

Um Fehlinterpretationen zu vermeiden, hier ein Hinweis: Der Einstellwinkel bezieht sich auf die Profilsehne (blaue L und nicht auf die Profilunterseite (rote Linie). Deshalb führt es zu falschen Ergebnissen, bei solchen Profilen einfach die Auflagefläche am Rumpf als Referenz zu benutzen (gilt für die Tragfläche (FL) wie auch für das Höhenleitwerk (H Das bedeutet, der Abstand Unterlage (z. B. Werkbank) - Nasenleiste wird von der Mitte der Nasenleiste (blaue Linie) bis zur Unterlage gemessen und nicht von der Unterkante der Nasenleiste (rote Linie >>> Profilsehne Da es sich um die Ermittlung einer Differenz handelt, ist die Lage des Modells bezüglich der Unterlage (U) belanglo

Da es sich um die Ermittlung einer Differenz handelt, ist die Lage des Modells bezüglich der Unterlage (**U**) belanglo Es muss lediglich gewährleistet sein, das sich die Lage während der Messung an Tragfläche und Höhenleitwerk ni verändert.

Die Rotation nach rechts ist als positiver Drehsinn (+) definiert. Folglich hat im Beispiel das HLW einen negativen Winkel, der FL hingegen einen positiven Winkel bezogen auf die Referenzfläche (Tisch, Werkbank usw.).

| Für Modell | erst | ellt am | 08. Sep. 2021 | 10:31 | Uhr |
|---------------------------|---|----------|---------------|---------|-----------------------------------|
| Tragfläche | Flächentiefe | = | 190,00 | mm | |
| | Abstand (1) Nasenleiste - Unterlag | = | 90,00 | | |
| | Abstand (2) Endleiste - Unterlage | = | 93,50 | mm | VORSICHT! |
| | Winkel gegenüber Unterlage | = | -1,06 | 0 | Eine unübliche |
| Höhenleitwerk | Flächentiefe | = | 130,00 | mm | EWD, dringend |
| | Abstand (3) Nasenleiste - Unterlag | = | 200,00 | mm | Eingaben prüfen |
| | Abstand (4) Endleiste - Unterlage | = | 200,00 | mm | und Bauplan zu |
| | Winkel gegenüber Unterlage | = | 0 | 0 | Rate ziehen! |
| | Diese Eingaben ergeben eine EWD von | | -1,06 | | ACHTUNG! ABSTURZGEFAHR! |
| | Variation der EWD | 7 | | *** | |
| 1mm Unterlage an | der Tragfläche ändert die EWD dieses Modell | s um ca | 0.3 | ° siehe | e auch Hinweis unte |
| | Höhenleitwerk ändert die EWD dieses Model | | | | e auch Hinweis unte |
| immi Ontenage am | | | | | |
| | | | | | agflächenend- bzw. entfernen). |
| 0,5° EWD-Änderung oder | -nas | enleiste | (hinzufügen | oder | |

Lotato Karroktur: 22.01.2013 ("Amrtollwinkol go goniibor Unterlago" in "Winkol...)

Echart Müller (5.02.2003