

E DIN ISO 12858-3:2018-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-05-11

**Optik und optische Instrumente - Zusatzausrüstungen für geodätische Instrumente -
Teil 3: Dreifüße (ISO 12858-3:2005); Text Deutsch und Englisch**

**Optics and optical instruments - Ancillary devices for geodetic instruments - Part 3:
Tribrachs (ISO 12858-3:2005); Text in German and English**

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Dreifüße Typ W	7
4.1 Nomenklatur	7
4.2 Allgemeine Merkmale — Maße.....	8
5 Dreifüße Typ Z.....	11
5.1 Nomenklatur	11
5.2 Allgemeine Merkmale — Maße.....	12
6 Anforderungen	15
6.1 Allgemeines	15
6.2 Verbindung zwischen Instrumentenfuß und Stativ	15
6.3 Verdrehsteifigkeit	15
6.4 Fußschraube	15
6.5 Korrosionsschutz	15
6.6 Klemmhebel bzw. Klemmschraube	15
6.6.1 Typ W	15
6.6.2 Typ Z	15
6.7 Dosenlibelle	16
7 Bezeichnung und Kennzeichnung.....	16
Anhang A (informativ) Empfehlungen für Dreifüße des Typs W mit verbesserter Stabilität.....	17