

デジマチックインジケータ

●高品質・高精度・信頼をお届けする比較測定器

543シリーズ デジマチックインジケータ

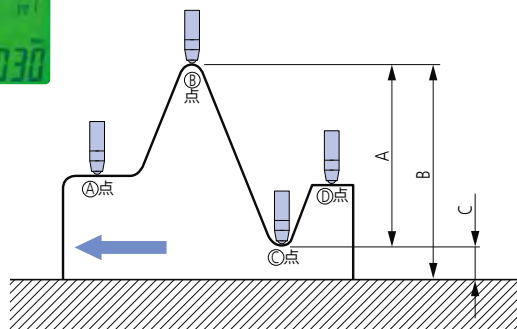
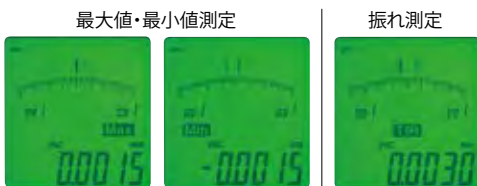
ID-H

- 測定の高精度化や多機能化に対応した、世界最高レベルのデジタルインジケータです。
- 高精度を裏付ける0.5 μm 表示、リモコンやRS-232通信による機能コントロール、定評があるアナログバーによる振れ観察など、デジタルインジケータのハイエンド機種として存分にご利用いただけます。
- 多様化する測定ニーズにお応えする多彩な機能を搭載しました。

公差判定機能



- 連続して変化する測定値の、最大値・最小値・振れ幅(最大値-最小値)を測定できます。



(例) A点からD点までを、
底面を基準で測定した場合
振れ測定… A寸法を表示します。また、
キー操作もしくは、リモコン(オプション)
操作によりB寸法(最大値)、C寸法
(最小値)を呼び出すことができます。

- リモコン(オプション)によりゼロセットやプリセットリコールなどの操作を、測定器本体に触れることなく操作できますので、より安定した高精度測定ができます。
- パソコンからのRS-232通信による高度なコントロールシステムが構築できます。
- 測定データの出力端子があり、統計的工程管理システムが計測システムが構成できます。(A-3ページをご参照下さい)



リモコン(オプション)



543-561
ID-H0530

543-563
ID-H0560



検査成績書を標準で添付しています。
詳細は、U-15ページをご参照ください。

■共通仕様

- 表示:7桁LCD、符号、アナログバー、2色バックライト付
- 電源:外部電源(ACアダプタ 6V 2A)
パーツNo.06AEG180JA
- 位置検出方式:光電式反射形リニアエンコーダ
- 最大応答速度:1000mm/sec
- リフティングレバー(ユビカケ):No.137693

■アクセサリ(オプション)

- リモコン:21EZA099
- リフティング用リリース(リフト量30mm):540774
- リフティングノブ:21EZA101
- 接続ケーブル
1m:No.936937(標準価格2,700円)
2m:No.965014(標準価格3,780円)
詳細は、A-23~A-25ページをご参照ください。
- USB-インプットツールダイレクト
USB-ITN-D(2m):No.06ADV380D(標準価格12,000円)
詳細は、A-5ページをご参照ください。
- U-WAVE-T専用接続ケーブル:
No.02AZD790D(標準価格4,400円) 160mm
フットスイッチ用:No.02AZE140D(標準価格7,500円)
詳細は、A-7~A-9ページをご参照ください。
- RS-232接続ケーブル2m:21EAA131
- 耳金付き裏ぶた:101040
- ミットヨダイヤルゲージ用各種測定子
詳細は、F-49~F-53ページをご参照下さい。
- デジマチックミニプロセッサDP-1VR:264-504
- グラナイトコンパレータスタンド各種
※詳細は、F-85ページをご参照ください。
- コンパレータスタンド各種
※詳細は、F-86ページをご参照ください。

コンパレータスタンド
BSB-20X



リモコン リフティング用リリース
デジマチック
ミニプロセッサ
DP-1VR



リフティングノブ

(外観・仕様・価格などは商品改良のために、
一部変更することがありますのでご了承ください。)

仕様

コードNo.	符号	測定範囲 (mm)	最小表示量 (mm)	広範囲行き精度 ^{※1} (20°C) (mm)	測定力 ^{※2} (N)	本体質量 (g)	標準価格
543-561	ID-H0530	30.4	0.0005/0.001	0.0015	2.0以下	290	53,500円
543-563	ID-H0560	60.9	切換え	0.0025	2.5以下	305	63,500円

