

Mitraset® 19"-Gehäuse

Mitraset® 19" Housings

ZARGES Schwingungsdämpfung | *Vibration damping*

In vielen Transport- und Anwendungsfällen kommt es zu unerwünschten mechanischen Schwingungen.

Diese können sich negativ auf die Funktion von elektronischen Komponenten auswirken und stellen somit ein erhöhtes Sicherheitsrisiko dar.

ZARGES Mitraset-Gehäuse bieten die Lösung von Schwingungsproblemen in Militär, Luft- und Raumfahrt sowie in der Industrie. Sie sind nach MIL-STD-810 geprüft.

Für spezielle Anforderungen wurde ein modifiziertes Mitraset -Gehäuse nach den strengen Vorgaben der MIL-STD-810 F erfolgreich getestet.

Undesirable mechanical vibrations often occur in transport and in many other applications.

These may have a negative effect on the function of electronic components and thus represent an increased safety risk.

ZARGES Mitraset housings offer a solution to vibration problems in military, aeronautical and aerospace applications as well as in industry. They are tested to MIL-STD-810.

For special requirements, a modified Mitraset housing has been developed and undergone successful testing in accordance with the strict specifications of MIL-STD-810 F.



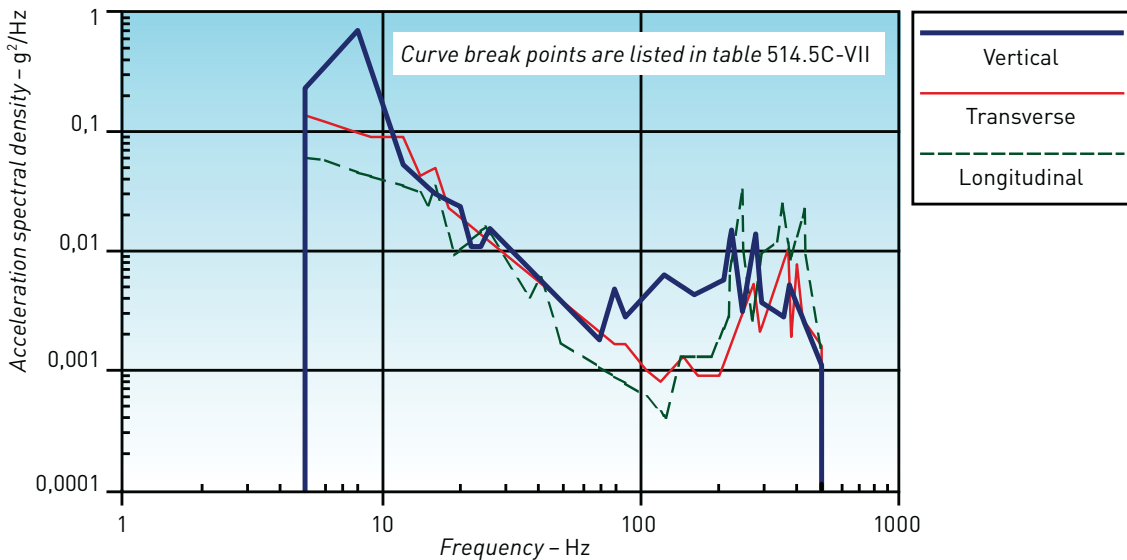
Longitudinal

Das folgende Diagramm zeigt die Prüfvorgaben nach FIGURE 514.5C-3. Composite wheeled vehicle vibration exposure.

The following diagram shows the test specifications to FIGURE 514.5C-3. Composite wheeled vehicle vibration exposure.

→ MIL-STD-819 F, FIGURE 514.5C-3. Composite wheeled vehicle vibration exposure

[MIL-STD-810 F, 1 January 2000, ANNEX C]



→ Vibrationsanregung nach MIL-STD-810 F Category 4
Vibration exposure in accordance with MIL-STD-810 F Category 4
Figure 514.5 C-3 Composite wheeled vehicle vibration exposure

