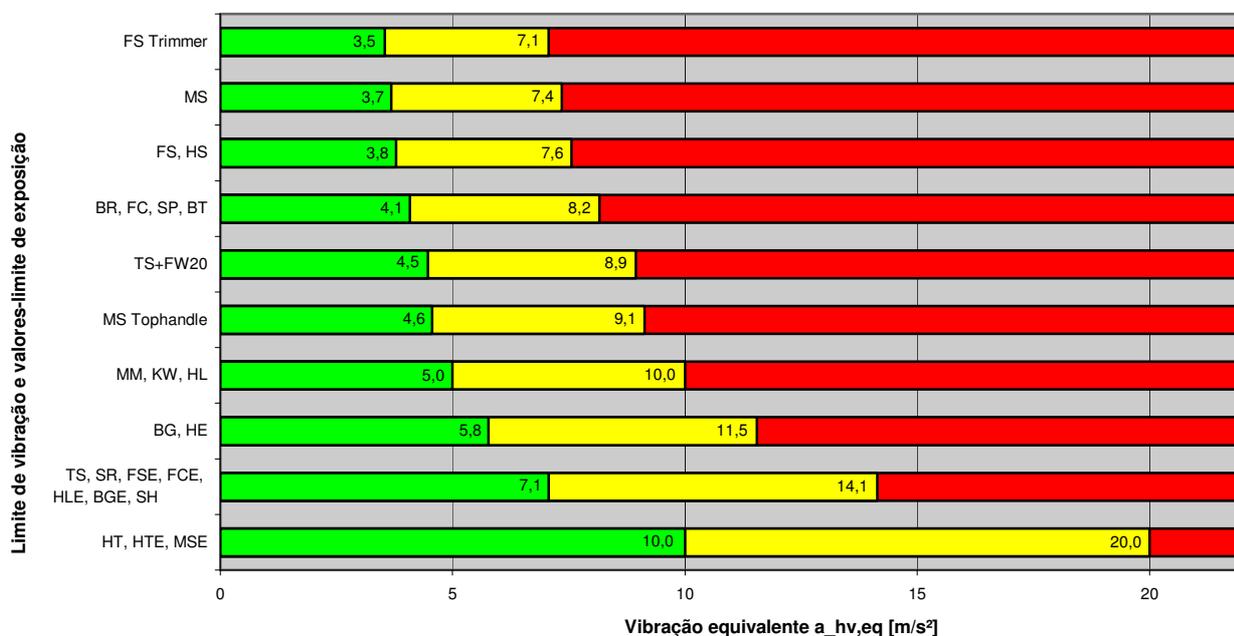


Procedimento simplificado para a classificação do nível de risco:

Aplicação : a vibração equivalente a $h_{v,eq}$ específica do produto encontra-se mencionada na documentação do fabricante e registada na barra da correspondente categoria daquele. A classificação quanto ao risco da máquina encontra-se indicada pelo código de cor. Ver folheto para a avaliação da classificação do risco. Estes valores são orientativos e não substituem uma completa análise quanto ao risco!



Classificação do risco:

Área verde :

não é necessária nenhuma acção.

A utilização do produto não é crítica. As entidades patronais podem permitir situações em que os trabalhadores utilizem o produto sem precauções e sem restrições nos períodos típicos de utilização, desde que estejam reunidas as seguintes condições:

- operação dos produtos de acordo com as instruções de operação
- manuseamento correcto, as ferramentas estão afiadas / equilibradas
- não estão a ser utilizados quaisquer outros produtos que transmitam vibrações (é necessária uma nova avaliação).

Área amarela :

é necessária uma acção.

Devem ser tomadas algumas medidas para minimizar o risco.

As entidades patronais têm de assegurar as seguintes precauções junto dos seus trabalhadores:

- compra e utilização de produtos com baixos níveis de vibração
- processos de trabalho alternativo para períodos limitados, realização de períodos de descanso
- melhoria das condições básicas em termos de clima, roupa de protecção adequada
- formação de como trabalhar com baixos níveis de vibrações
- checkups regulares e manutenção dos registos de saúde
- os trabalhadores têm de estar bem informados quanto à exposição, aos danos e às respectivas precauções.

Área vermelha :

a duração da exposição tem de ser reduzida.

O trabalho com o produto é crítico. As entidades patronais devem, apenas, permitir que os seus empregados trabalhem com a máquina se todos os passos forem tomados no sentido de assegurar que a real duração de utilização está limitada a um nível menos crítico.

Estas especificações são, apenas, valores de referência e não substituem uma análise detalhada. Para mais pormenores, ver “Instruções quanto às vibrações mãos-braços para os trabalhadores” ou a directiva da UE 2002/43/CE.