

DIN EN ISO 19232-5:2018-12 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Bildgüte von Durchstrahlungsaufnahmen - Teil 5:
Bestimmung der Bildunschärfezahl mit Doppeldraht-Typ-Bildgüteprüfkörpern (ISO
19232-5:2018); Deutsche Fassung EN ISO 19232-5:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen an den Doppeldraht-BPK	7
4.1 Maße, Herstellung und Kennzeichnung.....	7
4.1.1 Maße und Material.....	7
4.1.2 Herstellung.....	8
4.1.3 Kennzeichnung.....	8
4.2 Konformitätserklärung	8
5 Anwendung des Doppeldraht-BPK	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Sichtprüfung.....	9
5.3 Auswertung von digitalen Bildern mit einer Profilfunktion	9
5.4 Auswertung von digitalen Bildern mit einer Profilfunktion durch Interpolation	10
5.5 Bildgüteklassen.....	10
5.6 Anwendung des Doppeldraht-BPK.....	10
6 Hochauflösender BPK mit erweitertem Messbereich	12
7 Dokumentation	14
8 Wiederholgenauigkeit und systematische Abweichung.....	14
Literaturhinweise	16