

Anwendung

- Softwaremodul des PC-Schwingungs-Messsystems VibroMetra
- Messung und Beurteilung von Ganzkörper-Schwingungen nach EN ISO 2631
- Gesundheitsbewertung der Schwingungen in Fahrzeugen, Baumaschinen, Gabelstaplern etc. nach ISO 2631-1
- Messungen zur Umsetzung der EU-Richtlinie 2002/44/EC
- Messung von Schwingungen in Gebäuden nach ISO 2631-2
- Komfortbewertungen von Fahrzeugen
- Schwingungen in Schienenfahrzeugen nach ISO 2631-4

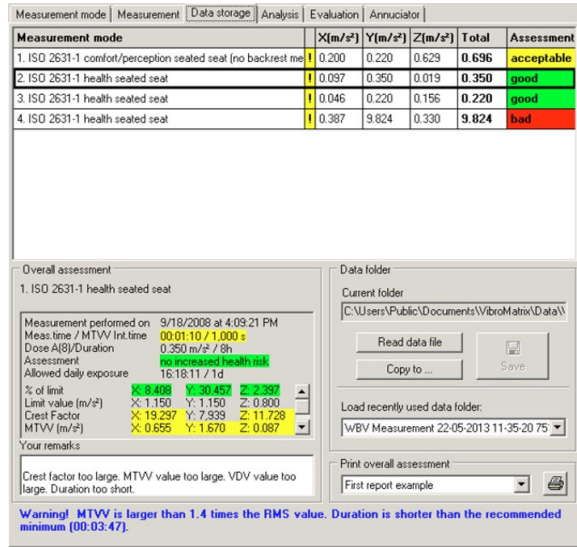
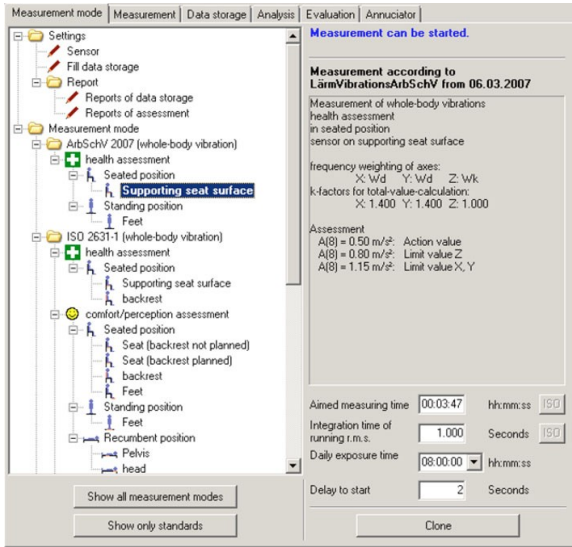
Eigenschaften

- Messung des Effektivwerts der bewerteten Beschleunigung in drei Raumrichtungen
- Schwingungsgesamtwert (Ahv)
- Schwingungsdosiswert (VDV)
- Diverse Bewertungsfilter nach ISO 8041-1
- Bedienungsführung in Übereinstimmung mit der Norm
- Offline-Auswertung gespeicherter Messdaten
- FFT-Analyse von Schwingereignissen mit VM-BODY+
- Berechnung der Tages-Schwingungsbelastung A(8)
- Erstellung individualisierter Messberichte
- Als Kit erhältlich mit Hardware und Sensor erhältlich

Technische Daten

	VM-BODY	VM-BODY+
Ereignisanalyse	nein	FFT
Messgrößen	Intervall-Effektivwert; Maximal-Effektivwert (MTVV)	
Frequenzbewertungen	Schwingungsdosiswert (VDV); Scheitelfaktor	
Optionales Zubehör	M312B USB-Sensorinterface (2 Stück benötigt) Triaxial-Sitz-Beschleunigungsaufnehmer KS963B100-S/01	

Hinweis Unter www.MMF.de können Sie eine kostenlose Testversion von VibroMetra einschließlich VM-BODY herunterladen.



Metra Meß- und Frequenztechnik Radebeul GmbH & Co. KG

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

Internet: www.MMF.de
Email: Info@MMF.de
Fax: +49 (0)351 836 2940

