

JIS A1214
S-207 単位体積重量測定器(JIS現場密度測定器)
Sand Density Apparatus



本器は現場における土の単位体積を乾砂で置き換えて土の体積を間接的に測定する装置で、粘性土・非粘性土またはレキ混ざり土のいずれの場合にも適用します。

〈仕様〉	
ジャー	容量約4リットル、アクリル製底付ビン。アタッチメントに接続できる雄ネジとなっている。
アタッチメント	ジャーを接続するピクノメータートップとバルブを有する。口径12.5mmのバルブガイドおよび、下端の径162mm、アタッチメントまでの高さ134mmのロートが一体となっている。アルミ合金製。
ベースプレート	地表面とロートが密接しない場合および試験孔がロートの径より大きい小さいかの場合に用いる正方形の板で、中央にロートと等しい径162mmの穴を有し、外側寸法300×300mmの金属製。

標準マス	砂の単位体積重量を測定するための金属性の標準マス。内径169.4mm×内高88.8mm容量2,000 c c
キャッピング板	ロート部分を砂でマス砂の重量を求めるときに使用する。厚さ6mm、一辺の長さ200mm、正方形でエンビ透明性。
ストレートエッジ	平型200mm
移植用スコップ	1個