

技術データ

供給電力

50/60Hz (最大負荷 9.8A) 1 x 100V / 120V
50/60Hz (最大負荷 4.9A) 1 x 220V / 240V

出力電圧/電流

電解研磨 0 - 100V (1V 単位) / 6A
電解エッチング 0 - 25V (0.5 V 単位) / 6A
外部エッチング 0 - 15V (0.5 V 単位) / 1.5A

ソフトウェアと電子機器

ディスプレイ 128 x 240 ドット (16 x 40 文字)
操作 タッチパッド
データベース ストルアス条件10件 + ユーザー設定条件20件 (非揮発性メモリー)

寸法と重量

	コントロールユニット	ポリシングユニット
幅	385 mm	220 mm
奥行き	350 mm	350 mm
高さ	160 mm	160 mm
重量	18 kg	6.3 kg

仕様

レクトロポール-5	コード
マイクロプロセッサ制御の自動電解研磨/エッチング装置 コントロールユニット、ポリシングユニット (LECTA) と 外部エッチングユニット (LECED) 孔板セット (LECMA) と電解液槽 (LECON) 2個付属	LECFI
コントロールユニット 外部エッチングユニット付属	LECOP
ポリシングユニット 孔板セット (LECMA) と電解液槽 (LECON) 2個付属	LECTA
低温用ポリシングユニット 孔板セット (LECMA) と電解液槽 (LECON) 2個付属	LECOL
スイッチボックス コントロールユニットに2台のポリシングユニットを接続	LECBO
データ転送用接続キット レクトロポール-5 (シリアルNo.4930221まで) とパソコンを接続	LECPO
データ転送用接続キット レクトロポール-5 (シリアルNo.4930222以降) とパソコンを接続	LEPCP
延長アーム 高さ100 mmまでの試料作成用 ポリシングユニット (LECOL) と低温用ポリシングユニット (LECTA) に装着可能 (シリアルNo. 4935250以降)	LECAR
孔板セット (開口0.5, 1, 2, 5 cm ² と孔なし各1枚)	LECMA
孔板 5枚セット 開口0.5 cm ²	LECHA
孔板 5枚セット 開口1 cm ²	LECNE
孔板 5枚セット 開口2 cm ²	LECTO
孔板 5枚セット 開口5 cm ²	LECVE
孔板 5枚セット 孔なし	LECNO
電解液槽 蓋付き	LECON
外部エッチングユニット	LECED

電解液リスト

A2 アルミニウム 鉄 ニッケル ステンレス鋼 鉄鋼 錫 チタン (銀)	A3 マルテンサイト鋼 モリブデン ステンレス鋼 チタン バナジウム ジルコニウム	A8 クロム ハフニウム ニッケル チタン	AC2 鋳鉄 マグネシウム ニッケル ステンレス鋼 鉄鋼	D2 黄銅 銅 (金)	E5 黄銅 青銅 炭素鋼 鋳鉄
--	---	-----------------------------------	---	----------------------	-----------------------------

ストルアス社の装置は、適切な国際指針とその付属のスタンダードの規定に準拠しております。
(詳細は、弊社までお問い合わせください。)

ストルアス社は常に品質の向上に努めています。予告なしに製品の仕様を変更することがあります。



Struers A/S
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup, Denmark
Phone +45 44 600 800
Fax +45 44 600 801
struers@struers.dk

丸本ストルアス株式会社

□本社 〒110-0015
東京都台東区東上野一丁目18番6号
タカラ第3ビル

営業案内

TEL 03(5688)2930
FAX 03(5688)2927
第一営業グループ
TEL 03(5688)2931
第二営業グループ
TEL 03(5688)2932
技術サービス
TEL 03(5688)2920
FAX 03(5688)2926
アプリケーションラボ
TEL 03(5688)2917
FAX 03(5688)2928

□大阪営業所 〒550-0014
大阪市西区北堀江一丁目6番5号
大輪ビル

TEL 06(6532)2661
FAX 06(6532)1977

□名古屋営業所 〒464-0075
名古屋市千種区今池四丁目4番1号
玉置ビル

TEL 052(732)1862
FAX 052(732)2392

www.struers.com