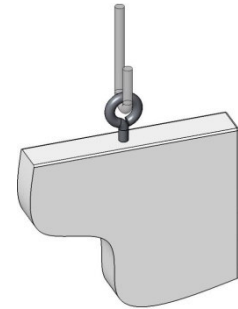


## Merkblatt Ringschrauben zum Aufhängen

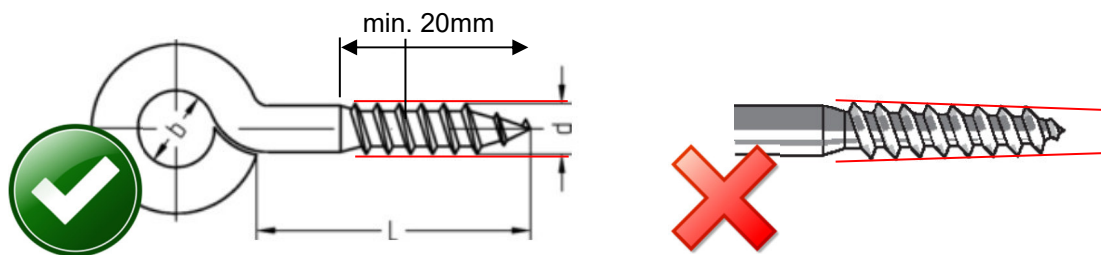
Version 29.04.2020

Wenn bei einem Werkstück keine 5mm-Aufhängebohrungen in die Fläche gemacht werden können (z.B. allseitig sichtbare Sichtseite), gibt es die Möglichkeit, Ringschrauben in die Kante zu schrauben. Das Werkstück kann an diesen Ringschrauben zum Pulverbeschichten aufgehängt werden.



Achten Sie hierbei auf folgende Punkte:

- 1.) Verwenden Sie nur Ringschrauben mit einem parallel verlaufenden Gewinde



- 2.) Das Gewinde soll mindestens 20mm lang sein und vollständig ins Stück eingedreht werden.
- 3.) Der Innendurchmesser des Rings (Mass b) soll mind. 7mm sein
- 4.) Bohren Sie das Schraubloch vor: Bohrer 1mm kleiner als Gewindedurchmesser (d)
- 5.) Bringen Sie die Schraube nicht zu weit aussen am Rand des Stückes an (MDF spaltet sich sehr leicht)
- 6.) Für 19mm, 22mm und 25mm MDF empfehlen wir Ringschrauben mit folgenden Dimensionen:  
d = 5mm, L = 45mm, b = 10mm → vorbohren mit 4mm  
Wählen Sie die Grösse und Anzahl der Ringschrauben entsprechend der Plattendicke und dem Gewicht des Stückes.
- 7.) Bei mehrmaliger Verwendung derselben Ringschraube, achten Sie unbedingt darauf, dass die Innenseite des Rings noch elektrisch kontaktfähig mit unserem Aufhängehaken ist (blankes Metall ohne Beschichtungsrückstände).

blanke Stelle ohne Beschichtungsrückstände

