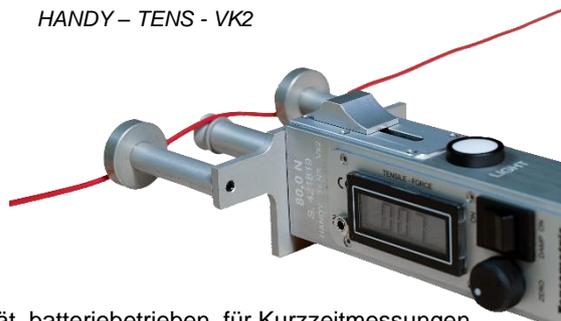


Elektronisches Fadenspannungsmessgerät HANDY - TENS – VK&VK2

HANDY – TENS - VK



HANDY – TENS - VK2

**Beschreibung:**

Elektronisches Zugkraftmessgerät, batteriebetrieben, für Kurzzeitmessungen. Konzipiert als Handmessgerät mit großem Messbereich. Direkte Ablesung des Messwertes auf der Digitalanzeige. **Option: Spitzenwertanzeige**
Einfache Materialeinfädung in das laufende Material durch verschiebbare Führungsrollen
Kleines, stabiles Aluminiumgehäuse

Handy – Tens VK:**Einsatzgebiet:**

Zugkraftmessung an Fäden, Teppichgarnen, Filamenten und anderen flexiblen Materialien.

Messbereich:

1 cN - 1950 cN in 1 cN Schritte, andere Messbereiche auf Anfrage.

Messfehler:

< 2% - im Messbereich von 0 bis zum Kalibrierpunkt.

Handy – Tens VK2:**Einsatzgebiet:**

Zugkraftmessung an dünnen Drähten, Fäden, Teppichgarnen, Filamenten und anderen flexiblen Materialien

Messbereich:

1 bis 1950 cN - 80,0 N und 100,0 N, Auflösung: 1cN & 10cN (0,1N) Schritte, andere Messbereiche auf Anfrage.

Messfehler:

< 2% - im Messbereich von 0 bis zum Kalibrierpunkt

Überlastschutz:

≥ 500 %

Anzeige:

digitale LCD - Anzeige, 3½-stellig, Ziffernhöhe 10 mm, 3 Messungen / Sek.

Spitzenwertanzeige:

OPTION: auf Knopfdruck werden nur die Zugkraft- Spitzenwerte angezeigt

HOLD – Funktion:

Für die Dauer des Knopfdrucks wird der letzte Messwert permanent angezeigt

Fadenführung:

ausgerüstet mit kugelgelagerten Präzisionsleitorganen auf extra langen Halterungen
Für Materialgeschwindigkeiten bis max. 2000 m/min.

Optionen:

- keramikbeschichtete- oder Stahl- Laufrollen, - Laufrollen für Bändchen von 2 bis 65mm,
- Keramikführungen für Materialgeschwindigkeiten bis 6000 m/min;

Kalibrierung:

werkseitig kalibriert, kann auch kundenseitig durchgeführt und jederzeit kontrolliert werden

Nullpunkt:

Nullpunkteinstellung per Drehknopf

Beleuchtung:

Displaybeleuchtung über einen Tastendruck

Dämpfung:

Die einschaltbare Dämpfung bewirkt eine ruhige Anzeige bei schwankenden Zugkräften

Stromversorgung:

9 V Batterie, Type 6 LR 61, Batteriekontrolle per Anzeigelampe
Betriebsbereitschaft ca. 75 Stunden mit einer Alkaline Batterie

Abmessungen:

210 mm x 55 mm x 40 mm, Gewicht: ca. 350 Gramm

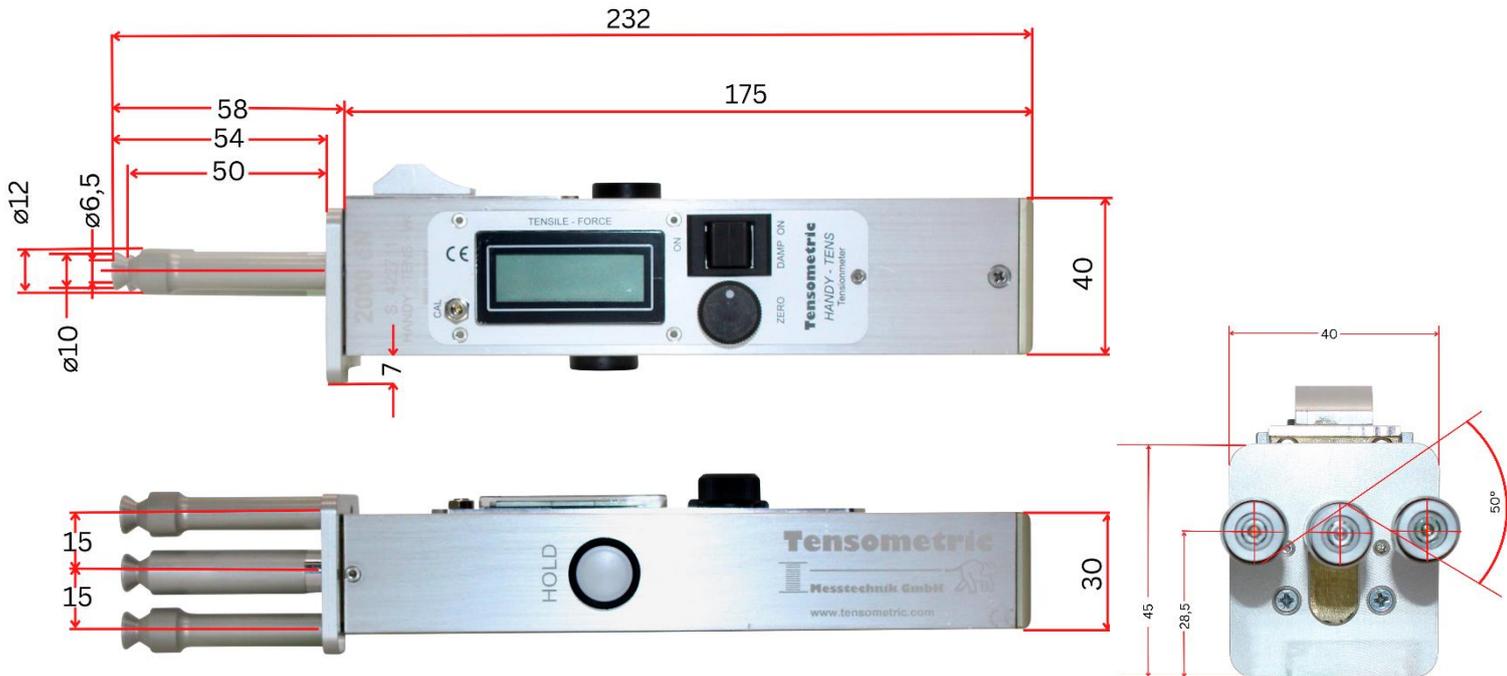
Lieferumfang:

Handy – Tens – VK&VK2 im Kunststoffkoffer, Bedienungsanleitung, 9 V Batterie

Zusätzlich lieferbar:

wieder aufladbarer Akku mit Ladegerät

Abmessungen (mm) Handy-Tens-VK:



Abmessungen (mm) Handy-Tens-VK-2:

