

DIK-3342 土壌pF測定器

(水頭圧、減圧兼用型)

pF Meter

(Applicable to both Head Pressure & Vacuum)

pF 0.5 ~ 2.7



DIK-9231
自動圧力調節器
Automatic
pressure controller

pF0.5からpF2.7までの土壌pF値の設定を[減圧法]+[水頭圧法]を用いて行います。試料円筒が6個セットでき、pF0.5~2.1までは水頭圧を利用するので細かい設定が可能です。脱水過程・給水過程の両過程を、水頭圧利用で細かなp F 値の設定も可能です。ビューレットを見ることで、給・排水量の確認ができます。

This pF meter sets the pF value of the soil from pF0.5 to pF2.7 by the head pressure and vacuum methods. It can set the pF value minutely by means of falling head pressure, setting 6 pieces of sampling tubes. The amount of the supply and drain water is measured with the burette.

■ 仕 様

測定方法	:	水頭圧・吸引圧法	
測定範囲	:	水頭型吸引法 -0.31~-14.71kPa (pF 0.5~2.1) 減圧型吸引法 -9.807~-49.15kPa (pF 2.0~2.7)	
測定点数	:	6点	
試料受器	:	6室(100ml,透明アクリル製,上下スライド方式)	
架 台	:	1式	
ビューレット	:	6本(20ml,マリOTT式,上下スライド方式)	
フィルター	:	6枚(耐圧pF2.7用,多孔質素焼板)	
外形寸法	:	W680×D680×H1900mm	
重 量	:	約55kg	
付 属 品	:	ステンレス試料円筒 100ml	6個
		チューブ	2種
自動圧力調節器(DIK-9231)			1台
電 源	:	AC100V 50/60Hz 20VA	

■ Specifications

Measuring method	:	Water head type / Vacuum type	
Measuring range	:	Water head type, suction method	:-0.31~-14.71kPa(pF 0.5~2.1)
		Vacuum type, suction method	:-9.807~-49.15kPa (pF 2.0~2.7)
Mesuring point	:	6 points	
Sample chamber	:	6 pcs.	
		100ml, made of transparent acrylic, up & down sliding system	
Stand	:	1 set	
Burette	:	6 pcs.	
		20ml, Marriot type, up & down sliding system	
Filter	:	6 pcs. for pF2.7, porous ceramic plate	
Outside dimensions	:	W680×D680×H1900mm	
Weight	:	Approx. 55kg	
Accessories	:	Stainless sampling tube 100ml	6 pcs.
		Tube	2 kinds.
Automatic pressure controller (DIK-9231)			1 unit
Power source	:	AC100V 50/60Hz 20VA	

ダイキ

大起理化工業株式会社

〒365-0001 埼玉県北埼玉郡川里町赤城台212-8 Tel 048-568-2500(代) Fax 048-568-2505
西日本営業所

〒520-0801 滋賀県大津市におの浜2-1-2 Tel 077-510-8550(代) Fax 077-510-8555

Head Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.

212-8 Akagidai, Kawasato-machi, Kitasaitama-gun, Saitama, 365-0001 Japan.

Tel:+81-48-568-2500 Fax:+81-48-568-2505

Branch Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.

Rn.409, 1-21 Nionohama 2-chome, Otsu, Shiga, 520-0801, Japan.

Tel:+81-77-510-8550 Fax:+81-77-510-8555

Internet : <http://www.daiki.co.jp/> E-mail : mbox@daiki.co.jp

取 扱 店

●仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。●カタログと、実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合もございます。

●カタログ記載内容/2004年7月1日

The contents of this catalog are subject to change without prior notice.

04.07.3342