

OSK 44TU700 カップホーン ハイパワー超音波ホモジナイザー/Lab500



カップホーンハイパワー 超音波ホモジナイザー/Lab500

- 代表的なアプリケーション
酵素/DNA抽出、
反動加速度、細菌破壊、
超音波化学、細部溶解、など
- フランス Sinaptec製

<特長>

- 最高レベルのプロセッサ性能
- 省エネ、高歩留まり、コンパクト設計
- スチールステンレス製 カップホーン&リアクター

<信頼の高い使いやすさ>

- ◎技術者、ソフトウェアエンジニア、超音波専門家が一体となり作り出されたホモジナイザー
- ◎最新のサインプロセッサ技術の導入と、超音波診断結果の品質確保を実現し、従来にない革新的な機能に統合

<仕様>

品番	OSK44TU700				
最大連続電力(W)	500W				
周波数 (kHz)	カップホーンの周波数に適応				
振幅	10-100%				
連続モード	あり				
パルスモード	あり				
電圧 (V)	220-240 *その他電圧は要相談				
本体重量	約4.3Kg				
本体外寸法(LxWxH)	L390 x W145 x H148 mm				
始動/停止	プッシュボタン/フットスイッチ				
タッチスクリーンインターフェイス	LabTablet				
コミュニケーション&コントロール	Ethernet				
ソフトウェア	nextTgen software <start> ver.				
カップホーン (ステンレススチール製)	下記の通り				
リアクター (ステンレススチール製)	温度セット可、容量：285-370mlまで対応				
最大条件	温度：70℃、圧縮：2つのバーによる相対圧力				
【カップホーン】	22kHz	28kHz	40kHz	80kHz	100kHz
出力電量	150Weff	150Weff	150Weff	150Weff	150Weff
大きさ (D×L)	119×125mm	119×125mm	119×90mm	119×125mm	119×90mm
備考	空気冷却 (Input/output)				

<オプション>

* PCソフトウェア NexTgen"LabPremium" (OSK44TU900参照): トレサビリティ、温度操作、ワールドワイドでのリモートアシスタンスが可能

<付属品 (オプション含む) >

消音システム/温度センサー

要望に応じ可：エッペンドルフサポート (規格外リアクター要)、加圧下での連続した非酸化環境 オペレーティングモード

SiLabTec[®]

OSK オガワ精機株式会社

[高田馬場支店]

〒169-0075 東京都新宿区高田馬場4-10-11

TEL : 03-6908-5257 FAX : 03-6908-5258

Email : sales@ogawaseiki.jp.org

ver1-0_2020-6-24