



## Anwendung

- Auf Basis der Softwarelizenz VM100-BAL für die Schwingungsanalysatoren VM100A und VM100B
- Enthält den Schwingungsanalysator VM100B, Sensoren und Zubehör
- Ein- und Zweiebenen-Auswuchtung

## Eigenschaften

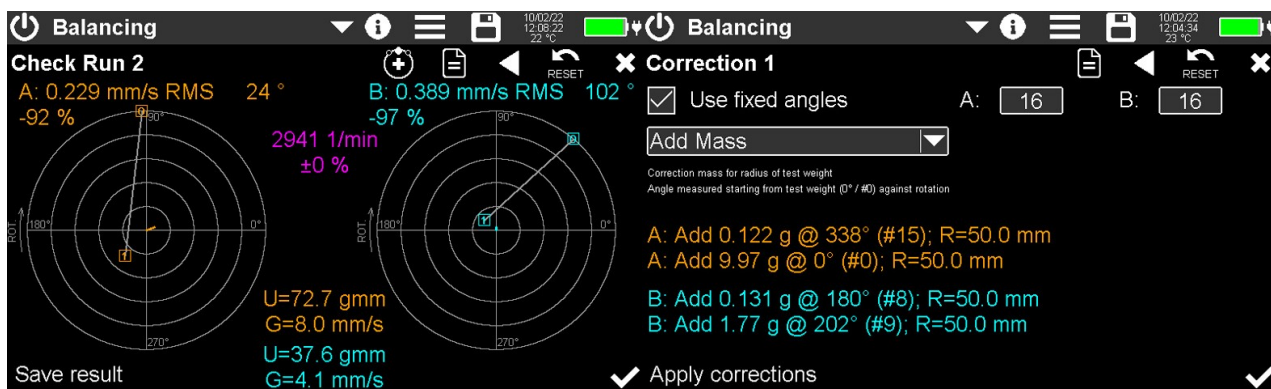
- Einfache Handhabung und handliches Design
- Freie Winkel oder Festorte
- Masse hinzufügen oder entfernen
- Anzeige der Unwucht als Polargrafik
- Drehzahlüberwachung
- Erstellung eines Auswuchtprotokolls
- Vorteilhaft in Kombination mit der im Lieferumfang enthaltenen FFT-Analyse
- Benötigt werden ein oder zwei Beschleunigungsaufnehmer und die Reflexlichtschranke VM100-LS

## Technische Daten

Schwinggrößen	Schwingbeschleunigung, Schwinggeschwindigkeit
Testmasseschätzung	ja
Ausgleich durch Entfernen von Masse	ja
Ausgleich durch Hinzufügen von Masse	ja
Wuchtgüteanzeige	ja
Masseeinheiten	kg; g; mg; lb; oz
Unwuchteinheiten	kgcm; gcm; gmm; mgmm; gin; lbin; ozin
Drehzahlbereich	100 bis 60 000 min-1
Datenexport	CSV-Messwerttabelle und Bildschirminhalt als Bitmap

## Lieferumfang

Set VM100B-BAL:  
 VM100B Schwingungsanalysator, 3-kanalig  
 2 Sensoren KS74C10 mit 5 m Kabel  
 2 Haftmagnete 008  
 Adapterkabel 3 x BNC Typ 034-B711-BNCf  
 Reflexlichtschranke VM100-LS mit Stativ  
 Reflexfolie, selbstklebend, 10x5 cm  
 Plastikkoffer



## Metra Meß- und Frequenztechnik Radebeul GmbH & Co. KG

Meißner Str. 58a  
 01445 Radebeul  
 Tel. +49 (0)351 836 2191

Internet: [www.MMF.de](http://www.MMF.de)  
 Email: [Info@MMF.de](mailto:Info@MMF.de)  
 Fax: +49 (0)351 836 2940

12.25

