

UVP

USER VIBRATION PROTECTION



MARKEDETS LAVESTE LYD- OG VIBRASJONSVERDIER

Hva er hånd- og armvibrasjoner? Definisjon: "Vibrasjon som overføres fra maskin til hånd og arm". Vibrasjoner er bevegelse i tre retninger (3D) i forhold til hviletilstand. Alt som har en motor gir vibrasjoner. Ulike maskiner gir ulike vibrasjoner og grenseverdier. De mest kjente følgene av vibrasjonseksposering er skade på blodkar, nerver, muskler og ledd. Symptomer kan være "hvite fingre" (Raynauds fenomen), smerter, nedsatt kraft og vansker med koordinering av bevegelse.

Hva gjør Hikoki for å redusere risikoen for vibrasjonsskader?

For å redusere risikoen for vibrasjonsskader har Hitachi utviklet en ny serie med lavtvibrerende elektroverktøy. UVP enheten består av en patentert vibrasjonsdempende mekanisme i verktøyet som gir deg lengre arbeidsintervaller pr. arbeidsdag, ihht. ny EU-lovgivning, uten å gå på kompromiss mot ytelse/prestasjon. Snarere tvert i mot! Den nye serien med lavtvibrerende verktøy har faktisk bedre avvirkning enn sine forgjengere.

AVANSERT ANTIVIBRASJONSTEKNOLOGI

Reduserer vibrasjon gjennom svingninger i fjær og motvekt

DYNAMISK DEMPING

Det beste fra to teknologier - "Transatory" og "Neidhart"

AVVIBRERT HÅNDTAK

Reduserer vibrasjon med opp til 50%

REDUSERT RISIKO

Vesentlig reduksjon av faren for "Hvite Fingre"

ØKT BRUKSTID - ØKT EFFEKTIVITET

Opp til 300% lenger effektiv brukstid pr. dag i henhold til EU-lovgivning

