



PeakTech® 2795



DREHZAHLMESSGERÄTE / TACHOMETERS



Digitale Drehzahlmesser mit digitaler 5-stelliger 13 mm LCD-Anzeige und Hintergrundbeleuchtung liefern schnelle und genaue Drehzahl- und Oberflächengeschwindigkeitsmessungen rotierender Objekte, kontaktlos oder mittels Messadapter für Kontaktmessung.

Das Kunststoffgehäuse mit integriertem, rutschfestem Gummischutz ist für Links- und Rechtshänder konzipiert.

Der Messbetrieb ist sowohl mobil über 9-Volt Batterie als auch stationär mit Hilfe eines 6-Volt Netzadapters möglich.

P 2795

- Messtyp: Drehzahl (RPM), Gesamtumdrehungen (REV), Frequenz (Hz), Oberflächengeschwindigkeit (m/min; In/min; Ft/min; Yd/min) und Länge (m, In, Ft, Yd)
- großer Messbereich und hohe Auflösung
- 40 Speicherplätze: MAX, MIN, Durchschnittsmessungen (AVG), Datenmessungen (DATA)
- Batteriezustandsanzeige
- autom. Bereichswahl
- Zubehör: Tasche, Batterie, reflektierendes Klebeband, UpM-Adapter, Messrad (Oberflächengeschwindigkeit) und Bedienungsanleitung

P 2790

- Zwei Testmodi: Rotationsgeschwindigkeitsmodus (Einheit: UPM) & Zählmodus (Einheit: REV (Umdrehungen))
- Breiter Messbereich und hohe Auflösung
- Der integrierte Speicher zeigt MIN- und MAX-Werte und den zuletzt gespeicherten Wert
- Batteriezustandsanzeige; autom. Bereichswahl
- Zubehör: Tasche, Batterie, reflektierendes Klebeband und Anleitung



Digital tachometers with digital 5-digit 13 mm LCD display and backlight provides fast and accurate contact and non-contact RPM and surface speed measurements of rotating objects.

The plastic housing with integrated non-slip rubber-protection is comfortably in either hand.

The measuring operation is possible both battery mode as well as stationary with AC-adaptor.

P 2795

- Measurement type: rotation speed (RPM), total revolutions (REV), frequency (Hz), surface speed (m/min; In/min; Ft/min; Yd/min) and length (m, In, Ft, Yd)
- Wide measure range and high resolution
- 40 reading memories: MAX, MIN, AVG, DATA
- Low battery indication
- Auto ranging
- Accessories: Carrying case, Battery, Adhesive reflecting tape marks, RpM adaptor, Surface speed test wheel and Manual

P 2790

- Two test modes: rotate speed mode (unit: RPM) & count mode (unit: REV)
- Wide measure range and high resolution
- Built-in memory recalls MAX / MIN and last value stored
- Low battery indication; auto-range
- Accessories: Carrying case, Battery, Adhesive reflecting tape marks and Manual

PeakTech® 2790



| ► SPECIFICATIONS | | P 2795 |
|--|--|--------|
| Gesamtprüfbereich / Test range | 2 ... 199999 UpM/rpm | |
| Prüfbereich / Test range | 2,5 ... 199999 UpM/rpm (kontaktlos / non-contact) | |
| Prüfbereich / Test range | 2 ... 19999 UpM/rpm (mit Kontakt / contact) | |
| Auflösung / Resolution | 0,001 (0 ... 99 UpM/rpm); 0,01 (100 ... 999 UpM/rpm); 0,1 (1000 ... 9999 UpM/rpm); 1 (10000 ... 199999 (UpM/rpm) | |
| Messfolge / Sample rate | 0,5 Sek. / sec. (über/over 120 UpM/rpm) | |
| Messdistanz / Detecting distance | 50 mm bis / to 500 mm | |
| Genauigkeit / Accuracy | ± 0,05 % + 1 dgt. | |
| Laser | Klasse / class 2 ~ Ausgang / output: <1 mW ~ Wellenlänge / wave length: 630 - 670 nm | |
| Betriebsspannung / Operation voltage | 9 V-Batterie / battery | |
| Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD) | 58 x 160 x 39 mm | |
| Gewicht / Weight | 160 g | |

| ► SPECIFICATIONS | | P 2790 |
|--|---|--------|
| Messfunktionen und Bereiche / Functions and ranges | 2 ... 99999 UpM/rpm; ± 0,05 % + 1 dgt. | |
| Auflösung / Resolution | 0,1 (2 ... 999 UpM/rpm); 1 (1000 ... 99999 Upm/rpm) | |
| Messfolge / Sample rate | 2 Sek. / sec. (über/above 120 UpM/rpm) | |
| Messdistanz / Detecting distance | 50 mm ... 500 mm | |
| Total Upm / Count range RPM | 1 ... 19999 UpM/rpm; 0,1 UpM/rpm | |
| Laser | Klasse / class 2 ~ Ausgang / output: <1 mW ~ Wellenlänge / wave length: 630 - 670 nm | |
| Betriebsspannung / Operation voltage | 9 V-Batterie / battery | |
| Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD) | 58 x 160 x 39 mm | |
| Gewicht / Weight | 150 g | |