※デジマチック出力では6桁までしか出力できません。

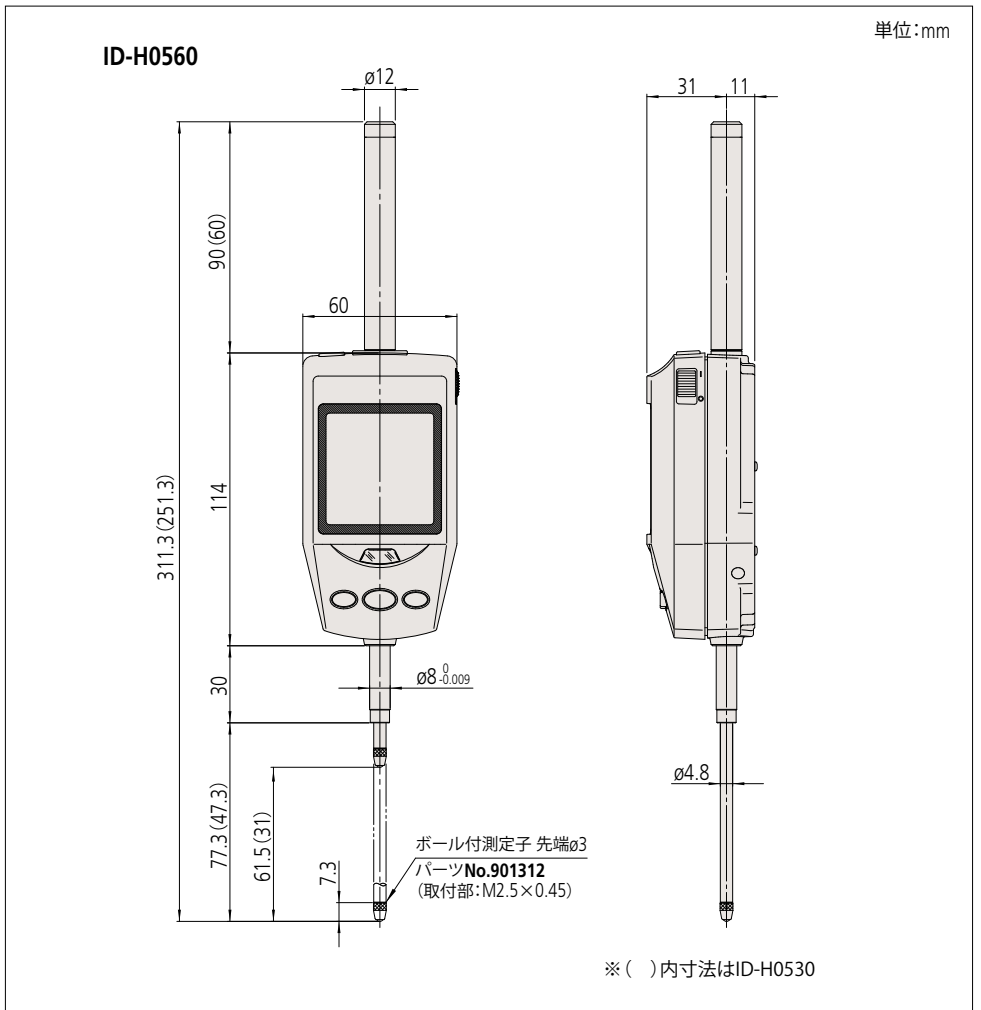
例えば、7桁の表示値“123.4565mm”を出力した場合、“23.4565mm”と出力されます。

※原点設定位置については、F-18ページのデジマチックインジケータに関する補足説明をご参照下さい。

※1:量子化誤差:±1カウント含まず。

※2:ご使用時の取付姿勢は正姿勢(測定子下向き)から横姿勢(スピンドル水平)までとなります。

外観寸法図



ミットヨ精密測定機器・総合カタログ

Catalog No.13^④

2016年6月発行

発行：株式会社ミットヨ

川崎市高津区坂戸1-20-1〒213-8533

(外観・仕様・価格などは商品改良のために、
一部変更することがありますのでご了承ください。)