

# DIN EN ISO 17450-3:2016-12 (D)

## Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Grundlagen - Teil 3: Tolerierte Geometrieelemente (ISO 17450-3:2016); Deutsche Fassung EN ISO 17450-3:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Allgemeines.....	7
5 Default-Regeln für die Festlegung von Geometrieelementen.....	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Integrales Geometrieelement.....	11
5.2.1 Allgemeines.....	11
5.2.2 Extrahierte integrale Linie.....	11
5.2.3 Extrahierter integraler Punkt.....	11
5.2.4 Gegenüberliegendes Punktepaar.....	11
5.3 Mittleres Geometrieelement.....	15
5.3.1 Allgemeines.....	15
5.3.2 Mittelpunkt.....	18
5.3.3 Mittellinie.....	21
5.3.4 Mittelfläche.....	22
Anhang A (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell.....	24
A.1 Allgemeines.....	24
A.2 Informationen über diesen Teil von ISO 17450 und seine Anwendung.....	24
A.3 Position im GPS-Matrix-Modell.....	24
Literaturhinweise.....	25