

Tärinäkortti



LOPETA LAITTEEN KÄYTTÖ

Ryhdyttävä toimenpiteisiin.

- ✓ 400 pistettä ylitetty
- ✓ Toimenpiteitä vaativa raja ylitetty
- ✓ Käytön lopettamista vaativa raja ylitetty

Altistuksen raja-arvo saavutettu. Seurauksena saattaa olla tärinän aiheuttamia sairauksia. Raja-arvoa ei saisi missään tapauksessa ylittää. Toimenpiteitä: pitää ryhtyä välittömiin toimiin altistumisen vähentämiseksi raja-arvon tasolle.



HUOMIO MAHDOLLISET TERVEYSRISKIT

Ryhdyttävä toimenpiteisiin.

- ✓ 99 - 399 pistettä ylitetty
- ✓ Toimenpiteitä vaativa raja ylitetty
- X Käytön lopettamista vaativa raja ylitetty

Altistuksen toiminta-arvo ylitetty. Laitteen käyttöä voi jatkaa, mutta terveysriskin mahdollisuutta ei voi sulkea pois. Mahdollisia toimenpiteitä: töiden järjestelyn muutokset, jotka vähentävät tärinälle altistumisen aikaa.



VOIT KÄYTTÄÄ LAITETTA - TIEDOSTA RISKIT

Ei vaadita toimenpiteitä

- ✓ Vähemmän kuin 99 pistettä
- X Toimenpiteitä vaativa raja ylitetty
- X Käytön lopettamista vaativa raja ylitetty




Terveysriski epätodennäköinen. Vaadittavia toimenpiteitä ei tarvita, mutta riskit on silti hyvä tiedostaa.

[katso taulukko](#) →

Makita tarjoaa markkinoiden teknisesti kehittyneimpiä sähkötyökaluja, joissa yhdistyy äärimmäinen suorituskyky sekä kehittynyt teknologia, joka mahdollistaa alhaiset tärinäarvot.

AVTTM
Anti Vibration Technology

Tärinäarvo m/s ²	Altistumisarvon laskemiseksi tulee tietää kuinka pitkään konetta käytetään (liipasinaika) ja käytettävän koneen tärinäarvo									
	15 min	30 min	1	2	3	4	5	6	8	10
40	800									
30	450	900								
25	315	625	1250							
20	200	400	800							
19	180	360	720	1450						
18	160	325	650	1300						
17	145	290	580	1150						
16	130	255	510	1000						
15	115	225	450	900	1350					
14	98	195	390	785	1200					
13	85	170	340	675	1000	1350				
12	72	145	290	575	865	1150	1450			
11	61	120	240	485	725	970	1200	1450		
10	50	100	200	400	600	800	1000	1200		
9	41	81	160	325	485	650	810	970	1300	
8	32	64	130	255	385	510	640	770	1000	1200
7	25	49	98	195	295	390	490	590	785	865
6	18	36	72	145	215	290	360	430	575	720
5.5	15	30	61	120	180	240	305	365	458	605
5	13	25	50	100	150	200	250	300	400	500
4.5	10	20	41	81	120	160	205	245	325	408
4	8	16	32	64	96	130	160	190	255	320
3.5	6	23	25	49	74	98	125	145	195	245
3	5	9	18	36	54	72	90	110	145	180
2.5	3	6	13	25	38	50	63	75	100	125
2	2	5	8	16	24	32	40	48	64	80
1.5	1	2	5	9	14	18	23	27	36	45
1	1	1	2	4	6	8	10	12	16	20

400 pistettä ylitetty 
 100 - 399 pistettä 
 alle 99 pistettä 

100 pistettä päivässä = altistuksen toiminta-arvo ylitetty

400 pistettä päivässä = altistuksen raja-arvo ylitetty

1. Katso käyttämäsi tuotteen tärinäarvo taulukon vasemmasta reunasta
2. Valitse käyttämäsi laitteeseesi kohdistuva aika taulukon alareunasta
3. Arvojen leikkauskohdan lukema kertoo pistein kertyneen altistumismäärän

**Esim. 6 m/s² (tärinäarvo), 30 min ("liipasin" käyttöaika)
 = 36 pistettä tärinälle altistumisesta (katso taulukko)**

Jos käyttäjä käyttää useampaa konetta päivän aikana, toista kohdat 1-3 jokaisen koneen kohdalla ja laske yhteispistemäärä.

Lisätietoa