

Anwendung

- Softwaremodul des PC-Schwingungs-Messsystems VibroMetra
- Auswuchtung länglicher oder scheibenförmiger Rotoren im eingebauten Betriebszustand mit dem Ziel der Schwingungsreduzierung
- Auswuchtung in einer oder zwei Ebenen

Eigenschaften

- Automatischer Messbetrieb durch Drehzahlerkennung
- Einfachste Installation und Bedienung
- Klartext-Benutzerführung minimiert Bedienfehler
- Messläufe können gespeichert und später fortgesetzt werden
- Hilfsfunktionen, wie Testmassen- oder Drehzahlempfehlung vereinfachen das Auswuchten



Technische Daten

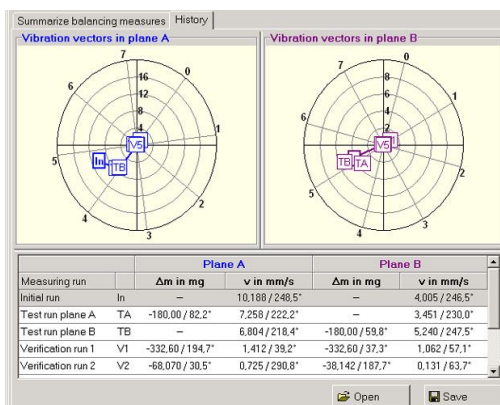
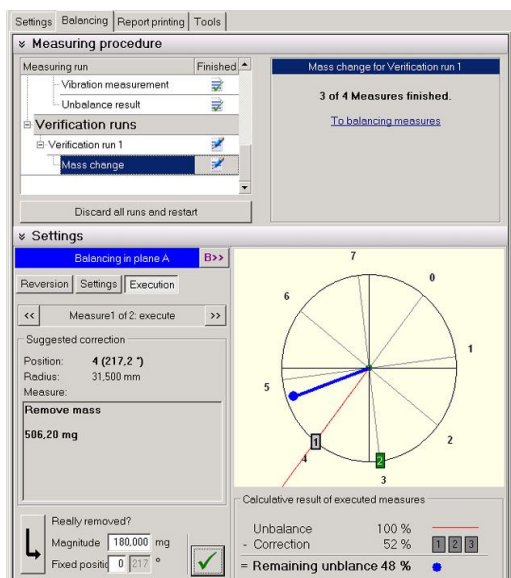
	VM-BAL	VM-BAL+	VM-BAL++
Masseausgleich durch Hinzufügen	ja	ja	ja
Masseausgleich durch Entfernen	nein	ja	ja
Masseausgleich durch Drehen oder Fräsen	nein	nein	ja
Masseausgleich durch Drehringe	nein	nein	ja
Masseausgleich durch Nutsteine oder Stellschrauben	nein	nein	ja
Masseausgleich an Festorten	nein	3 bis 99	3 bis 99
Masseausgleich mit Liste von Massestücken	nein	nein	ja
Auswuchtziel Unwucht/Masse	ja	ja	ja
Auswuchtziel Wuchtgüte	nein	nein	ja
Auswuchtziel Schwingamplitude	nein	nein	ja
Drehzahlempfehlung	nein	nein	ja
Herstellen definierter Unwuchten	nein	nein	ja
Vorschlag für Testmasse	nein	nein	ja
Testmasse am Rotor belassen	nein	nein	ja
Massen aus mehreren Wuchtläufen zusammenfassen	nein	nein	ja
Schwinggrößen	v	v	a; v; d
Rotordaten speichern	nein	nein	ja
Wuchtläufe speichern	nein	nein	ja
Drehzahlbereich	6 bis 600 000 min ⁻¹		

Lieferumfang

VM-BAL+ Kit One: 1 VM-BAL+; M312B; KS74C10 mit 5 m Kabel; Magnet 008; Reflexlichtschranke mit Magnetstativ
 VM-BAL+ Kit Two: 2 VM-BAL+; M312B; 2 KS74C10 mit 5 m Kabel; Magnet 008; Reflexlichtschranke mit Magnetstativ

Hinweis

Für die Zweiebenen-Auswuchtung werden zwei Lizenzen VM-BAL benötigt.
 Unter www.MMF.de können Sie eine kostenlose Testversion von VibroMetra herunterladen.



Manfred Weber

Metra Mess- und Frequenztechnik in Radebeul e.K.

Meissner Str. 58

Internet: www.MMF.de

01445 Radebeul

Email: Info@MMF.de

Tel. +49 (0)351 836 2191

Fax: +49 (0)351 836 2940

04.23

