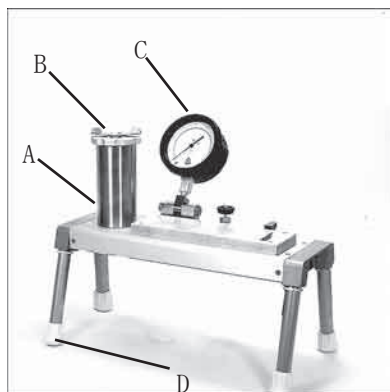




3000, 植物水分状態制御装置

消費者設定:

- A - 圧力容器のサイズを指定して下さい。
 B - 標本ホルダーの型を指定して下さい。
 C - 圧力の範囲を指定して下さい。
 D - 脚部の長さを指定して下さい。

3000シリーズ植物水分状態制御装置は、手早く正確に、植物葉の水状態を測定します。標本ホルダーから突き出ているサンプルチェンバーに、葉や小枝を設置します。チェンバーの中では、植物のテンションを超えるまで、圧力がかけられます。そして、キシラムサップが、流れはじめます。圧力ゲージが、テンションを読み取ります。2種類の、標準植物水分状態制御装置が、ご利用いただけます。モデル3000は、圧力供給の機能を備えていません。従って、圧縮ガスシリンダーなど、外付けの圧力源とつなぐ必要があります。モデル3005は、圧力ガスタンクを備えており、持ち運びに便利です。

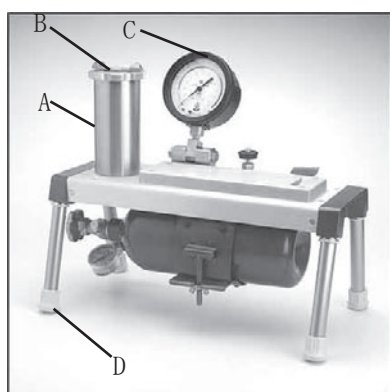
多種類のコンソールがあります。サンプルチェンバーは、長さ18cm～51cmの範囲で、お選びいただけます。また、0.40バール、0.80バールの圧力がご利用いただけます。2つの標本ホルダーがあります（1つは、円茎用に、もう1つは、ブレードタイプの植物用に、作られています。）多様なサイズの、シーリングスリーブとグロメットを使って、安全に植物標本を、標本ホルダーに密封できます。

標準製品

植物水分状態制御装置モデルは、ご希望通りに設計することができます。

3000植物水分状態制御装置

この植物水分状態制御装置は、空気供給の機能がありません。オプションのA、B、C、Dのいずれか1つを、使う必要があります。最も標準的な設計は、3000-1412と呼ばれ、「7高压容器、3015G 4標本ホルダー、0～40バール、8脚」を備えています。



3005, 植物水分状態制御装置

消費者設定:

- A - 圧力容器のサイズを指定して下さい。
 B - 標本ホルダーの型を指定して下さい。
 C - 圧力の範囲を指定して下さい。
 D - 脚部の長さを指定して下さい。

製品番号 選択オプション

3000-1xxx	オプションA: 圧力容器7	高さ18cm
3000-2xxx	オプションA: 圧力容器12	高さ30cm
3000-3xxx	オプションA: 圧力容器20	高さ51cm
3000-x2xx	オプションB: 3015G2標本ホルダー	
3000-x4xx	オプションB: 3015G4標本ホルダー	
3000-xx1x	オプションC: 範囲0～40バール	
3000-xx2x	オプションC: 範囲0～80バール	
3000-xxx1	オプションD: 4	10cm脚 (4本)
3000-xxx2	オプションD: 8	20cm脚 (4本)
3000-xxx3	オプションD: 32	81cm脚 (4本)

3005植物水分状態制御装置

この植物水分状態制御装置は、空気供給の機能を備えています。オプションのA、B、C、Dのいずれか1つを、使う必要があります。最も標準的な設計は、3005-1412と呼ばれ、「7高压容器、3015G 4標本ホルダー、0～40バール、8脚」を備えています。

