

# DIN EN 13232-6:2006-01 (D)

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

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
3.1 Bauteile der Herzstücke .....	4
3.1.1 Einfache Herzstücke .....	4
3.1.2 Besondere Definitionen für doppelte Herzstücke .....	8
3.2 Geometrie .....	9
3.3 Bauart .....	9
3.4 Schienenstöße .....	9
4 Leistungsanforderungen .....	9
4.1 Allgemeines .....	9
4.2 Werkstoffe .....	9
4.2.1 Gebaute Herzstücke, halbgebaute/gebauete Monoblock .....	10
4.2.2 Monoblock mit oder ohne angeschweißte Herzstückschienen .....	10
4.3 Neigung der Fahrfläche .....	10
5 Konstruktionsanforderungen .....	10
5.1 Geometrische Daten .....	10
5.2 Fahrzeugspezifische Angaben .....	11
5.2.1 Allgemeines .....	11
5.2.2 Radsatzlast und Radsatzabstand .....	11
5.2.3 Höchstgeschwindigkeit .....	11
5.3 Schienenaufgaben und Befestigungsmittel .....	11
5.4 Weitere Anforderungen .....	11
5.5 Zeichnungen .....	11
6 Grenzabweichungen und Abnahme .....	12
6.1 Allgemeines .....	12
6.2 Messwerkzeuge und Messinstrumente .....	12
6.3 Wichtige Maße .....	12
6.4 Nachweise .....	15
6.5 Verfahren zur Prüfung von Gefügefehlern .....	15
6.5.1 Sichtprüfung .....	15
6.5.2 Farbeindringverfahren und/oder Magnetpulververfahren .....	15
6.5.3 Ultraschallverfahren .....	15
6.5.4 Röntgenprüfverfahren .....	15
7 Lieferumfang .....	16
8 Kennzeichnungen .....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....	26
Literaturhinweise .....	28