

このカタログに表示されている価格には
消費税は含まれておりません。

デジタル ハンド タコメータ エコノミータイプ

接触式 HT-341型 19,000円 / 非接触式 HT-441型 25,000円

タコメータの基本を追求、高性能と経済性を同時に実現。

●5桁表示 ●50～30,000rpmまで測定可能(HT-441型) ●測定値を自動記憶再表示

**販売終了機種
(参考用)**



測定省力化を実現するベーシックなカタ

小型で軽量。しかも充実した機能。抜群の

連続110時間測定できる低消費電力タイプ。 測定値を自動記憶、再生表示します。

●5桁のデジタル表示で15～20,000rpmまで測定

測定範囲は15～20,000rpmと、ワイドレンジ。1rpm単位で表示します。液晶表示器は5桁のデジタル表示、20,000rpmまで直読できます。

●測定値を自動的に記憶、再生

電源スイッチを切っても、約10分間、最終測定値を記憶しています。MEMORYのスイッチを押すと、測定値が再表示されます。

●1秒ごとに自動繰り返し測定

測定は1秒ごとの自動繰り返しで、マイコン処理によりデジタル表示されます。作業は正確にスピーディに完了。回転速度の増減もひと目でわかります。

●周速度も測定できる2役タイプ

接触子を円板型の周速度リングと交換するだけで、周速度(m/minまたはmm/sec)の測定ができます。1台2役です。

●小型・軽量・抜群の操作性

見やすい表示位置、両サイドのすべり止め…、使いやすさを追求したコンパクトな設計です。高級ベアリングの使用により、定期的な較正も不要です。

●時代を先取りした低消費電力タイプ

表示器は省エネタイプの液晶(LCD)を採用、内部回路にマイコンを搭載。連続110時間使用できる低消費電力タイプです。

●電池の交換時期を表示

常に正確な測定をしていただくために、電池の交換時期を表示します。表示器の“B”のサインがバッテリー・ローのしるしです。

●仕様/HT-341型

- 測定単位: rpm
- 測定範囲: 15～20,000rpm
- 表示器: 液晶表示器(LCD) 7セグメント
- 表示桁数: 5桁
- 測定表示時間: 1秒自動繰り返し(但し、15～30rpmでは2秒)
- 精度: 15～14,999rpm / ± 1 rpm
15,000～20,000rpm / ± 2 rpm
- 測定値記憶時間: 約10分間
- 電源: 単3形乾電池3本
- 使用温度範囲: 0℃～+40℃
- 重量: 約230g(電池込み)
- 寸法: 183.5(L)×42.5(H)×59(W)mm
- 付属品: 接触子2個、単3形乾電池3本、周速リング1個、取扱説明書1部
- 別売: ハードケース



接触式

HT-341型

7チ。30年の実績が生んだ、理想の回転計。

コストパフォーマンスを誇る、信頼の実力派。

赤色可視光で、素早く安全に測定。

5桁のデジタル表示で、30,000rpmまで直読できます。

●赤色可視光を採用、回転体のどの部分でも測定OK

投射部は、可視光タイプの赤色発光ダイオードを使用。投射状態がひと目でわかります。また、測定も反射マークを回転軸に貼るだけで、回転体のどの部分でもスピーディに測れます。

●安全性は抜群

検出部と反射面とを、50～150mm離して測定できます。条件の悪い場所でも測定は簡単。安全性はいうまでもありません。

●測定値を記憶再生するメモリーコール付

最終測定値を自動的にしかも、約10分間記憶していますので、測定値の再確認に役立ちます。

●5桁表示で50～30,000rpmまで測定

回転測定範囲は50～30,000rpmとワイドレンジ。5桁の液晶表示ですから、ひと目で読みとれます。

●電池の交換時期を表示

常に正確な測定をしていただくために、電池の交換時期を表示します。表示器の“B”のサインがバッテリー・ローのしるしです。

●連続40時間、測定可能

投射光は省エネタイプの発光ダイオード。表示器は液晶(LCD)を採用。電池の消費量はグンと低減、連続40時間使用できます。

●仕様/HT-441型

- 測定単位: rpm
- 測定範囲: 50～30,000rpm
- 表示器: 液晶表示器(LCD) 7セグメント
- 表示桁数: 5桁
- 測定表示時間: 1秒自動繰り返し(但し、50～60rpmでは2秒)
- 精度: 50～11,999rpm / ± 1 rpm
12,000～30,000rpm / ± 2 rpm
- 測定値記憶時間: 約10分間
- 電源: 単3形乾電池3本
- 使用温度範囲: 0℃～+40℃
- 重量: 約210g(電池込み)
- 寸法: 166(L)×42.5(H)×59(W)mm
- 付属品: 単3形乾電池3本、反射マーク1シート、取扱説明書1部
- 別売: ハードケース

戦略物資該当品
非接触式

HT-441型



0.1rpmの低速対応型と100,000rpmの高速対応型

姉妹機種

このカタログに表示されている価格には消費税は含まれておりません。

0~2,000rpmまで、0.1rpm単位で読み取れる 低速用の精密回転計です。



接触式
HT-322型
88,000円

- メモリーコール機能付
- 電池の交換時期を表示
(バッテリー・ロー表示ランプが点灯)
- オプションの周速リングと組合せて、0.01m/min
または0.1mm/sec単位の測定も可能

