

DIN EN 13232-6:2012-01 (D)

Bahnanwendungen - Oberbau - Weichen und Kreuzungen - Teil 6: Starre einfache und doppelte Herzstücke; Deutsche Fassung EN 13232-6:2005+A1:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
3.1 Bauteile der Herzstücke	5
3.1.1 Einfache Herzstücke	5
3.1.2 Besondere Definitionen für doppelte Herzstücke	9
3.2 Geometrie	10
3.3 Bauart	10
3.4 Schienenstöße	10
4 Leistungsanforderungen	10
4.1 Allgemeines	10
4.2 Werkstoffe	10
4.2.1 Gebaute Herzstücke, halbgebaute/gebauete Monoblock	10
4.2.2 Monoblock mit oder ohne angeschweißte Herzstückschienen	11
4.3 Neigung der Fahrfläche	11
5 Konstruktionsanforderungen	11
5.1 Geometrische Daten	11
5.2 Fahrzeugspezifische Angaben	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Radsatzlast und Radsatzabstand	12
5.2.3 Höchstgeschwindigkeit	12
5.3 Schienenauflagen und Befestigungsmittel	12
5.4 Weitere Anforderungen	12
5.5 Zeichnungen	12
6 Grenzabweichungen und Abnahme	12
6.1 Allgemeines	12
6.2 Messwerkzeuge und Messinstrumente	13
6.3 Wichtige Maße	13
6.4 Nachweise	16
6.5 Verfahren zur Prüfung von Gefügefehlern	16
6.5.1 Sichtprüfung	16
6.5.2 Farbeindringverfahren und/oder Magnetpulververfahren	16
6.5.3 Ultraschallverfahren	16
6.5.4 Röntgenprüfverfahren	16
7 Lieferumfang	16
8 Kennzeichnungen	17
Anhang ZA (informativ) [A1] Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2008/57/EG [A1]	27
Literaturhinweise	30