

# DIN EN ISO 16610-28:2017-04 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Filterung - Teil 28: Profilfilter: Endeffekte (ISO 16610-28:2016); Deutsche Fassung EN ISO 16610-28:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Korrekturverfahren für Endeffekte.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Extrapolation des Profils — Verfahren.....	8
4.2.1 Null-Auffüllen.....	8
4.2.2 Lineare Extrapolation.....	10
4.2.3 Symmetrische Erweiterung.....	10
4.3 Momenterhaltungskriterium.....	13
5 Empfehlungen.....	18
5.1 Default-Endkorrektur.....	18
5.2 Bezeichnungen für die Endkorrektur.....	19
Anhang A (normativ) Filter nach ISO 16610 mit automatischer Endeffektkorrektur.....	20
Anhang B (informativ) Zusammenhang mit dem Filter-Matrix-Modell.....	22
Anhang C (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell.....	23
Literaturverzeichnis.....	24