

# DIN EN ISO 16610-41:2015-12 (D)

**Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Filterung - Teil 41: Morphologische  
Profilfilter: Filter mit Kreisscheibe und horizontaler Strecke (ISO 16610-41:2015);  
Deutsche Fassung EN ISO 16610-41:2015**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Morphologische Filter.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Diskrete Darstellung der Eingangsdaten.....	6
4.3 Diskrete Darstellung des strukturierenden Elements.....	7
4.4 Diskrete morphologische Filter.....	8
4.5 Diskrete Hüllfilter .....	15
4.6 Endbedingungen.....	15
5 Empfehlungen.....	16
5.1 Strukturierendes Element Kreisscheibe.....	16
5.2 Strukturierendes Element horizontale Strecke .....	16
5.3 Defaultmäßige, morphologische Filter .....	16
6 Filterkennzeichnung .....	16
Anhang A (informativ) Zusammenhänge mit dem Filter-Matrix-Modell.....	17
Anhang B (informativ) Zusammenhänge mit dem GPS-Matrix-Modell.....	18
Literaturhinweise .....	19