モルタル水分計

メーカーO

モルタルの水分測定に使用します。作動原理は、直流電気抵抗式を採用しています。

メーカー	サンコウ電子研究所
型式	PM-101
寸法（mm）	長35×幅80×高150
測定範囲（%）	1～15
アラーム機能	上限値設定
グローブ	小型押当て式ゴム電極
電源	単4乾電池×4本
質量（kg）	0.32

生コン水分計・ウェットスクリーナー

メーカーO

HI-300J

VZ-350

メーカー		ケット科学研究所
型式		HI-300J JR東日本仕様
測定原理		高周波容量方式
測定対象物		モルタル(生コンをふるい器にてウェットスクリーニングしたもの)
測定範囲	体積水分率	モルタル20～40%
	単位水量（kg/㎥）	生コン120～240
測定精度	体積水分率	モルタル0.3%
	単位水量（kg/㎥）	生コン1.0
使用温度(℃)		0～+40
電源(交直両用)		単2乾電池6本　ACアダプター
寸法(mm)	全長	300
	全幅	264
	全高	197
質量（kg）		約2.5

品名		生コン水分計プリンター
メーカー		ケット科学研究所
型式		VZ-350
印字方式		サーマルラインドット方式
使用温度		0～+40℃ 20～80%　RH
電源	内部電源	リチウムイオン充電池　DC7.2V
	外部電源	ACアダプター(BL-100J)
寸法(mm)	全長	173
	全幅	103
	全高	77
質量（kg）		0.46

TZ-610

品名		ウェットスクリーナー
メーカー		ケット科学研究所
型式		TZ-610
作動方式		バイブレーター方式(充電式)
使用対象物		フレッシュコンクリート
所要時間（min）		約5(試料ケース3杯分)
使用温度（℃）		0～+40
電源		ニッケル・カドミウム充電池
寸法(mm)	全長	360
	全幅	454
	全高	620
質量（kg）		約16

充電式の生コンふるい器です。生コン水分計の単位水量測定に最適な試料を短時間で作ることが出来ます。