ソワーズ㈱

レンタル商品のご案内

ＴＥＬ　06-6910-6913
ＦＡＸ　06-6910-6919

ピンホール探知器　ＴＲＣ－２２０Ｂ

特　徴

◆低周波パルス放電式
・低周波パルス放電と低電流出力で塗装膜・ライニング膜をいためません。
・探知能率が高いです。
・間接アースが可能ですので、全面被覆の場合もアースがとれます。

◆電圧可変式
・塗装膜の性質、厚さ、探知目的に合わせて適正な探知電圧で検査できます。
・探知電圧をメーター上に常に表示します。電圧の過多や不足による検査ミスを防ぎます。

◆カンタン操作と安全設計
・操作はプローブ電極を被検査物にあてるだけです。ランプとブザーでピンホールの有無を知らせます。
・操作の安全性を考えた低電流高電圧出力回路と安全リモートスイッチを採用しています。
・トランジスタ発振回路による安定した出力電圧です。
・小型・軽量の本体で現場への持ち運びも簡単です。

用　途

ピンホール探知器ＴＲＣ－２２０Ｂは、金属素地上の絶縁性皮膜（塗装、樹脂ライニング等）のピンホール（貫通孔）を探す探知器です。
ピンホールは塗装膜、ライニング膜の防錆、防食効果を著しく低下させます。ピンホール探知器は、この様なピンホールをミクロの目でキャッチし、公害や汚染、腐食がもたらす資源、エネルギーの損失を、未然に防ぎます。

仕　様

測　定　方　式	低周波高電圧パルス放電式
探　知　電　圧	1～6kV（波高値）
対象塗膜厚さ	1㎜未満
警　報　方　式	ランプ、ブザー
使用温度範囲	0～55℃
大きさ・重さ	本体　　約 370(W)×150(D)×190(H)㎜　約 4.4kg プローブ　ハンドル部：φ32×340㎜ ヘッド部：φ26×350㎜ 塩ビ製、ブラシホルダー付、コード 5m（高圧用・スイッチ用）
電　　源	内蔵 Ni-Cd 電池（バッテリーチェック機能付） 【充電時間】約 10 時間で使用時間約 6 時間
付　属　品	アースコード（5m）、充電コード、プローブケース、 平形ブラシ電極（30×300㎜、真鍮製）取扱説明書