

CMI730 / CMI233

電磁・渦電流式膜厚計



CMI730



CMI233

特長

- 電磁・渦電流式のデュアルタイプの膜厚計です。(CMI730/CMI233D)
- 塗装皮膜や鍍金厚みを瞬時に測定する事ができます。
- 測定データをパソコンに取り込む事が出来ますのでデータ管理が容易に行えます。

仕様

測定原理	電磁誘導法・渦電流式
プローブ	電磁式プローブ 渦電流式プローブ
寸法	CMI730 W29.2 x D26.7 x H14.0 cm CMI233 W8 x D3 x H15 cm
重量	CMI730 2.79Kg CMI233 0.26Kg (電池含む)
標準板	Shim(フィルム) 約5um~1520um 各種 Cu/Fe Zn/Fe Cr/Fe等 電磁・渦電流式専用標準板

CMI233シリーズ

CMI233E 渦電流式モデル (ECPプローブ付属)

CMI233M 電磁式モデル (SMP-2プローブ付属)

CMI233D デュアルモデル (ECPプローブ・SMP-2プローブ付属)

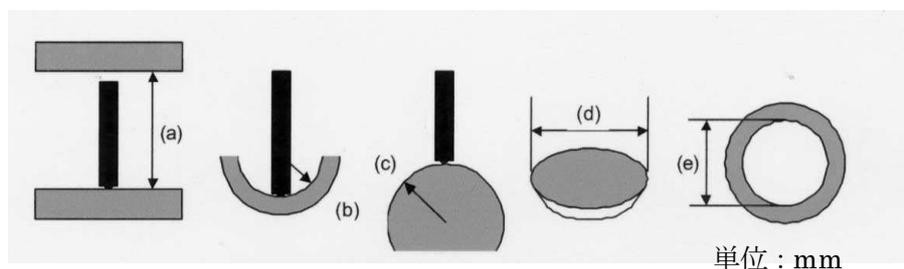
他

測定可能な組み合わせ (例)

皮膜/素材
カドミウム/鉄
クロム/鉄
銅/鉄
ニッケル/鉄
亜鉛/鉄
非磁性皮膜/磁性体
アルマイト/アルミ

上記は一例となります。測定の可否はお問い合わせ下さい。

各種プローブの測定エリア



単位：mm

プローブ名称	(a) ワーキング高さ	シリンダーの最小半径		(d) 最小測定エリア	(e) アングルプローブの最小測定内径
		(b) 凹形	(c) 凸面		
渦電流					
ECP	82.6	12.7	11.2	9.1	N/A
ECP-M	102	1.2	1.5	2.3	N/A
電磁誘導					
SMP-1	102	1.5	6.4	5.1	N/A
RSMP-1	N/A	N/A	N/A	5	8.1
SMP-2	82.6	3.1	12.7	10.2	N/A
RSMP-2	N/A	N/A	N/A	10.2	20.3



株式会社 フレックス・サービス

〒276-0037 千葉県八千代市高津東4-8-26

電話:047-487-0552 FAX:047-487-0558

ホームページ :<http://www.flex-service.com>

メールアドレス :sales@flex-service.com

販売店