



## Vorspann-Messgerät

# FMG NANO

### Technische Daten

<b>Messbereich:</b>	10 Hz - 600 Hz
<b>Temperaturbereich:</b>	+5°C - +70°C
<b>Messgenauigkeit:</b>	< 100 Hz: 0.1 Hz > 100 Hz: 1.0 Hz
<b>Stromversorgung:</b>	
Batterien:	1,5 V Mignon-Zellen (AAA) (alternativ Akkuzellen)
<b>Datenbereich:</b>	
Gespannte Riemenlänge:	< 10'000 mm
Riemenengewicht:	< 10'000 g/m
Riemen Spannung:	1 - 60'000 N
<b>Abmessungen:</b>	
	90 x 50 x 27 mm (ohne Mikrofon)
<b>Sensor:</b>	Akustisch mit elektronischer Hintergrundaussblendung
<b>Display:</b>	LCD-Anzeige mit zwei Zeilen mit jeweils 8 Zeichen
<b>Gewicht:</b>	100 g (ohne Batterien)

### Vorteile

- Abnehmbare Messeinheit mit 1,1 m Kabelverlängerung (im Lieferumfang enthalten)
- Schnelle und einfache Bestimmung der Riemen Spannung, geeignet für alle gängigen Zahn- und Keilriemenwerkstoffe
- Berührungslose, exakt reproduzierbare Messung
- Großer Messbereich von 10 Hz bis 600 Hz
- Sehr hohe Messgenauigkeit
- Übersichtlichkeit und einfache Handhabung

### Anwendungsgebiete

- Maschinenbau generell
- Fahrzeugbau und Nutzfahrzeugindustrie
- Landmaschinen-Industrie
- Haushaltsgeräte und Büromaschinen

Lieferung  
in silberfarbener  
Transport-Box