Warnvermerk / Warning notice	DIN 5480-1:2025-10
Datum / Date	2026-01-20

Passverzahnungen mit Evolventenflanken und Bezugsdurchmesser – Teil 1: Grundlagen
Involute splines based on reference diameters – Part 1: Generalities
Cannelures à flancs en développante basées sur les diamètres de référence – Partie 1: Généralités

In der deutschen Fassung der DIN 5480-1:2025-10 wurden folgende Fehler erkannt:

In A.2 muss die Gleichung:

$M_{1\,\mathrm{min}} = M_1 + (A_\mathrm{s} + T_\mathrm{G}) \cdot A^*_{\mathrm{M1}}$

durch folgende Gleichung:

$M_{1\,\mathrm{min}} = M_1 + (A_\mathrm{s} - T_\mathrm{G}) \cdot A^*_{\mathrm{M1}}$

ersetzt werden.

In the German version of DIN 5480-1:2025-10 the following errors have been noted:

In A.2 the Formula:

$M_{1\,\mathrm{min}} = M_1 + (A_\mathrm{s} + T_\mathrm{G}) \cdot A^*_{\mathrm{M1}}$

shall be replaced by the following Formula:

$M_{1\,\mathrm{min}} = M_1 + (A_\mathrm{s} - T_\mathrm{G}) \cdot A^*_{\mathrm{M1}}$

HINWEIS:
Wir weisen darauf hin, dass der vorliegende Fehler negative Auswirkungen haben kann. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, den Sachverhalt bei der Anwendung der Norm angemessen zu berücksichtigen, um einen etwaigen Schaden zu vermeiden.

Bitte prüfen Sie unverzüglich, ob und inwieweit in Ihrem Fall eine Schadengefahr besteht und reagieren Sie entsprechend. Falls Sie das Dokument selbst nicht anwenden, jedoch den/die betroffenen Anwender kennen, leiten Sie diesen Warnvermerk unverzüglich an den/die Anwender weiter.

INFORMATION:
Please note that this error can have negative implications. When applying the standard, it is the user's responsibility to take due account of this warning notice in order to avert potential damage.

Please check without delay whether, and to what extent, there is a risk of damage in your case, and take the necessary action. If you do not apply the document yourself but are aware of any users who may be affected, please forward this warning notice on to them without delay.

- Leerseite -