



## Sagatavošanās pārbaudei

- ! Slogošanas plātni novietojiet uz līdzenas grunts tā, lai tīktu nodrošināts atbalsts visai virsmai.
- ! Uz slogošanas plātnes novietojiet slogošanas mehānismu.
- ! Atbrīvojiet transportēšanas fiksatoru.
- ! Ar mērīšanas kabeli savienojiet elektroniskie mērinstrumentu un slogošanas plātni.
- ! Ieslēdziet elektronisko mērinstrumentu.
- ! Apstipriniet "Measuring" ("mērīšana") režīmu.

→ Ekrānā tiks parādīts paziņojums "Precompact three times please" ("lūdzu, trīs reizes sablīvējiet")

- ! Trīs reizes sablīvējiet augsni:
  - Ar atlaišanas mehānismu aktivizējiet atsvaru.
  - Lai virzošo cauruli iestatītu vertikālā stāvoklī, izmantojiet iebūvēto līmeņrādi.
  - Atlaidiet sviru.
  - Atlēkušo atsvaru satveriet ar roku.

## Mērīšanas procedūra

Elektroniskā mērinstrumenta pamata iestatījumi atbilst pasūtītajam ierīces tipam. Individuālus iestatījumus var izvēlēties "Settings" ("iestatījumi") izvēlnē.

### Mērījumu uzsākšana

- ! Lai sāktu mērīšanas procesu, jānospiež [Enter] taustiņš.
  - Atskanēs skaņas signāls, un ekrānā parādīsies pieprasījums "Initiate measuring" ("uzsāciet mērīšanu").
- ! Pēc kārtas veiciet 3 triecienus.

### Svarīgi:

Lai veiktu augsnes blīvēšanu, atsvars jātur tā, kā aprakstīts iepriekš. Gatavība mērīšanai tiek parādīta tikai ar paziņojumu "Initiate measuring" ("uzsāciet mērīšanu").

- Nosēšanās amplitūdu S1, S2 un S3 vērtības tiks parādītas ekrānā.
- Pēc trešā mērījuma tiks parādītas atsvaras nosēšanās amplitūdas, vidējā nosēšanās vērtība  $S_m$ , kā arī pārvietojuma/ātruma attiecība  $s/v$  un aprēķinātā  $E_{vd}$  vērtība.

### Mērījumu datu saglabāšana un izdrukāšana

Pēc testu sērijas veikšanas, nospiestot  $\triangle$  /  $\nabla$ , var izvēlēties šādas funkcijas:

- ! Save ("saglabāt") Aktuālo testu sērijas saglabāšana ar parādīto testu sērijas numuru.
- ! Delete ("dzēst") Aktuālā testa sērijas dzēšana un atgriešanās galvenajā izvēlnē.
- ! Print ("izdrukāt") Aktuālās testu sērijas izdrukāšana.
- ! Back ("atpakaļ") Atgriešanās galvenajā izvēlnē.

## Apkopes un apkalpošanas padomi

Jūsu atsvara testera ierīces apkalpošanas režīmam un uzticamai darbībai mēs ieteikām:

### Pirms lietošanas:

- ! Virzošo cauruli noslaukiet nedaudz eļļainu drānu, kas nodrošinās nepāucētu atsvara kustību (lietojiet tikai drānu, kas nesatur skābi).

### Pēc lietošanas:

- ! No ierīces noslaukiet jebkādus netīrumus un mitrumu.

- ! Nedaudz ieeļļojiet atlaišanas mehānismu un atsvaru.
- ! Pārbaudiet transportēšanas fiksatora darbību, aizvāciet attiecīgi esošos padziļinājumus un izvīrījumus.

### Katru mēnesi:

- ! Pārbaudiet atlaišanas mehānismu un to nedaudz ieeļļojiet.
- ! Pārbaudiet transportēšanas fiksatoru un to nedaudz ieeļļojiet.
- ! Pārbaudiet atsvaru.  
(norādītais izmērs: pārbaudiet kalibrēšanas zīmi uz atsvara)

### Svarīgi:

Instrukcija, testu kodi HMP LFG lietošanai, datora programmatūra, kā arī video ar HMP attēliem un HMP LFG un HMP PDG lietošanas piemēriem, ir pieejami komplektā iekļautajā USB zibatmiņā.



**Atkārtota kalibrēšana ir jāveic vismaz vienu reizi gadā un pēc katra remonta.** (Saskaņā ar Vācijas tehniskajiem noteikumiem "Par augsnes un akmens testēšanu ceļubūvē" TP BF - StB B" 8.3. daļu / 2003)

\* Šī šīs lietošanas pamācība neaizstāj lietošanas instrukciju. Tiesības veikt tehniskas modifikācijas ir paturētas.