製品番号 選択オプション

3005-1xxx	オプションA: 圧力容器7	高さ18cm
3005-2xxx	オプションA: 圧力容器12	高さ30cm
3005-3xxx	オプションA: 圧力容器20	高さ51cm
3005-x2xx	オプションB: 3015G2標本ホルダー	
3005-x4xx	オプションB: 3015G4標本ホルダー	
3005-xx1x	オプションC: 範囲0～40バール	
3005-xx2x	オプションC: 範囲0～80バール	
3005-xxx2	オプションD: 8	20cm脚 (4本)
3005-xxx3	オプションD: 32	81cm脚 (4本)

付属品

製品番号	商品名	重量
0767P2000G3	高圧の容器に詰めるシステム 高圧の調節装置, ダイヤル計器とステンレス (鋼) 管 3005の圧縮ガスタンクに詰め替える	5.27 kg
3000K1	切り替えキット 3000から3005に切り替えます	10.43 kg
3000K2	切り替えキット (1994年以前) 3000と3005から0に40バールを0に80バールに切り替えます	1.06 kg
3000K3	切り替えキット (1994年以後) 3000と3005から0に40バールを0に80バールに切り替えます	2.45 kg
3010L07	圧力容器7インチ (18センチ) 長さ	2.38 kg
3010L12	圧力容器12インチ (30センチ) 長さ	3.79 kg
3010L20	圧力容器20インチ (51センチ) 長さ	5.70 kg
3070L60	フレキシブル高圧対応管 ステンレス (鋼) 60インチ長さ	0.72 kg
3015G2	標本ホルダー 3015G2モデルは1インチ (2.5cm) までの長さの刀身状の葉型に適します。2つの栓プラグを含む (1インチ長0.094インチ中幅/1インチ長0.050インチ中幅のスロットと2つのワッシャー付)。	0.89 kg
3017G2-005	栓プラグ0.094インチ広さスロット、1インチ長さ (1本)	0.01 kg
3017G2-006	栓プラグ0.050インチ広さスロット1インチ長さ (1本)	0.01 kg
3015G4	標本ホルダー これは多目的な標本ホルダーですが丸い葉型直径1/32インチ~直径1/2インチまでの丸い葉型と3/8インチまでの短い葉型に適します。1/2インチ幅までの刀身状の葉型とより大きな葉型の中央葉脈にも使えます。このホルダーは内径1/16インチ、内径1/8インチ、内径3/16インチ、内径1/4インチスリーブ管と補助ワッシャー (直径1/4インチ穴直径9/64インチ穴) を含みます。	0.96 kg
3017G1-000K1	スリーブ栓 1/2インチ外径、穴はない (5本)	0.02 kg
3017G1-001K1	スリーブ栓 1/2インチ外径と1/16インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3017G1-002K1	スリーブ栓 1/2インチ外径と1/8インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3017G1-003K1	スリーブ栓 1/2インチ外径と3/16インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3017G1-004K1	スリーブ栓 1/2インチ外径と1/4インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3017K1	スリーブ栓キット 3017G1-000, 3017G-001, 3017G-002, 3017G-003, 3017G-004, 3019G4-011, 3020G4-001, 3020G4-006. 1個を含みます。	0.01 kg
3019G4-011	補強リング1/2インチ穴	0.004 kg
3020G4-001	補助ワッシャー1/4インチ穴	0.004 kg
3020G4-006	補助ワッシャー9/64インチ穴	0.004 kg
3019G4-001K1	補強リング1/16インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3019G4-002K1	補強リング3/32インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3019G4-003K1	補強リング1/8インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3019G4-004K1	補強リング3/16インチ直径穴 (5本)	0.02 kg
3019K1	補強キット丸穴 3017G1-000, 3017G-001, 3017G-002, 3017G-003, 3017G-004, 3019G4-011, 3020G4-001, 3020G4-006. 1個を含みます。	0.01 kg



