

品番 : EA733EA

品名 : 潤滑油鉄粉濃度チェックター



| | | | |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格 | 313,000円(税抜) / 344,300円(税込) | | |
| カタログ価格 | 313,000円(税抜) / 344,300円(税込) | | |
| 在庫数 | 最新在庫: 0 (2026/02/19 11:18現在) | | |
| 商品入数 | 1 | 販売単位 | 台 |
| カタログページ | 0770ページ | | |



仕様

| | | | |
|---------|-------------------------------|--------|--|
| メーカー | 新コスモス電機 | 型番 | SDM-73 |
| 測定範囲 | 0~19999ppm | 分解能 | 1ppm |
| 電源 | 単3電池×4本(付属) またはACアダプター(別売) | サイズ | 84(W)×40(D)×190(H)mm |
| 重量 | 約480g(電池含む) | 付属品 | 携帯ケース、2mlシリンジ(5個)、オイル採取ノズル(2個)、シリンジホルダ |
| 必要サンプル量 | 1.5ml | 検知原理 | 磁気バランス式電磁誘導法 |
| 検知対象 | 潤滑油中の鉄粉濃度 | 連続使用時間 | 約30時間(※25℃にてアルカリ電池使用の場合) |
| 使用温度範囲 | 0~40°C | ケースサイズ | 90(W)×45(D)×193(H)mm |

回転機械の軸受け、歯車、シリンダ等の磨耗状態の簡易診断に。

油圧作動油、研削油の鉄粉汚染度管理に。

サンプルケースに採取した潤滑油を入れるだけで簡単に測定が可能です。

軸受内の潤滑油に含まれる金属摩耗粉を測定することで振動値が高くなる前の段階での摩耗状態が確認可能。

低速回転機・可変速回転機に使用可能。

測定にかかるランニングコストは電池代のみ。

最小分解能1 ppm(Wt)の微量検出が可能。

サンプルオイルを挿入するだけなので、現場での測定が可能。

注意:付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.