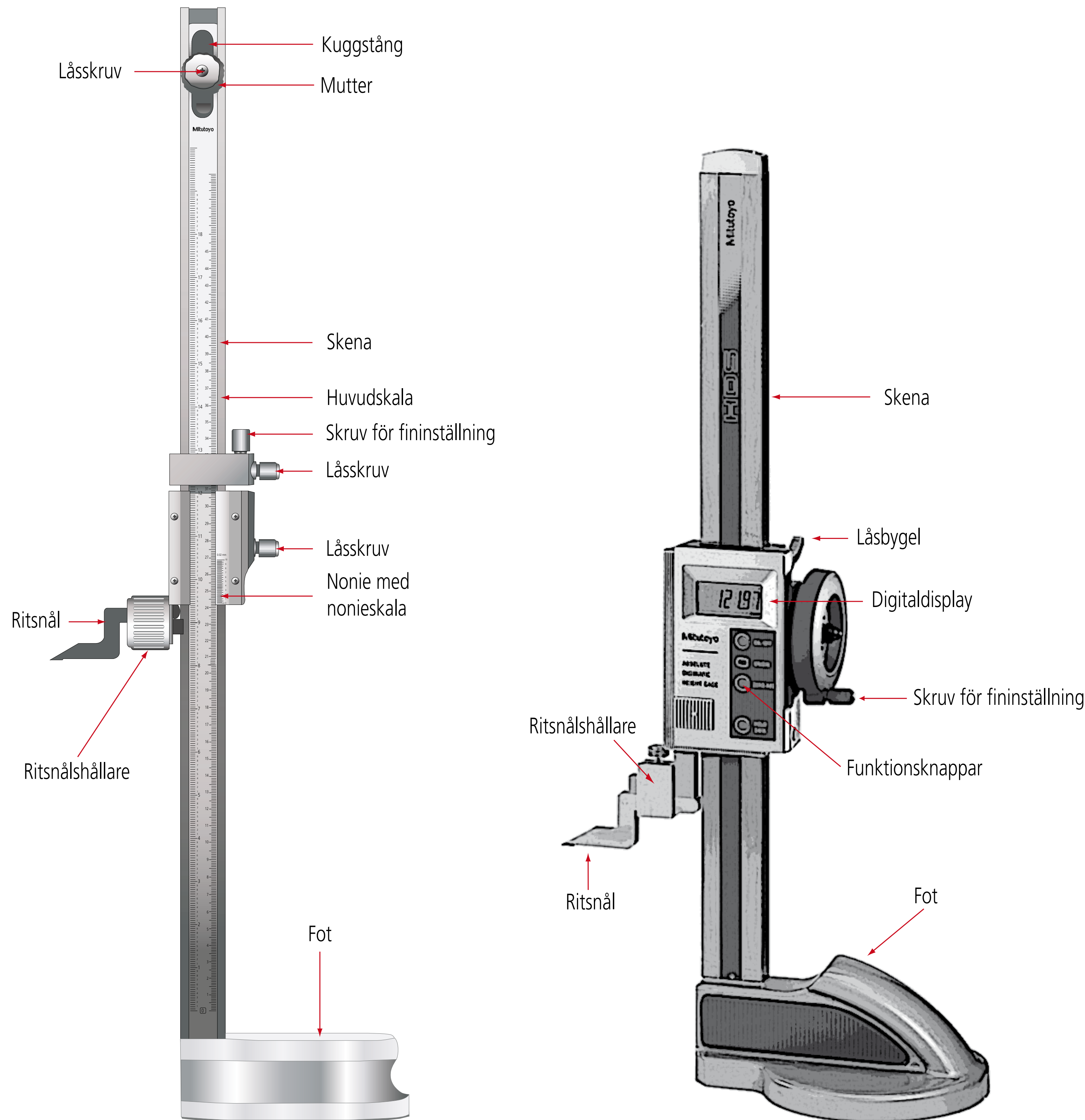
Kontrollera löparens rörelse på skenan, inget märkbart spel för förekomma. Problemet kan åtgärdas med justerskruvarna.



Nollpunkt

I likhet med alla mätton är en kontroll av höjdritsmåttets nollpunkt utslagivande för korrekta resultat. Vid kontrollen sänks löparen så att mätytan precis vidrör referensytan. Rörelsen ska ske långsamt och försiktigt så att inte ett för högt tryck uppstår mot ytan. En för hög kraft gör att höjdritsmättet tipsas vilket medför att foten inte ligger plant mot referensytan och därmed ett felaktigt värde avläses.

Mitutoyo Scandinavia AB
Box 712
194 27 Upplands Väsby
Tel 08-594 109 50
Fax 08-590 924 10
info@mitutoyo.se
www.mitutoyo.se



Höjdmät- och ritsinstrument används för mätning av höjden från en referensyta och/eller ritsning av ett arbetsstycke på önskad höjd från referensytan. Vanligtvis används planskivan som foten står på som referensyta.



Höjdritsmått med räkneverk och mätur



Linjär höjdmätare med 2D-dataprocessor



DIGIMATIC Höjdritsmått i tvåpelarutförande



ABSOLUTE DIGIMATIC Höjdritsmått



Precisionshöjdritsmått med nonie



Tillbehör

Ett höjdritsmått kan även användas som stativ för t ex mätur eller vippindikatorer. Eller som hållare för motorenheten till ytjämnhetsmätare.



Signalstaster

Genom att ersätta ritsnålen med en elektronisk signalstaster kan man genomföra höjdmätning med mycket hög repeteringsnoggrannhet.



Datautgång

Via datautgången kan mätvärdet på ett enkelt sätt överföras till extern enhet, t ex dataprocessor eller PC, för utskrift och/eller vidare analys, dokumentation och arkivering.

Mitutoyo Scandinavia AB
M³ Solution Center Stockholm
Slättnvägen 5
194 54 Upplands Väsby
Tel 08-594 109 50
Fax 08-590 924 10

Mitutoyo Scandinavia AB
M³ Solution Center Alingsås
Kristineholmsvägen 26
441 39 Alingsås
Tel 0322-63 31 02
Fax 0322-63 31 62

Mitutoyo Scandinavia AB
M³ Solution Center Värnamo
Storgatsbacken 9
331 30 Värnamo
Tel 0370-463 33
Fax 0370-463 34

Mitutoyo