●仕様/HT-322型

- 測定単位: rpm
- 測定範囲: 0~2,000rpm
0~200m/min
0~2,000mm/sec
(いずれもオーバーカウントにて)
- 表示器: 赤色発光ダイオード(LED)
7セグメント
- 表示桁数: 4桁
- 測定表示時間: 1秒自動繰り返し
- 精度: $\pm 0.1\text{rpm}$ 、 $\pm 0.01\text{m/min}$
 $\pm 0.1\text{mm/sec}$
- 測定値記憶時間: 約10分間
- 電源: 単3形乾電池4本
- 使用温度範囲: $0^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$
- 重量: 約400g(電池込み)
- 寸法: 182(L)×51(H)×60(W)mm
- 付属品: 接触子2個、単3形乾電池4本
ハードケース1個、取扱説明書1部

高速回転体(500~100,000rpm)の測定が 安全でしかも手軽に行なえます。



非接触式
HT-460型
98,000円

戦略物資該当品

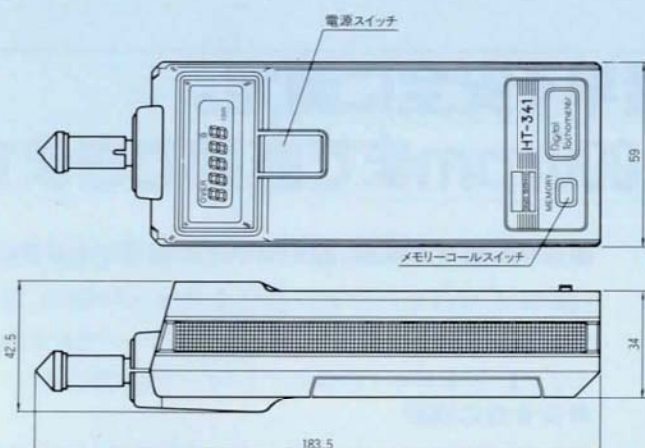
- 反射マークを回転軸に貼るだけで測定
- メモリーコール機能付
- 電池交換時期を表示
(信号が入らない状態でインジケータが点灯)

●仕様/HT-460型

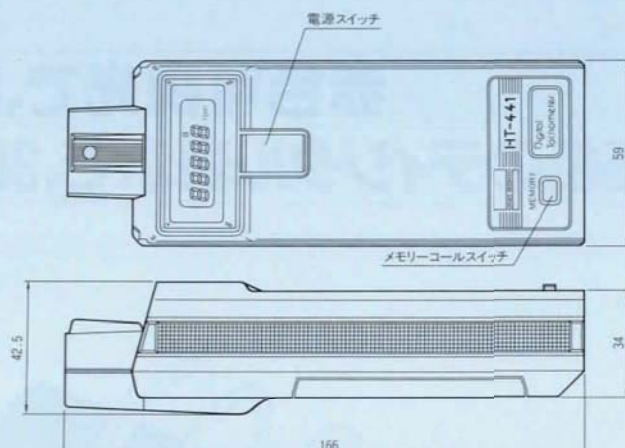
- 測定単位: rpm
- 測定範囲: 500~10万rpm
- 表示器: 赤色発光ダイオード(LED)
7セグメント
- 表示桁数: 4桁
- 測定表示時間: 1秒自動繰り返し
- 精度: $\pm 10\text{rpm/F.S.}$
- 測定値記憶時間: 約10分間
- 電源: 単3形乾電池4本
- 使用温度範囲: $0^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$
- 重量: 約430g(電池含む)
- 寸法: 173(L)×51(H)×62(W)mm
- 付属品: 単3形乾電池4本、反射マーク
1シート(12mm×12mm×25枚)、ハー
ドケース1個、取扱説明書1部

外観寸法図

接触式HT-341型



非接触式HT-441型



アクセサリ(オプション)

●接触子(接触式用)

周速リングKS-100 ¥3,000



周速リングKS-200 ¥1,000



回転接触子KS-300 ¥500



延長用シャフトKS-700 ¥1,500



●周速リング取付例



●反射マーク(非接触式用) HT-011型 ¥2,000



復帰反射体を使用しており、HT-400シリーズに最も適した反射マークです。(12ミリ×12ミリ×25面付×10シート)

アラーム機能・rpm↔rps単位切換え・記憶再表示回路付など多彩な機能の高級機。



接触式HT-346型/33,000円

- 5桁表示で15~20,000rpmまで測定。
- 1台2役、周速度も測定可能。●電池交換の時期を表示。



非接触式HT-446型/38,000円 戦略物資該当品

- 投射光に、ターゲットを捕えやすい赤色可視光を採用。
- 5桁表示で50~50,000rpmまで測定。
- 回転体のどの部分でも測定可能。

'89・2月改訂

●代理店・販売店



株式会社 小野測器

〒163 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル ☎03・342・9181

新宿営業所	03・342・7191	名古屋営業所	052・701・6156
横浜営業所	045・472・8080	大阪営業所	06・386・3141
埼玉営業所	0484・74・8311	広島営業所	082・246・1777
北関東営業所	0286・59・4390	九州営業所	093・941・5163
沼津営業所	0559・51・6781	貿易部	03・342・9181