DIN ISO 12858-3:2019-10 (D)

Optik und optische Instrumente - Zusatzausrüstungen für geodätische Instrumente - Teil 3: Dreifüße (ISO 12858-3:2005)

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