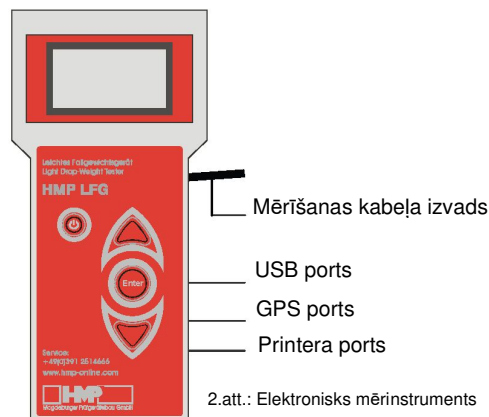
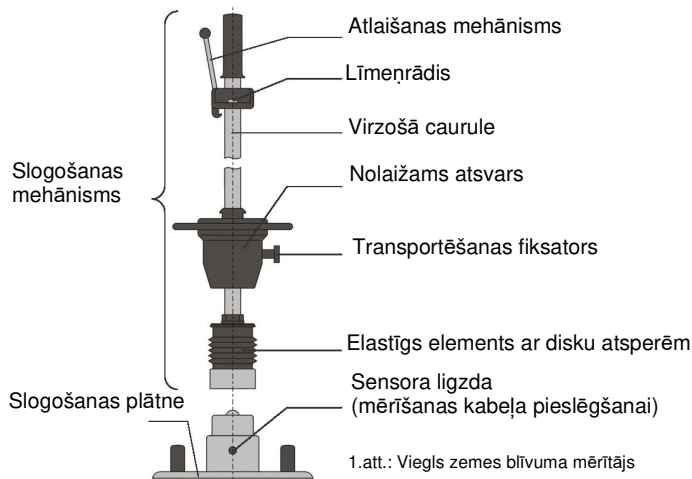


Viegls zemes blīvuma mērītājs HMP LFG4

Īsā lietošanas pamācība*



Taustiņu funkcijas

- Mērīšanas ierīces ieslēgšana / izslēgšana
- Uz augšu
- Uz leju
- Izvēles apstiprināšana / aktivitātes sākšana

Izvēlnes funkcijas

Mērīšana	Mērījuma veikšana	
Mērījumu dati	Nolasīšana / izdrukāšana	USB
Iestatījumi	Displejs	Datums Laiks Valoda
	Ierīce	Atsvars GPS mērvienība Kalibrēšanas datums
	Printeris	Printera galva Datums/laiks Grafika Kontaktinformācija

Apstiprinot izvēlnes elementu "Back" ("atpakaļ"), jūs vienmēr atgriezīsieties iepriekšējā izvēlnē.

Sagatavošanās pārbaudei

- ▮ Slogošanas plātņi novietojiet uz līdzenas grunts tā, lai tiktū nodrošināts atbalsts visai virsmai.
 - ▮ Uz slogošanas plātnes novietojiet slogošanas mehānismu.
 - ▮ Atbrīvojiet transportēšanas fiksatoru.
 - ▮ Ar mērīšanas kabeli savienojiet elektroniskie mērinstrumentu un slogošanas plātņi.
 - ▮ 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 veikt "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 tricienus.
- 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 tiek parādītas ekrānā.
 - Pēc trešā mērījuma tiks parādītas atsevišķās 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, nospiežot taustiņus \triangle ∇ , var izvēlēties šādas funkcijas:

- ▮ Save ("saglabāt") Aktuālās 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 ilgām kalpošanas mūžam un uzticamai darbībai mēs iesakām:

Pirms lietošanas:

- ▮ Virzošo cauruli noslaukiet ar nedaudz eļļainu drānu, kas nodrošinās netraucētu atsvara kustību (lietojiet tikai eļļu, kas nesatur skābi).

Pēc lietošanas:

- ▮ No ierīces noslaukiet jebkārus netīrumus un mitrumu.

- ▮ Nedaudz ieeļļojiet atlaišanas mehānismu un atsvaru.
- ▮ Pārbaudiet transportēšanas fiksatora darbību, aizvēciet attiecīgi esošos padziļinājumus un izvirkījumus.

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.