



ウォッシャー ディスインフェクター
MAT LD500

スリム&コンパクトなのに大容量!!

1回の処理でDINトレイ12枚
1回の処理でDINコンテナ4組

最新型MAT LD500 の製品特長

MAT LD500は中央滅菌供給部門(CSSD)だけでなく、
日帰り手術センターや外来手術センターなどの再生業務における
洗浄と熱消毒の効率を追求して生まれた
全く新しいウォッシャーディスインフェクターです。

次世代のウォッシャーディスインフェクターである
MAT LD500は処理容量の高さや設置面積を減少できるだけでなく、
使用電力や供給水の減少によりユーザーに大きなメリットをもたらします。

充実の標準装備

- ・ 前面に設置されたメインスイッチ
- ・ 自動圧力制御
- ・ 2つのLED電球による槽内照明
- ・ 7インチタッチスクリーンパネル
- ・ 洗浄槽及び洗浄回路には高品質のAISI 316Lを使用
- ・ 洗浄アームが簡単に取れてメンテナンスが容易
- ・ 上下移動式自動スライドドア
(マニュアルドア仕様も選択可能)
- ・ ペアガラスのドアの採用によりやけどの発生を予防
- ・ フローメーターとレベルセンサー付
洗剤は10L容器で3種類まで装着可能
- ・ 40工程を超えるプログラムが選択可能
- ・ 給水・給湯に加えRO水の系統も確保
- ・ 高効率な乾燥システム
- ・ H14グレードのHEPAフィルターを使用
- ・ ウェブから工程のモニタリングが可能
- ・ 熱転写式プリンター
- ・ 工程・完了・エラー表示はタッチスクリーンとアラーム
で表示



マニュアルドア仕様も選択可能

シングルドア MAT LD500M-E1
ダブルドア MAT LD500M-E2



スライドドア仕様

シングルドア MAT LD500-E1
ダブルドア MAT LD500-E2

*省スペース化

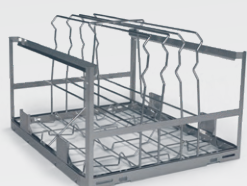
側面にメンテナンススペースが不要
なため、大幅な省スペース化が可能

優位性

大容量：	正確性：	静粛性：
6段式ラックによりDINTレイ12枚の処理が可能です	フローメーターとレベルセンサーにより正確で安全な洗剤供給が可能です	60dBA以下
生産性：	操作性：	コンパクトサイズ：
EN ISO15883でバリデーションされた標準工程は最短短約45分で完了します	高精細な7インチタッチパネルスクリーンによる直感的な操作性により容易な操作が可能です	横670mm×奥行800mmのスペースがあれば設置可能です
節水性：	エルゴノミクスデザイン：	*省スペース化：
1工程の水消費量は約12Lのため洗剤消費を削減できます	ラック搬入高さは750mmで、日本人にも使いやすい仕様です	装置前面と背面からメンテナンスが行えるので幅1m以下のスペースに設置可能です

アクセサリ

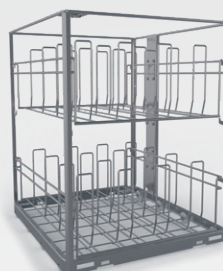
ウォッシャーディスインフェクターMAT LD500には
一般手術用器具、マイクロ手術用器具、麻酔科用器具及び研究施設向け器具を含んだ
あらゆる器具に対応したアクセサリを準備しています。



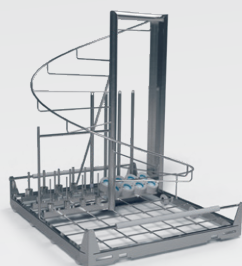
滅菌コンテナ用ラック



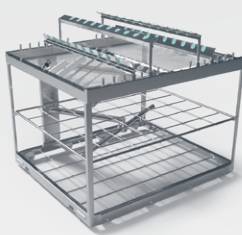
フレキシブル5段ラック



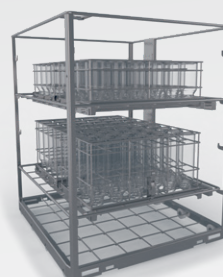
スリッパ用ラック



麻酔科用器具ラック



鏡視下手術用器具ラック

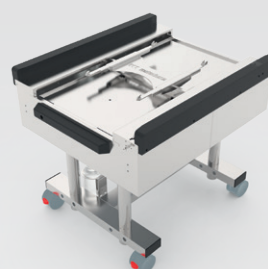


栄養ボトル用ラック

ローディング／アンローディングシステム



マニュアルトrolleyシステム



オートマチック ローディング
／アンローディングシステム

	MAT LD500-E1 MAT LD500M-E1	MAT LD500-E2 MAT LD500M-E2
本体寸法(mm)：		
開口	662	662
高さ	1995	1995
奥行	695	712
有効内缶寸法(mm)：		
開口	550	550
高さ	691	691
奥行	622	622
有効内缶容量(L)	236	236
内缶容量(L)	260	260
容量	DINTレイ12枚 DINコンテナー4組	DINTレイ12枚 DINコンテナー4組
騒音	< 60 dBA	< 60 dBA
電源	200V/3Ø 50~60Hz 10kW(40A)	200V/3Ø 50~60Hz 10kW(40A)

- 製造販売届出番号：第13B2X00198000001号
- 一 般 的 名 称：器具除染用洗浄器
- 販 売 名：ウォッシャー ディスインフェクター MAT LD500



本社・権原工場認証取得

滅菌システムの専門メーカー

株式会社 ウドノ医機

<https://www.udono.com>

