

## Anlage H: Lärmzulässigkeit von Tragschraubern

- 1. Tragschrauber bis 450 kg MTOM:**  
Die Bestimmungen der ZLZV 2005 sind anzuwenden.
- 2. Tragschrauber von 450 kg bis 560 kg MTOM:**  
Da in der ZLZV 2005 keine Werte für Tragschrauber über 450 kg angegeben werden, werden die Grenzwerte physikalisch erweitert.  
Die Lärmgrenzwerte berechnen sich nach folgender Formel:

M...MTOM in 1000 kg  
Grenzwert =  $79,27 + 32,51 \cdot \log M$

Das ergibt bei  
450 kg einen Grenzwert von 68 dB(A)  
560 kg einen Grenzwert von 71,1 dB(A)