

ŠPECIFIKÁCIA SÚPRAVY CK-1 NA URČOVANIE SYPNEJ HUSTOTY NA PRIEMYSELNÉ ÚČELY.

Súprava CK-1 na určovanie sypnej hustoty na priemyselné účely bola navrhnutá pre stanovenie násypnej hustoty výrobkov v súlade s európskou normou EN12580. Európska norma EN12580 definuje metódu stanovenia množstva pôdnych kondicionérov a pestovateľských substrátov (záhradníckej rašeliny, substrátov, ornej pôdy, kompostu, kôry a pod.). Súprava na meranie má rozmery stanovené normou EN12580. Merací valec, ktorý je súčasťou meracej súpravy, bol kalibrovaný, čo potvrdzuje príslušná nálepka a potvrdenie o kalibrácii priložené v súprave. Súpravu je možné upraviť do prepravnej a prevádzkovej polohy (pozri: fotografie 1 a 2). Upravenie súpravy do prevádzkovej alebo prepravnej polohy trvá niekoľko minút. Súprava v prepravnej polohe zaberá málo



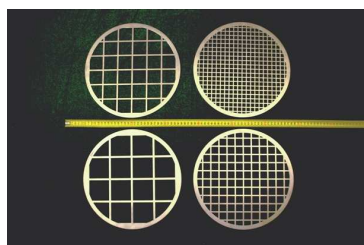
F.1 Prepravná poloha

miesta a dá sa ľahko prepravovať. Pri prepravnej polohe sa valec môže používať ako nádoba na vzorky. Valec je možné uzavrieť pomocou krytu. V prepravnej polohe sa do valca zmestí celé základné vybavenie ako aj celé príslušenstvo. Pre upravenie



F.2 Prevádzková poloha

súpravy do prepravnej polohy je potrebné otočiť nohy stojana o 90 stupňov. Kovové súčiastky meracej súpravy sú vyrobené z nerezovej ocele, odolnej voči pôsobeniu kyselín. Merací valec, nástavec a vešiak na sito sú vyrobené z čiernej plastovej trubice.



F.3 Súprava síť



F.4 Kryt a nivelačný nôž



F.5 Digitálna váha

Diely hlavnej súpravy sú uvedené v tabuľke 1. Meracia súprava obsahuje 2 dodatočné plastové skrutky s plastovými koncovkami pre upevnenie nôh precízneho stojana. Keďže kefa s plastovými štetinami, ktorá je súčasťou meracej súpravy, je najjednoduchší nástroj na dodávanie lisovanej rašeliny v takej forme, akú mala pred balením. Keďže kefa umožní ručne odstrániť rašelinu z povrchu zlisovanej rašelinovej brikety a oddeliť čiastočky rašeliny.

Tabuľka 1. Zoznam komponentov hlavnej súpravy. Príslušenstvo: malá lopatka, dostupná na objednávku.		
Merací valec s nástavcom	Sito 20 mm	Kryt
Vešiak na sitá	Sito 40 mm	Digitálna váha
Precízny stojan	Sito 60 mm	Páska na váženie
Sito 10 mm	Nivelačný nôž	Kefa s plastovými štetinami

Konštrukcia, projekt a predaj patentovanej meracej súpravy CK-1 – Piiper Konsultatsioonid OÜ. Adresa: Estonia, Tallinn 10621, Liimi 1-206; e-mail: piiper@piiper.ee; telefón: +372 6808996; fax: +372 6770603