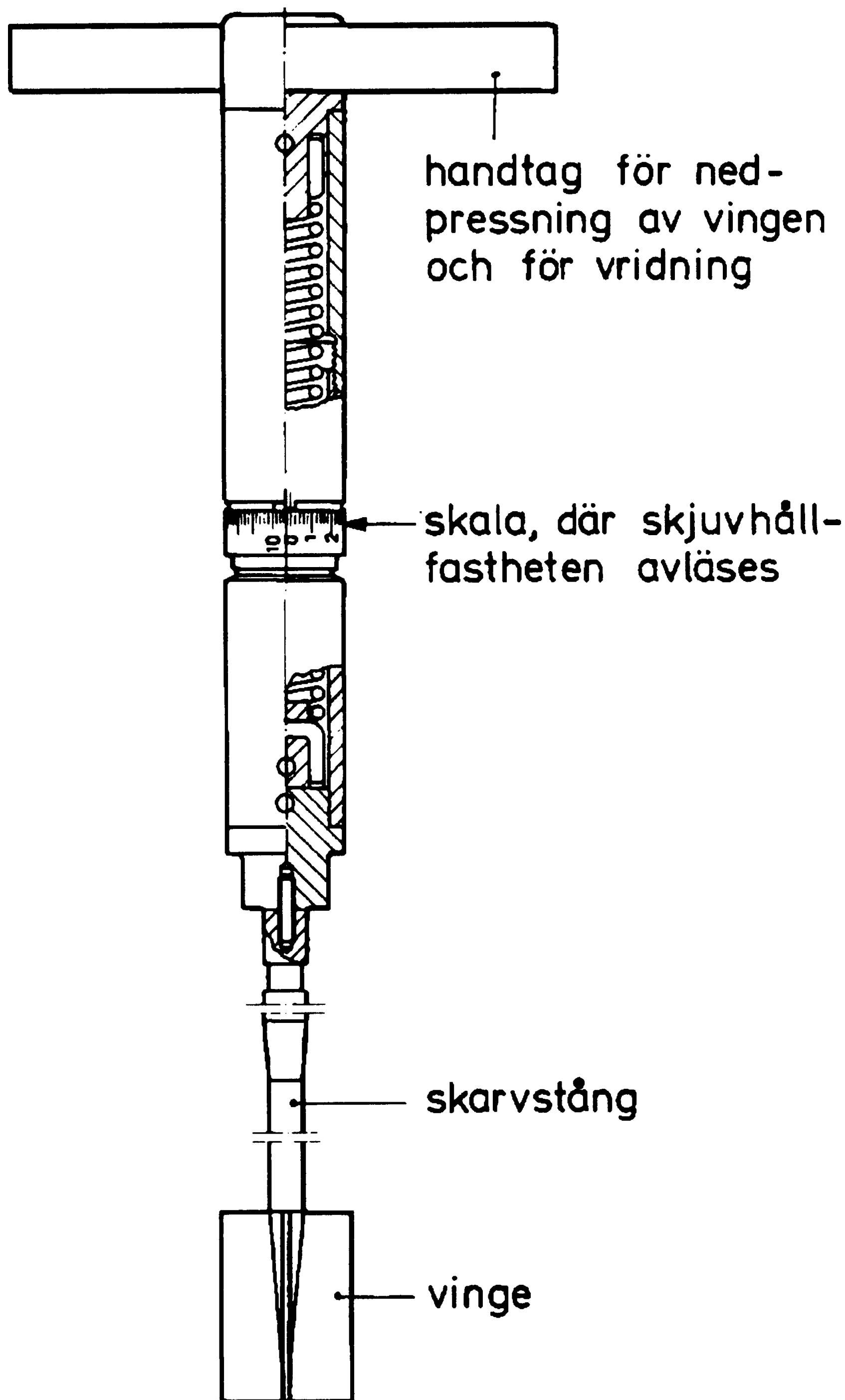


8. Vid försök på stora djup bör stångfriktionen mätas genom att utföra försök med bara stänger utan vinge på motsvarande nivåer i en närliggande punkt.



Figur 9.54 Lommevingeborr.

9.9 Plattbelastningsförsök

9.9.1 Allmänt

Plattbelastningsförsök görs för att bestämma jords (och bergs) bärförmåga och deformationsegenskaper när dessa är betydelsefulla men svåra att bestämma med vanlig geoteknisk utrustning.

Plattbelastningsförsök är inget standardförsök utan utförandet anpassas till de aktuella förhållandena vid varje tillfälle. Kostnaden för ett plattbelastningsförsök är relativt hög men resultatet av försöket kan visa sig ge god totalekonomi i ett projekt.

En speciell typ av plattbelastning redovisas i Vägverkets publikation 1993:019 ”Bestämning av bärighetsegenskaper med statisk plattbelastning”. Denna metod används för kontroll av fasthet efter slutförd packning och beskrivs inte här.