

Roestvorming van een as

Moet roestvorming van een as op dezelfde wijze worden beoordeeld als roestvorming bij een wielgeleidingselement?

Antwoord

Nee. De beoordeling van roestvorming van assen is als volgt omschreven in artikel 5.*.18 van de keuringseisen: “de assen mogen niet zodanig door corrosie zijn aangetast, dat de sterkte ervan in gevaar wordt gebracht”. Dat kan dus betekenen dat een as die door corrosie is aangetast, maar nog niet is doorgeroest, moet worden afgekeurd. Terwijl een as die op een plaats is doorgeroest, waardoor de sterkte ervan niet in gevaar wordt gebracht, mag worden goedgekeurd. Hierbij is dus geen concretere keuringseis aan te geven en komt het dus neer op uw technische kennis en inzicht. Een as mag tevens, in tegenstelling tot een wielgeleidingselement, worden gerepareerd als de reden van afkeuring te veel corrosie is geweest. Wel moet de as door deze reparatie zijn oorspronkelijke functie weer kunnen vervullen. Dit is van toepassing zowel bij APK1 als bij APK2.

