

SPECYFIKACJA ZESTAWU CK-1 DO OKREŚLANIA GĘSTOŚCI NASYPOWEJ DLA CELÓW PRZEMYSŁOWYCH.

Zestaw CK-1 do określania gęstości nasypowej dla celów przemysłowych został zaprojektowany w celu wyznaczenia gęstości nasypowej produktów zgodnie z normą unijną EN12580. Norma unijna EN12580 określa metodę ustalania ilości środków poprawiających glebę oraz podłoży uprawowych (torfu ogrodniczego, substratów, ziemi uprawnej, kompostu, kory itp.). Zestaw do pomiaru ma wymiary przewidziane normą EN12580. Cylinder pomiarowy wchodzący w skład zestawu do pomiaru został skalibrowany, co potwierdza odpowiednia nalepka oraz zaświadczenie o kalibracji, zawarte w zestawie. Zestaw może występować w pozycji transportowej i roboczej (zobacz: zdjęcia 1 i 2). Umieszczenie zestawu w pozycji roboczej lub transportowej



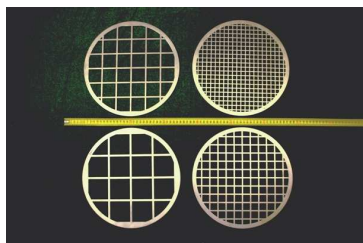
Zdjęcia 1. Pozycja transportowa

zabiera kilka minut. W pozycji transportowej zestaw wymaga niewiele miejsca i może być łatwo transportowany. W pozycji transportowej cylinder może być wykorzystywany jako pojemnik na próbki. Cylinder można zamknąć przy pomocy pokrywki. W pozycji



Zdjęcia 2. Pozycja robocza

transportowej cylinder mieści całość sprzętu podstawowego, a także wszystkie akcesoria. Aby umieścić zestaw w pozycji transportowej należy obrócić nogi stojaka o 90 stopni. Metalowe części zestawu pomiarowego zostały wyprodukowane ze stali nierdzewnej odpornej na działanie kwasów. Cylinder pomiarowy, nadstawka oraz wieszak na sita zostały wyprodukowane z czarnej plastikowej rury.



Zdjęcia 3. Zestaw sit



Zdjęcia 4. Pokrywa i nóż poziomujący



Zdjęcia 5. Cyfrowa waga

Części składowe zestawu głównego przedstawia tabela 1. Zestaw pomiarowy zawiera 2 dodatkowe śruby plastikowe z plastikowymi zakończeniami do mocowania nóg stojaka precyzyjnego. Szczotka z plastikowym włosiem wchodząca w skład zestawu pomiarowego to najprostsze narzędzie umożliwiające dostarczanie torfu prasowanego w formie jaką miał przed pakowaniem. Szczotka pozwala na ręczne usunięcie torfu z powierzchni sprasowanej kostki torfowej oraz do rozdzielenie drobinek torfu.

Tabela 1. Lista komponentów zestawu głównego. Akcesoria: mała łopátka, dostępna na zamówienie.		
Cylinder pomiarowy z nadstawką	Sito 20 mm	Pokrywa
Wieszak na sita	Sito 40 mm	Waga cyfrowa
Stojak precyzyjny	Sito 60 mm	Taśma do ważenia
Sito 10 mm	Nóż poziomujący	Szczotka z plastikowym włosiem

Konstrukcja, projekt i sprzedaż opatentowanego zestawu pomiarowego CK-1 – Piiper Konsultatsioonid OÜ. Adres: Estonia, Tallinn 10621, Liimi 1-206; e-mail: piiper@piiper.ee; telefon: +372 6808996; faks: +372 6770603