3015G2, 標本ホルダー



3015G4, 標本ホルダーと栓グラメットと5個スリーブ栓と2個補助ワッシャー

3019G4-005K1	補強リング	0.02 kg
	横幅1/16インチX1/4インチの縦幅楕円形(5個組)	
3019G4-006K1	補強リング	0.02 kg
	横幅1/8インチ1/2インチ縦幅楕円形(5個組)	
3019G4-007K1	補強リング横幅1/8インチ1/2インチ縦幅円弧形(5個組)	0.02 kg
3019G4-008K1	補強リング横幅0.050インチX1/2インチ縦幅スロット(5個組)	0.02 kg
3019G4-009K1	補強リング穴なし(5個組)	0.02 kg
3019G4-010K1	補強リング3/8インチ穴(5個組)	0.02 kg
3019G4-011K1	補強リング1/2インチ穴(5個組)	0.02 kg
3019K1	補強キット	0.01 kg
	3019G4-001, 3019G4-002, 3019G4-003, 3019G4-004, 3020G4-001, 3020G4-006. 1個を含みます	
3019K2	補強キットアーチ型楕円型	0.01 kg
	3019G4-005, 3019G4-006, 3019G4-007, 3019G4-008, 3020G4-002, 3020G4-003. 1個を含みます	
3020G4-001K1	補助ワッシャー1/4インチ穴(5個組)	0.02 kg
3020G4-002K1	補助ワッシャー1/16インチ幅X1/2インチ長スロット(5個組)	0.02 kg
3020G4-003K1	補助ワッシャー1/8インチ幅X1/2インチ長スロット(5個組)	0.02 kg
3020G4-004K1	補助ワッシャー3/8インチ穴(5個組)	0.02 kg
3020G4-005K1	補助ワッシャー1/2インチ穴(5個組)	0.02 kg
3020G4-006K1	補助ワッシャー9/64インチ穴(5個組)	0.02 kg
3020G4K1	補助ワッシャーキット(丸穴用)	0.01 kg
	(1個を入り, 3020G4-001, 3020G4-004, 3020G4-005, 3020G4-006.)	
3020G4K2	補助ワッシャーキット(スロット用)	0.01 kg
	(1個を入り, 3020G4-002, 3020G4-003.)	

取り替え部品, 植物水分状態制御装置に関しては、次ページをご参照下さい。

取り替え部品
植物水状態制御装置

3000と3005, 植物水状態制御装置取替え部品

製品番号	商品名	重量
0761G5	3段切り替えの圧力制御ボール弁	0.34 kg
0767P2000G1	タンク調節装置0に2000psiレンジ	1.36 kg
0767P2000G2	3005タンク調節装置の取替え部品 水源タンク調節装置、3000植物水状態、高圧力 状態制御装置、高圧力	
0780P0600	テスト計器、0に600psi (0に40バール)	0.96 kg
0780P1500	テスト計器、0に1500psi (0に100バール)	0.92 kg
3000-009L2.25	制御弁連結装置1/4 インチNPT	0.09 kg
3000-011	メーター流れ制御弁	0.28 kg
3072	圧縮されたガスシリンダー 25立方フィート体積窒素供給タンク	5.22 kg
3075L04CR	レッグズ4インチ (10センチ) 長 (4個セット)	0.41 kg
3075L08CR	レッグズ8インチ (20センチ) 長 (4個セット)	0.99 kg
3075L32CR	レッグズ32インチ (81センチ) 長 (4個セット)	3.44 kg
M802X149	ネオプレンO型シール全剥製容器	0.004 kg

SOILMOISTURE EQUIPMENT CORP.

801 S. Kellogg Ave., Goleta, CA 93117 USA

Phone: (805) 964-3525 - Fax: (805) 683-2189 - email: sales@soilmoisture.com - www.soilmoisture.com

Docref: ver1.0