WALTHER FLENDER®

Bedienungsanleitung
Riemenspannungsmessgerät
Operating Manual
Span Tension Meter

WF-TC 1.0

BENUTZERFREUNDLICHKEIT DER NEUSTEN GENERATION

Modernes, besonders kontrastreiches OLED Display für eine gute Lesbarkeit auch aus verschiedenen Blickwinkeln

Integrierter, aufladbarer und nachhaltiger Lithium Polymer Akku inkl. USB-C Ladekabel

Kleiner Sensorkopf am flexiblen Schwanenhals für Messungen auch an schwer zugänglichen Stellen

Ergonomische Form für optimale Einhand-Nutzung

UNSER KNOW-HOW – IHRE VORTEILE

- Keine Voreinstellungen nötig, das Gerät ist sofort einsatzbereit
- Berührungslose, akustische Messtechnologie für exakte Messergebnisse
- Für alle Zahnriemen-, Keilriemen- und Keilrippenriementypen geeignet
- Auslieferung mit vorheriger Werkskalibrierung, Nachkalibrierung bei Bedarf (z. B. durch interne Richtlinien) möglich

KUNDENSPEZIFISCHE LÖSUNGEN

Sie benötigten zusätzliche Features wie z. B. die Datenübertragung via Bluetooth in Ihr System?

Sprechen Sie uns einfach an! Gerne stimmen wir mit Ihnen eine mögliche individuelle Ausführung des WF-TC Messgerätes ab.

info@walther-flender.de

+49 (0)211 – 7007 00

LANGE LEBENSDAUER DURCH EINE OPTIMALE RIEMENSPANNUNG

Eine optimale Riemenspannung ist notwendig, um eine lange Lebensdauer des Riemens und die störungsfreie Funktion des gesamten Antriebs zu gewährleisten.

Walther Flender ist Ihr Experte für den perfekten Antrieb und unterstützt Sie gerne bei der Berechnung der exakten Lebensdauer oder auch mit Lösungen aus dem Bereich Predictive Maintenance. Sprechen Sie uns gerne an!

