

Orientační hodnoty vibrací strojů a ložisek

Orientační hodnoty širokopásmových vibrací strojů (TRUE-RMS) měřených metodou ISO (rychlost 10-1000Hz)

Rychlost (mm/s)	45.00	Nepřípustné chvění	Nepřípustné chvění	Nepřípustné chvění
	28.00			
	18.00	Chvění na mezi přípustnosti	Chvění na mezi přípustnosti	Chvění na mezi přípustnosti
	11.20			
	7.10	Přípustné chvění	Přípustné chvění	Přípustné chvění
	4.50			
	2.80	Přípustné chvění	Přípustné chvění	Přípustné chvění
	1.80			
1.12	Malé chvění	Malé chvění	Malé chvění	
0.71				
0.45	Malé chvění	Malé chvění	Malé chvění	
0.28				
0.18	Malé stroje výkon do 15kW	Střední stroje výkon 15 - 75 kW	Velké stroje výkon nad 75kW	

Orientační hodnoty zrychlení širokopásových vibrací (TRUE-RMS) běžných ložisek v pásmu 500-16000Hz

