

Wasserstoffbestimmung und Wasserstoffversprödung – Sinn und Nutzen



Zur Beurteilung der Gefahr einer Wasserstoffversprödung hochfester Bauteile wird häufig über die Möglichkeit einer Wasserstoffbestimmung im Bauteil diskutiert. Angenommen, dies wäre mit der erforderlichen Sicherheit möglich, so bestünde hier grundsätzlich die Chance einer schnellen und zudem je nach Verfahren zerstörungsfreien und damit direkt am Bauteil durchzuführenden Prüfung. Demgegenüber wäre der wirtschaftliche Aufwand durch eine entsprechend erforderliche und meist aufwändige Gerätetechnik sicher zu vernachlässigen. Zur Klärung dieses Fragenkomplexes muss zunächst noch einmal kurz auf die Ursachen und die Charakteristik der Wasserstoffversprödung eingegangen werden.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 2,34 €

2,50 €

Netto-Preis: 2,34 €

Enthaltene MwSt.: 0,16 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)