



業務用はかり専門サイト

はかり商店

hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください



0120-946-718



052-521-1103



9:00～18:00

(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

AND
AND Company Limited



エーアンドディ

画像は、商品イメージです。

(株)エー・アンド・ディ

幅広い素材の厚さ計測に

A&D 超音波厚さ計

AD-3255：超音波パルス反射方式

計測範囲：0.8～300.0 mm

表示分解能：0.01/0.1 mm 切替可能

メーカー販売価格（税抜）：¥125,000

販売価格（税抜）：¥88,300

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等かかります。

発送予定日（目安）はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

超音波厚さ計 AD-3255 は、ソナーと同じ原理で動作し、金属・樹脂・ガラス等の厚さを計測することができる装置です。

計測箇所の片側に探触子(プローブ)と呼ばれるセンサを接触させるだけで厚さを計測できます。

1台でワイドな計測範囲をカバー

0.01/0.1 mm の表示分解能

広い範囲の最小厚さを計測できるスキヤンモード搭載

用途にあわせて 3 種類の探触子を使用可能

塗装越しの厚さ計測が可能

乾電池の残量表示機能

乾電池の消耗を防ぐオートパワーオフ機能

暗い環境でも値が見やすいバックライト機能

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	800500004
名称	超音波厚さ計
型式	A D - 3 2 5 5
計測範囲	パルス-エコーモード 7 MHz探触子：0.8 ~ 200.0 mm 5 MHz探触子：1.0 ~ 300.0 mm 探触子・超音波の使い方による
表示分解能	1 0.01 / 0.1 mm
計測精度	1 ± 0.1 mm ± 0.5 % : 0.8 ~ 50.0 mm ± 0.1 mm ± 1.5 % : 50.1 ~ 300.0 mm
計測方法	計測方法 超音波パルス反射方式
計測頻度	シングルポイントモード：7回/秒 スキャンモード：16回/秒
音速可変範囲	1,000 ~ 9,999 m/s
計測単位	mm
表示部	バックライト付き液晶表示：セグメント方式
表示桁数	4-1/2桁
表示範囲	0.65 ~ 600.0 mm
制度保証温度範囲	5 ~ 40
動作温湿度範囲	温度：0 ~ 50 湿度：85%RH以下・結露なきこと
保存温湿度範囲	温度：-10 ~ 55 湿度：85%RH以下・結露なきこと
電源	単3アルカリ乾電池×2本
電池寿命	連続約30時間以上 2 バックライトオフ・2.5 · 4 mm計測時
オートパワーオフ機能	約5分間使用しないと、20秒間表示が点滅し、自動的に電源が切れます。
外形寸法	W73 × H143 × D32 mm
本体質量	約160g：電池含まず
付属品	・7MHz標準探触子×1個・4mm相当試験片×1個 ・キャリングケース×1個・ストラップ×1本 ・接触媒質用空ボトル×1個 ・取扱説明書 和文/英文×各1冊
JANコード	49 81046 13088 2

1. 計測の実行とその精度は、計測物表面の状態に依存します。
2. 使用環境や使用状況により電池の寿命は短くなる場合があります。

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含みます。詳しくはお問い合わせください。

オートパワーオフ

バックライト

厚さ計測



業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
TEL 0120-946-718 FAX 052-521-1103 時間 9:00～18:00
(土・日・祝日、弊社休業日を除く)

オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

A&D AD-3255用4.00mm相当試験片 AD-3255-01 : ストラップ付・標準付属品	¥ 6,000 (税抜)
A&D AD-3255用探触子7MHz(N07) AD-3255-02 : 標準付属品	¥ 24,710 (税抜)
A&D AD-3255用探触子5MHz(N05/90) AD-3255-03	¥ 24,710 (税抜)
A&D AD-3255用探触子5MHz(P5EE・塗装越し用) AD-3255-04	¥ 32,950 (税抜)



商品情報はQRコードからもご確認頂けます