

テストスタンド

MH-1000N / ML-1000N シリーズ

横型電動計測スタンド



写真はML-1000Nです。写真のフォースゲージは別売りです。

[用途]

- 1000N までの各種材料強度試験 (引張強度, 圧縮強度, せん断強度測定など)
- 電子部品など小物機械部品の評価試験 (はんだ付け強度, 圧着端子の抜け荷重測定など)
- 接着部・ヒートシールの剥離試験

[特徴]

- 横型なのでサンプルの取り扱いが容易です。
- 電動で一定速度条件での測定が可能です。
- サンプルの破片などが本体内に入りこみカバー。
- ねじ送り方式により微小移動が可能であり, 安定した推力が得られます。
- イマダフォースゲージ各機種に最適にデザインされています。
- フォースゲージと接続し, オーバー荷重停止・荷重コントロールができます。(MHのみ)
- 速度 / 長さ計により移動量と速度を測定できます。(オプション)

[シリーズ型式]

型式	最大荷重	自動機能	長さ速度計	測長ユニット
MH-1000N	1000N			
ML-1000N				
MH-1000N-E				
ML-1000N-E				
MH-1000N-S				
ML-1000N-S				

[MH-1000N / ML-1000N シリーズ仕様]

型式	MH-1000N	ML-1000N
許容荷重	1000N	
昇降ストローク	MAX 約 300mm	
送り方法	台形ねじ(リード3mm)	
速度	6 ~ 180mm/min 可変	
適用フォースゲージ	イマダ メカニカル・デジタルフォースゲージ 高荷重型 ZPH/Z2H/PSH は取付け不可	
自動送りモード シングル 連続		ボタンを2秒間押し続けると離しても 動作を継続します。
オーバー荷重停止 荷重コントロール	0	
電源	100 ? 240VAC フリー入力	
本体寸法	寸法図参照	
本体重量	約 14kg	

0 接続ケーブル(CB-501 別売り)が必要です。一部の機種種のフォースゲージは対応していません。

[組み込みオプション]

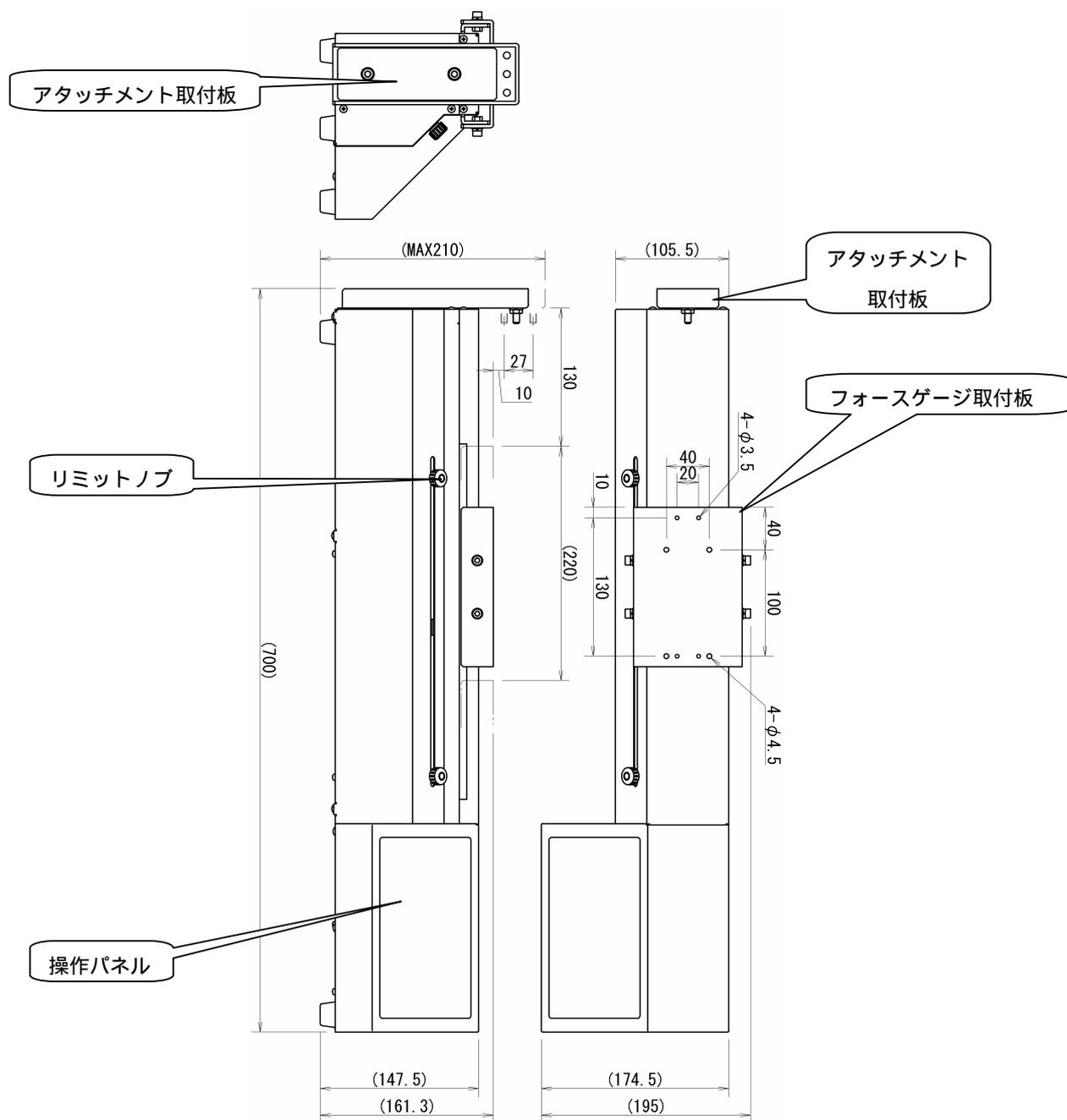
出荷時組み込みオプションです。お客様で後付けすることはできません。

速度 / 長さ計 1	長さ速度表示器 EN-00 速度最小単位 1mm/min 長さ最小単位 0.01mm ゼロクリア 原点機能付き
測長ユニット 2	ミットヨ測長ユニット付き 最小単位 0.01mm
速度範囲変更	10 ~ 300mm/min (許容荷重 500N / 型式の最後に“-F”が付きます)
ストローク延長	最大 1000mm 詳細はお問い合わせください

1 速度 / 長さ計はMH/ML-1000N-E シリーズのみ付属しています。詳細はEN-00 の仕様書をご覧ください。

2 測長ユニットはMH/ML-1000N-S シリーズのみ付属しています。

[寸法]



[注意事項]

- 荷重測定には別途フォースゲージなど荷重測定器が必要です。(別売り)
- 測定用途に合わせた各種オプションアタッチメントを用意しています。(別売り)
- MH シリーズの「オーバーロード停止」機能は、フォースゲージの故障を完全に防ぐことはできません
- 最大荷重を超える荷重で使用しないでください。
- 高温 多湿 衝撃を避けてください。
- 本記載事項は、改良等のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。