

DIN EN ISO 16610-49:2015-12 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Filterung - Teil 49: Morphologische
Profilfilter: Skalenraumverfahren (ISO 16610-49:2015); Deutsche Fassung EN ISO
16610-49:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Allgemeiner Hintergrund des Skalenraums	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Größenverteilung und Anti-Größenverteilung	8
4.3 Alternierende, symmetrische Filter	9
4.4 Verschachtelte mathematische Modelle	9
5 Empfehlungen.....	10
5.1 Strukturierendes Element Kreisscheibe.....	10
5.2 Strukturierendes Element horizontale Strecke	10
5.3 Defaultmäßiges Skalenraumverfahren.....	10
6 Filterkennzeichnung	11
Anhang A (informativ) Veranschaulichende Beispiele von Skalenräumen.....	12
Anhang B (informativ) Begriffsdiagramm	20
Anhang C (informativ) Zusammenhänge mit dem Filter-Matrix-Modell	21
Anhang D (informativ) Zusammenhänge mit dem GPS-Matrix-Modell.....	22
Literaturhinweise	23