DIN EN 280-2:2022-05 (D)

Fahrbare Hubarbeitsbühnen - Teil 2: Zusätzliche Sicherheitsanforderung für Lastaufnahmemittel an Hubeinrichtung und Arbeitsbühne; Deutsche Fassung EN 280-2:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 6

4 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen ... 8
4.1 Fester Lastanschlagpunkt ... 8
4.2 Hubwerk (Hubwerke mit/ohne Ausleger) ... 8
4.3 Festigkeits- und Standsicherheitsberechnungen ... 9
4.4 Verfahren zur Vermeidung von Kippen und Überschreitung von zulässigen Beanspruchungen ... 9

5 Verifizierung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/ Risikominimierungsmaßnahmen ... 10

6 Anwenderinformationen ... 11
6.1 Betriebsanleitung ... 11
6.2 Kennzeichnung ... 13

Anhang A (normativ) Liste der signifikanten Gefährdungen ... 14

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG ... 18

Literaturhinweise ... 20