

SPECIFIKACE SESTAVY CK-1 PRO URČOVÁNÍ SYPNÉ HUSTOTY PRO PRŮMYSLOVÉ ÚČELY.

Sestava CK-1 pro určování sypné hustoty pro průmyslové účely byla projektována s cílem určovat sypnou hustotu produktů v souladu s normou evropské unie EN12580. Evropská norma EN12580 definuje metodu určování množství přípravků zlepšujících půdu a podloží k pěstování (zahradní rašeliny, substrátů, zeminy k pěstování, kompostu, kůry apod.). Měřicí sestava má rozměry předpokládané normou EN12580. Měřicí válec, který je součástí měřicí sestavy, je kalibrován, což potvrzuje i odpovídající nálepka a potvrzení o kalibraci, které je součástí sestavy. Sestava může být v pozici pro transport nebo také v pozici pracovní (viz: foto 1 a 2). Převedení měřicí sestavy do pracovní nebo transportní pozice trvá jen pár minut. V transportní pozici sestava nezabírá



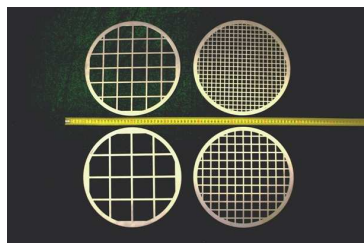
F.1 Pozice pro transport

mnoho místa a může být snadno přepravována. V transportní pozici lze navíc měřicí válec využívat jako nádobu na vzorky. Válec je možné uzavřít pomocí víka. V transportní pozici lze do válce umístit veškeré základní zařízení a také veškeré



F.2 Pozice pro práci

příslušenství. Abychom dostali sestavu do transportní pozice, je nutné otočit nohy stojanu o 90 stupňů. Kovové části měřicí sestavy jsou zhotoveny z nerezové oceli, která je odolná vůči působení kyselin. Měřicí válec, nástavec a věšák na sítko jsou zhotoveny z černé plastové trubky.



F.3 Sestava síť



F.4 Víko a vyrovnávací nůž



F.5 Digitální váha

Části hlavní měřicí sestavy jsou uvedeny v tabulce 1. Měřicí sestava obsahuje 2 doplňkové plastové šrouby s plastovým zakončením, pro upevnění přesného stojanu. Štětka s plastovými vlasci, která je součástí hlavní měřicí sestavy, je nejjednodušším nástrojem, který umožňuje dodat lisovanou rašelinu v podobě, jakou měla před balením. Štětka umožňuje ručně odstranit rašelinu z povrchu lisované kostky a oddělit drobků rašeliny.

Tabulka 1. Seznam částí hlavní sestavy. Příslušenství: malá lopatka, dostupná na objednávku.		
Měřicí válec s nástavcem	Sítko 20 mm	Víko
Věšák na sítko	Sítko 40 mm	Digitální váha
Stojan přesný	Sítko 60 mm	Pás k vážení
Sítko 10 mm	Nůž vyrovnávací	Štětka s plastovými vlasci

Konstrukce, projekt a prodej patentované měřicí sestavy CK-1 – Piiper Konsultatsioonid OÜ. Adresa: Estonia, Tallinn 10621, Liimi 1-206; e-mail: piiper@piiper.ee; telefon: +372 6808996; fax: +372 6770603