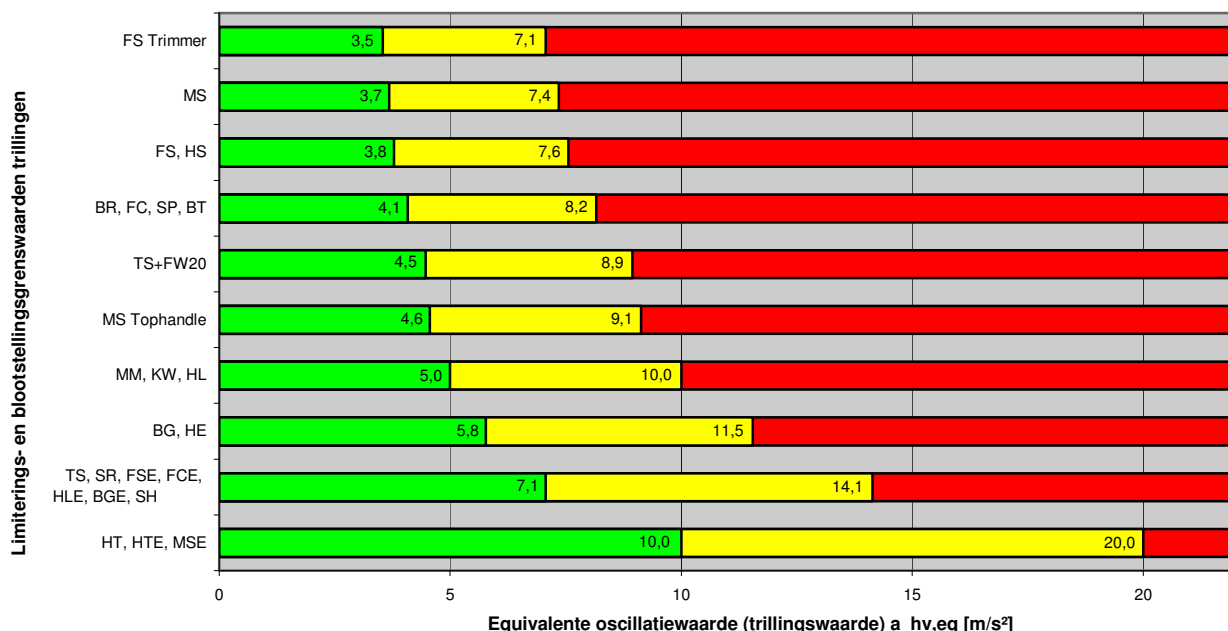


Vereenvoudigd proces voor indeling van de risicoklasse:

Toepassing: Productspecifieke equivalente oscillatiewaarden $a_{hv,eq}$ uit de documentatie van de fabrikant nemen en op de balk van de betreffende productcategorie noteren. De kleurcode geeft de risicoklasse van de machine aan. Beoordeling van de risicoklasse aan de achterzijde. De gegevens geven de richtwaarden weer, deze kunnen geen uitgebreide risicoanalyse vervangen!



Risicoclassificering:

Groen vlak:

Geen maatregelen noodzakelijk.

Het werken met dit product is niet kritiek.

De werkgever kan het product zonder verdere maatregelen onbeperkt in het kader van de kenmerkende dagelijkse gebruiksduur overlaten aan zijn werknemers, voorzover aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- bediening van de producten overeenkomstig de handleiding
- onderhoud zoals voorgeschreven, gereedschappen geslepen/gebalanceerd
- geen andere producten in gebruik, die trillingen overbrengen (nieuwe beoordeling noodzakelijk)

Geel vlak:

Maatregelen noodzakelijk.

Maatregelen om het gevaar te reduceren zijn noodzakelijk. De werkgever moet de volgende beschermende maatregelen ten opzichte van zijn werknemers waarborgen:

- aankoop en gebruik van producten met de laagste trillingswaarden
- alternatief trillingsarmer werkproces
- tijdelijke beperking van de inwerking van de trillingen, voldoende rusttijden
- verbetering van de klimatologische randvoorwaarden, geschikte beschermende kleding
- scholing in een trillingsarme werkwijze
- regelmatige controle van de gezondheid, aanleggen van gezondheidsakten
- uitgebreide informatie voor de werknemer over blootstelling aan trillingen, schadelijke effecten en maatregelen.

Rood vlak:

Werktijd moet worden verlaagd.

Het werken met dit product is kritiek. De werkgever mag het product alleen aan zijn werknemer beschikbaar stellen als is gewaarborgd dat de werkelijke gebruiksduur tot op een minder kritieke duur kan worden beperkt.

Deze gegevens zijn slechts referentiewaarden, en kunnen een gedetailleerde risicoanalyse in een op zichzelf staand geval niet vervangen. Voor verdergaande gegevens, zie "Hand-armtrillingen, handleiding voor de werkgever" of EU - richtlijn 2002/44/EG.