DIN 15922:2018-08 (D)

Veranstaltungstechnik - Befestigungsstellen und Verbindungselemente für Arbeitsmittel

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Konstruktive Anforderungen ... 7
4.1 Allgemeines ... 7
4.2 Befestigungsstellen ... 8
4.2.1 Allgemeines ... 8
4.2.2 Befestigungsstellen an runden Querschnitten ... 8
4.2.3 Befestigungsstellen auspolygonalen Querschnitten ... 8
4.2.4 Befestigungsstellen aus Stativplatte oder Hülse ... 9
4.2.5 Befestigungsstellen an Stativen ... 12
4.2.6 Befestigungsstellen an Leuchtenhängern ... 12
4.2.7 Befestigungsstellen für Foto- und für Reportageleuchten (HR) ... 12
4.3 Verbindungselemente ... 13
4.3.1 Allgemeines ... 13
4.3.2 Scheinwerfergrundplatte (SWP) ... 14
4.3.3 Gerätezapfen Z (TV-Zapfen) ... 15
4.3.4 Aufnahmezapfen (AZ) für Leuchten ... 16
4.3.5 Übergangszapfen (UZ) ... 17
4.4 Kombination aus Befestigungsstellen und Verbindungselementen ... 17
4.4.1 Allgemeines ... 17
4.4.2 Stativplatte (STP) mit Zapfen (Z/ZC/ZF) ... 18
4.4.3 Scheinwerfergrundplatte (SWP) mit Stativhülse (SH) ... 19
4.5 Drehsockel ... 19
4.5.1 Drehsockel (DS) für Schraubbefestigung (S) ... 19
4.5.2 Drehsockel (DS) mit Spindel (GB) für Befestigung an polygonalen Querschnitten ... 21
4.6 Schnittstellengeometrie (Lochmuster) an Befestigungsbügeln ... 22
4.7 Rohrhaken ... 22
4.7.1 Allgemeines ... 22
4.7.2 Konstruktive Anforderungen an Rohrhaken ... 22
4.8 Benutzerinformation ... 23
4.8.1 Allgemeines ... 23
4.8.2 Dokumentation ... 23
4.8.3 Kennzeichnung ... 23

5 Prüfung ... 24