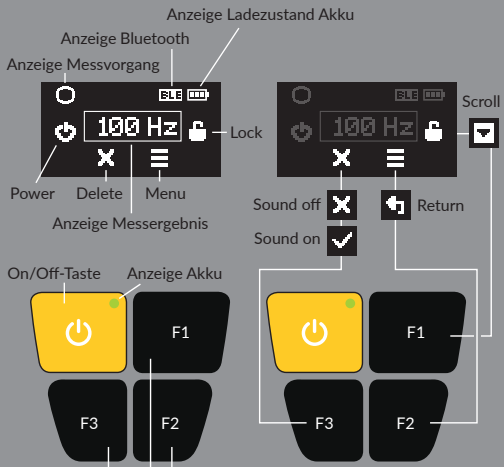
LIEFERUMFANG KOMPAKT IM SET

MENÜSTEUERUNG

STANDARDANZEIGE HAUPTMENÜ

MENÜSTEUERUNG ÜBER DIE FUNKTIONS-TASTEN F1, F2 UND F3

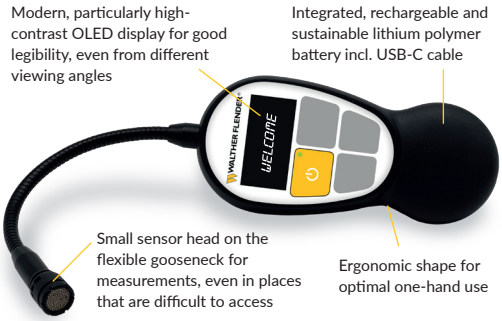
inkl. alternativer Tastenbelegung



HINWEISE UND TIPPS

- Die Messung darf niemals am laufenden Antrieb durchgeführt werden! Bitte beachten Sie hierzu auch die Sicherheitshinweise in unserer ausführlichen Bedienungsanleitung
- Sorgen Sie für möglichst geringe Stör- und Hintergrundgeräusche während der Messung (siehe hierzu auch „Mögliche Problemquellen“ in der ausführlichen Bedienungsanleitung)
- Verwenden Sie das Messgerät niemals in explosionsgefährdeten Anwendungsbereichen
- Das Gerät beinhaltet einen Lithium Polymer Akku. Setzen Sie es deshalb keinen hohen Temperaturen und/oder keinem direkten Sonnenlicht, z. B. bei der Aufbewahrung im Auto, aus
- Es dürfen keine technischen Veränderungen am Gerät vorgenommen werden
- **Unsere ausführliche Bedienungsanleitung finden Sie im Download-Bereich unserer Website unter www.walther-flender.de**

LATEST GENERATION USER-FRIENDLINESS



CUSTOMIZED SOLUTIONS

Do you need additional features such as data transfer via Bluetooth to your system?

Just talk to us! We would be happy to coordinate a possible individual version of the WF-TC measuring device with you.

info@walther-flender.de

+49 (0)211 – 7007 00

OUR KNOW-HOW – YOUR ADVANTAGES

- No presettings required, the device is immediately ready for use
- Contactless, acoustic measurement technology for exact measurement results
- Suitable for all toothed belt, V-belt and V-ribbed belt types
- Delivery with previous factory calibration, recalibration possible if required (e.g. due to internal guidelines)

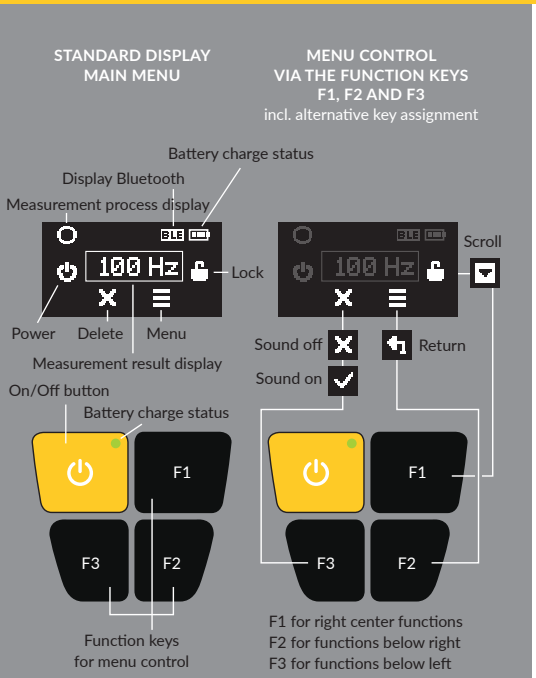
LONG LIFE SPAN THROUGH AN OPTIMUM BELT TENSION

Optimum belt tension is necessary to to ensure a long life span of the belt and the trouble-free functioning of the entire drive.

Walther Flender is your expert for the perfect drive and will be happy to support you in calculating the exact life span or with solutions from the field of predictive maintenance. Feel free to contact us!

COMPLETE PACKAGE IN A COMPACT SET

MENU CONTROL



NOTES AND TIPS

- The measurement must never be carried out while the drive is running! Please also note the safety instructions in our detailed operating manual
- Make sure that there is as little interference and background noise as possible during the measurement (See also „3.4. Possible problem sources“ in the detailed operating manual)
- Never use the device in hazardous areas
- The device contains a lithium polymer battery. Therefore, do not expose it to high temperatures and/or direct sunlight, e. g. when storing in the car
- No technical changes may be made to the device
- **Our detailed operating manual can be found in the download area of our website www.walther-flender.de**

WALTHER FLENDER®

WALTHER FLENDER GMBH
Schwarzer Weg 100-107
40593 Düsseldorf
Germany

www.walther-flender.de

info@walther-flender.de

+49 (0)211 – 7007 00

TÜVRheinland®
ZERTIFIZIERT

Management System
ISO 9001:2015
Credit Management

www.tuv.com
ID 9105064423

WF TC 1.0_de_Nov22