

Certificado No. (Certificate #):		60220		Equipo (Instrument):		Medidor de Vibración			
Fecha de Calibración (Calibration Date):		2025-05-14		Marca (Brand):		Pile Dynamics Inc.			
Patrón (Standard)		UBP (UUT)		Error (Error)		Exactitud (Accuracy)		Incertidumbre (Uncertainty)	
7 Hz	2.771 m/s^2-rms	2.75 m/s^2-rms	-0.02 m/s^2-rms	± 0.0831 m/s^2-rms	±	2.8E-01 m/s^2-rms			
10 Hz	5.543 m/s^2-rms	5.51 m/s^2-rms	-0.04 m/s^2-rms	± 0.16630 m/s^2-rms	±	3.0E-01 m/s^2-rms			
50 Hz	6.936 m/s^2-rms	6.92 m/s^2-rms	-0.02 m/s^2-rms	± 0.2081 m/s^2-rms	±	3.1E-01 m/s^2-rms			
100 Hz	6.936 m/s^2-rms	6.96 m/s^2-rms	0.02 m/s^2-rms	± 0.2081 m/s^2-rms	±	3.1E-01 m/s^2-rms			
1000 Hz	6.936 m/s^2-rms	6.91 m/s^2-rms	-0.02 m/s^2-rms	± 0.2081 m/s^2-rms	±	3.1E-01 m/s^2-rms			
5000 Hz	6.936 m/s^2-rms	6.91 m/s^2-rms	-0.03 m/s^2-rms	± 0.2081 m/s^2-rms	±	3.5E-01 m/s^2-rms			