

# DIN EN 12312-8:2018-10 (D/E)

**Luftfahrt-Bodengeräte - Besondere Anforderungen - Teil 8: Wartungs- oder Servicetreppen und -bühnen; Deutsche und Englische Fassung EN 12312-8:2018**

**Aircraft ground support equipment - Specific requirements - Part 8: Maintenance or service stairs and platforms; German and English version EN 12312-8:2018**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
1.1 Allgemeines.....	6
1.2 Klassifizierung.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Liste der Gefährdungen .....	10
5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen .....	10
5.1 Allgemeine Anforderungen.....	10
5.2 Wartungsbühnen der Gruppe A.....	14
5.3 Wartungsbühnen der Gruppe B.....	16
5.4 Wartungs- oder Servicetreppen der Gruppe C.....	18
5.5 Hilfseinrichtungen für kraftbetriebene Wartungs- oder Servicetreppen und -bühnen .....	19
6 Benutzerinformation .....	19
6.1 Kennzeichnung.....	19
6.2 Zusätzliche Kennzeichnung .....	20
6.3 Warnhinweise .....	20
6.4 Anleitungen.....	20
7 Nachweis der Anforderungen.....	21
Anhang A (normativ) Liste der Gefährdungen .....	23
Anhang B (normativ) Zusätzliche Treppe an den Wartungsbühnen.....	26
Anhang C (informativ) Belastungsbegrenzung .....	27
C.1 Nachweis, dass die Gefahr einer Überlastung/eines Umstürzens nicht gegeben ist.....	27
C.1.1 Allgemeines.....	27
C.1.2 Gruppe A.....	27
C.1.3 Gruppe B.....	27
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2006/42/EG.....	28
Literaturhinweise .....	29

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
European foreword.....	3
Introduction .....	5
1 Scope.....	6
1.1 General.....	6
1.2 Classification.....	7
2 Normative references.....	7
3 Terms and definitions .....	8
4 List of hazards .....	10
5 Safety requirements and/or measures.....	10
5.1 General requirements .....	10
5.2 Group A maintenance platforms.....	13
5.3 Group B maintenance platforms.....	15
5.4 Group C maintenance or service stairs .....	17
5.5 Auxiliary means for powered maintenance or service stairs and platforms.....	18
6 Information for use .....	18
6.1 Marking.....	18
6.2 Additional marking .....	18
6.3 Warnings .....	19
6.4 Instructions.....	19
7 Verification of requirements .....	19
Annex A (normative) List of Hazards .....	22
Annex B (normative) Additional stair on maintenance platforms.....	25
Annex C (informative) Loading control.....	26
C.1 Demonstration of the absence of risk of overloading/overturning .....	26
C.1.1 General.....	26
C.1.2 Group A .....	26
C.1.3 Group B .....	26
Annex ZA (informative) Relationship between this European Standard and the essential requirements of EU Directive 2006/42/EC aimed to be covered.....	27
Bibliography.....	28