

電磁振動式 ・ デジタルタイマ付き

密充填力サ密度測定器

V B D-3 型



かさ密度には試料容器にゆるく充填した場合の疎充填かさ密度（JIS かさ比重測定器各種、吊下電磁振動式疎充填かさ密度測定器 MVD-86 型等）と、固く充填した場合の密充填かさ密度があります。本器は電磁振動により試料容器を振動させ、固く密充填にする装置です。

試料容器（100ml）の上に接続用円筒杵（約 100ml）を重ねて密充填した後に、上部の密充填になりにくい円筒杵をはずすことで正確なかさ密度が測定できます。デジタルタイマを搭載したことで効率性を高めました。サンプルの特性などにより振動の調節が可能ですので、粉体製品の検査や管理の試験用として最適です。付属のふるいによる疎充填かさ密度、または吊下電磁振動式疎充填かさ密度測定器（MVD-86 型）による疎充填を測定しますと、（圧縮率）を計算により求められます。圧縮度は粉体の流動性の良不良を判定する値として重要な測定値です。

仕様

振動本体部	振動数	100 回/秒	50Hz	120 回/	60Hz
	振 幅	0~2mm	加 速 度	0.5~6G	
	電 源	100V	35VA	50/60Hz	（ご指定）
	寸 法	幅 200mm	× 奥行 200mm	× 高さ 125mm	
付属品	試料容器	100ml	円筒杵	ふるい φ75×H20	500 μ m
	すり切りへら	ブラシ	・・・	各 1	