

# OSK 12LJ165 高温コンバーチブル酸化安定性測定装置

## 試験の概要

潤滑油、絶縁油、作動油および蒸留燃料油の耐酸化性および  
または腐食性を試験するための様々な方法が利用可能です。  
試料は高温で計量された空気流にあり、場合によっては金属触媒を用います。

## 高温コンバーチブル酸化安定性測定装置

- さまざまなASTM、連邦および国際規格に準拠
- 取り外し可能なラックには、さまざまな種類のガラス製品が入っています
- 流量計またはデジタル質量流量制御装置を装備し、必要な流量を測定および制御
- マイクロプロセッサデジタル温度制御

最高200℃の温度での酸化安定性および腐食性試験のための高温液体槽です。  
カミズ酸化試験を含むいくつかの酸化安定性と腐食性試験法に転換可能で、  
異なる構成で利用可能です。

リムーバブルラック/トッププレート組立部分は、テスト方法が変わる場合に簡単に槽を変換できるよう、最小限の労力で取り外しが可能です。

ほとんどの試験方法では、各ラック部分に12セットのガラス製品を収容できます。

流量計またはデジタル質量流量制御を選択し、必要な流量で空気流量を維持します。

マイクロプロセッサPID制御は、オーバーシュートなしで迅速な温度安定化を提供し、

槽内温度はプログラムされたカットオフ点を超えると電力を遮断する過温度制御回路によって保護されます。

デュアルLEDディスプレイは、℃/°Fフォーマットの実際の設定温度値を提供します。



## <仕様>

型番	OSK 12LJ165
準拠規格	ASTM D943, D2274, D2440, D2893, D4310, D4636, D5968, D6594; DIN
	*適切なガラス製ラックとフロー制御装置を取り付けた状態でご注文ください。
	**この装置の改造版は、UOT試験方法で使用できます。
容量	12組のガラス容器。(ASTM D5968, FTM 791-5307、およびFTM 791-5308は10セット)
温度範囲	室温~200℃
温度制御精度	0.2°F (0.1°C)
槽内媒体	シリコン熱伝達流体
電氣的要件	115V 50/60 Hz、単相、27.3A または 220-240V 50 / 60Hz、単相、14.6A
寸法	65x61x107 (奥行 x 幅 x 高さ) cm ガラス容器を含まない寸法
重量	96.6kg(梱包を含み、ガラス容器を含まない)
サンプルラック (オプション)	D943, D2274, D2892, D4310用サンプルラック
	D2440用サンプルラック
	D4636, D5968用サンプルラック
流量計 (オプション)	すべてのASTM法に対応した流量計付き流量計スタンド
	D2274, D2440, D4310試験 (範囲3±0.1L /時) に対応した流量計付き流量計スタンド
	D2893, D4636, D5968試験 (10±0.5L /時間の範囲) に対応した流量計付き流量計スタンド
ガラス容器 (オプション)	別途お求めください。

※本内容は予告なく変更となる場合がございます。

**OSK** オガワ精機株式会社

2017.11

V.1.0