

# フォースゲージ

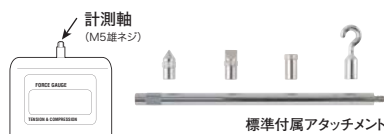
# Force Gauge

引張、圧縮力を簡単測定



**AD-4932A-50N**  
¥36,000(税込価格¥37,800)

- 引張、圧縮に対応
- ピークホールド
- ワンボタンで表示方向の切り換え



**アクセサリ**

ACアダプター	AX-TB189	¥2,400(税込価格¥2,520)
アタッチメント	AX-4932EXTN5 延長ロッド	¥1,000(税込価格¥1,050)
	AX-4932FLAT5 圧縮円盤形	¥1,000(税込価格¥1,050)
	AX-4932HOOK5 フック形	¥1,000(税込価格¥1,050)
	AX-4932CONE5 円錐形	¥1,000(税込価格¥1,050)
	AX-4932CHSL5 ノミ形	¥1,000(税込価格¥1,050)

標準付属アタッチメント

AD-4932A-50N	
測定範囲	0~50.00N
測定単位	N(ニュートン)
測定精度	±(0.4%rdg + 1ldgt)常温
表示分解能	0.01N
許容最大荷重	68N
最大変位量	約0.25mm
応答速度	約0.2秒(ファースト), 約0.6秒(スロー)
表示	5桁液晶表示
オーバーレンジ表示	*-----*表示
電源	単3形乾電池6本または別売専用ACアダプター(入力100VAC、50/60Hz)
電池寿命	マンガン電池使用で約20時間(消費電流約24mA)
寸法/質量	83(W)×227(H)×39(D)mm/約550g(電池含む)
付属品	キャリングケース、アタッチメント(延長ロッド、圧縮円盤形、フック形、円錐形、ノミ形)、電池(モニタ用)、取扱説明書

# タコメーター

# Tachometer

モーター、ファン、ギア、ポンプなどの回転測定に

## デジタル・タコメーター

接触・非接触で測定可能

デジタル回転計、デジタル表示で操作も簡単

## オプティカル・タコメーター

非接触で、簡単に回転軸の回転速度の測定可能



**AD-5173**  
¥19,800(税込価格¥20,790)

- 接触/非接触切替可能
- データーホールド機能
- オートパワーオフ機能(約20分、接触測定ユニット装着時のみ)
- ローバッテリー表示



**AD-5172**  
¥19,800(税込価格¥20,790)

- 非接触式光センサー
- MAX、MIN値メモリ機能
- データーホールド機能
- ロー・バッテリー表示機能
- オートレンジ機能

	AD-5173	AD-5172
測定方式	接触/非接触切替可能	非接触反射光方式
測定範囲	10.000~99999rpm(1.000~999.9M/Min)	10~100000rpm
分解能	0.001/0.01/0.1/1rpm (0.0001/0.001/0.01/0.1 M/Min)	0.1rpm(10~9999rpm), 1rpm(10000~9999rpm) 10rpm(100000rpm以上)
測定精度	±(0.1%rdg + 2digits)	±0.01%±1digit(10.0~6000.0rpm) ±0.02%±1digit(6000.0~12000rpm) ±0.05%±1digit(12000~30000rpm) ±0.1%±1digit(30000rpm以上)
測定距離	50~300mm(非接触の場合)	50~150mm(最大300mm)
電源	6F22 9V角型電池 1個	単3形乾電池 4本
電池寿命	約10時間(連続使用、25℃)	連続35時間(アルカリ乾電池使用)
寸法	52(W)×34(D)×169(H)mm(接触測定ユニットつきの場合)	96(W)×192(H)×38(D)mm
質量	約93g(接触測定ユニットつき、電池含まず)	約300g(電池含む)
付属品	電池(モニタ用)、取扱説明書、測定用アタッチメント3種(オリング、凹型、凸型)、反射テープ(幅約17mm/長さ約60cm)	キャリングケース、取扱説明書、反射テープ、電池(モニタ用)

アクセサリ ■ AD-5173用消耗品セット(測定用アタッチメント3種(オリング、凹型、凸型)、反射テープ(幅約17mm/長さ約60cm))  
:AD-5173-01 ¥1,000(税込価格¥1,050)

# 超音波厚さ計

# Ultrasonic Thickness Meter

厚さ0.8~200mmの各種金属(鋼、アルミ等)や非金属(ガラス、プラスチック、セラミック等)を0.1mmの精度で測定

各種金属からガラス、プラスチック、セラミックなど  
広範囲にわたる肉厚測定、腐蝕検査、材料検査に



**AD-3253** ¥98,000(税込価格¥102,900)

**AD-3253B** ¥118,000(税込価格¥123,900)

- シンプル操作
- 音速調整機能
- 音速のメモリー
- 自己診断機能
- オートパワーオフ
- 軽量・コンパクト

	AD-3253	AD-3253B
測定方式	超音波/パルス反射方式	
測定単位	mm	
使用周波数	5MHz	
測定範囲	2.0~200.0mm	0.8~100.0mm
表示分解能	0.1mm、物体の表面状態によっては、精度が低下したり測定できないことがあります	
測定精度	±0.1mm±1.0%(測定範囲 2mm以上100mm以下) ±0.1mm±1.5%(測定範囲 200mm以下)	±0.1mm±0.5%(測定範囲 0.8mm以上40mm以下) ±0.1mm±1.5%(測定範囲 100mm以下)
音速設定範囲	2000~9999m/s	
一般仕様	セグメント方式液晶表示	
表示	セグメント方式液晶表示	
電源/電池寿命	単3形乾電池1本 / 連続30時間(25℃, 5mm測定時)	
オートパワーオフ	約5分	
使用温度範囲	0~50℃, 85%RH以下(ただし結露なきこと)	
精度保証温度範囲	5~40℃	
寸法/質量	68(W)×120(H)×27(D)mm / 約180g	
付属品	分割型探触子、5mm相当試験片、ソフトケース、取扱説明書、探触子ホルダー(AD-3253のみ)	



AD-3253用分割型探触子



AD-3253B用分割型探触子



ソフトケース