

Technische Parameter der Schwingprüfanlage TIRAvib 5220

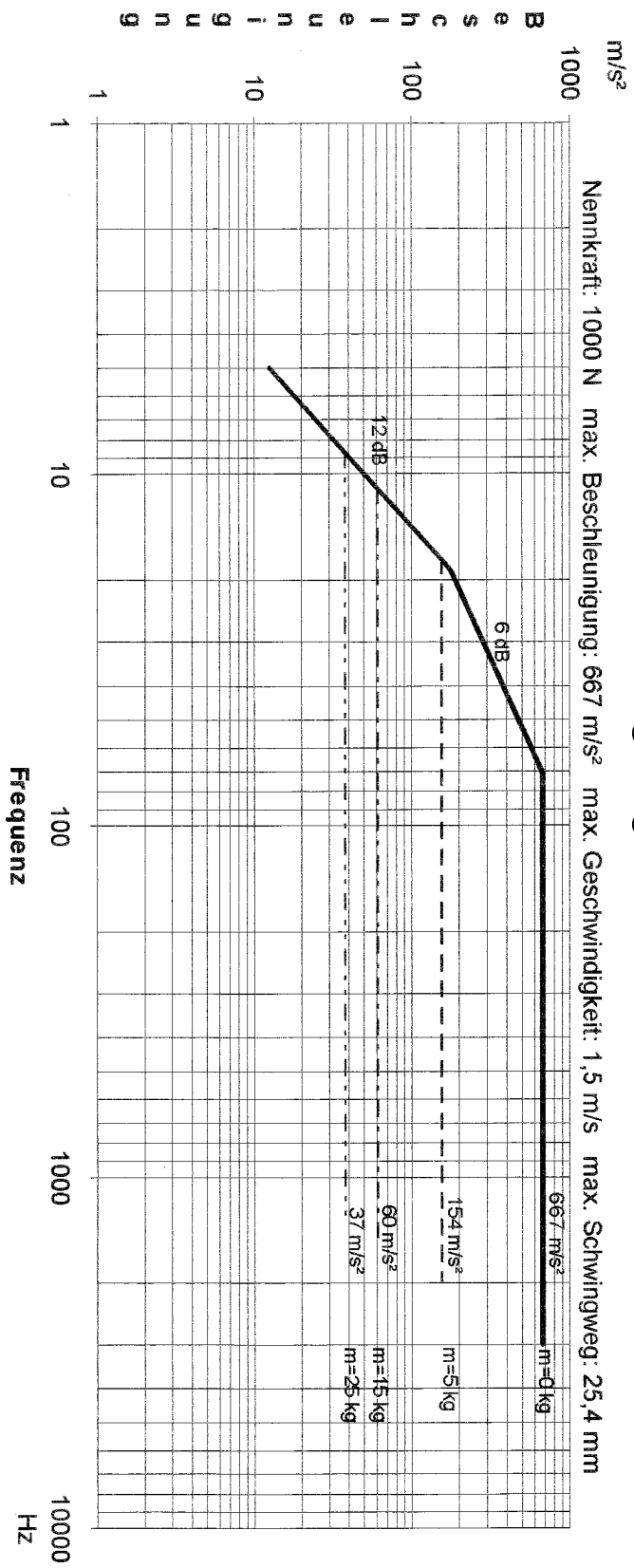
Leistungsverstärker

Sinusdauerleistung	1.000 VA
Leistungsbandbreite	2 Hz - 20 kHz
Spannung max.	90 V
Strom max.	11,2 A
optimaler Lastwiderstand	8 Ohm
max. Eingangsspannung für Vollaussteuerung	< 7 V
Eingangswiderstand	> 33 kOhm
Klirrfaktor	< 0,5 %
Signal/Rauschabstand	> 70 dB
Schutzschaltung	Endstufenausfall Überstrom Temperatur Clipping
Gewicht	50 kg

Schwingerreger

Nennkraft	Sinus Rauschen	1.000 N 330 N
Frequenzbereich		2 Hz - 5 kHz
max. Beschleunigung		500 m/s ²
Masse Schwingsystem		2 kg
Schwingweg p-p		20 mm
max. Geschwindigkeit		1,5 m/s
Nutzlast	vertikal horizontal	25 kg 8 kg
Tischdurchmesser		120 mm
Schutzeinrichtung		Temperatur Schwingweg Kühlluftmenge
Gewicht mit Gestell		80 kg

Belastungsdiagramm TV 5220



TV 5220

