

DIN EN ISO 2692:2015-12 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Maximum-Material-Bedingung (MMR), Minimum-Material-Bedingung (LMR) und Reziprozitätsbedingung (RPR) (ISO 2692:2014); Deutsche Fassung EN ISO 2692:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Maximum-Material-Bedingung, MMR und Minimum-Material-Bedingung, LMR.....	11
4.1 Allgemeines.....	11
4.2 Maximum-Material-Bedingung, MMR.....	11
4.2.1 Maximum-Material-Bedingung für tolerierte Geometrielemente	11
4.2.2 Maximum-Material-Bedingung für zugeordnete Bezugsэлеmente	12
4.3 Minimum-Material-Bedingung, LMR.....	14
4.3.1 Minimum-Material-Bedingung für tolerierte Geometrielemente.....	14
4.3.2 Minimum-Material-Bedingung für zugeordnete Bezugsэлеmente	15
5 Reziprozitätsbedingung, RPR.....	16
5.1 Allgemeines.....	16
5.2 Reziprozitätsbedingung und Maximum-Material-Bedingung	17
5.3 Reziprozitätsbedingung und Minimum-Material-Bedingung.....	17
Anhang A (informativ) Beispiele für die Tolerierung mit 	18
Anhang B (informativ) Begriffsdiagramm	53
Anhang C (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell.....	54
C.1 Allgemeines.....	54
C.2 Position im GPS-Matrix-Modell.....	54
C.3 Verwandte Internationale Normen	55
Literaturhinweise	56