

DIN EN 474-11:2023-02 (D)

Erdbaumaschinen - Sicherheit - Teil 11: Anforderungen an Erd- und Müllverdichter; Deutsche Fassung EN 474-11:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.1.1 Zusammenhang.....	7
4.1.2 Besondere Beziehung zu EN 474-1	8
4.2 Maschinenführerplatz	8
4.2.1 Allgemeines.....	8
4.2.2 Maschinenführerplatz mit Kabine	8
4.3 Sitz.....	9
4.4 Lenksystem.....	9
4.5 Bremsanlage	9
4.6 Standsicherheit.....	9
4.7 Hebebetrieb	9
4.8 Schutzmaßnahmen und -einrichtungen	10
5 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen	10
6 Benutzerinformation	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Maschinensicherheitszeichen	11
6.3 Betriebsanleitung.....	12
Anhang A (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen.....	13
Anhang B (normativ) Bremsanforderungen für Erd- und Müllverdichter.....	18
B.1 Begriffe	18
B.2 Allgemeine Anforderungen.....	18
B.2.1 Allgemeines.....	18
B.2.2 Maschinen, die dafür vorgesehen sind, einen Anhänger zu ziehen	18
B.3 Prüfbedingungen.....	18
B.3.1 Gesamt-Prüfparameter.....	18
B.3.2 Alternative Prüfkfiguration der Maschine.....	19
B.3.3 Versuchsanordnungen.....	19
B.4 Funktionsprüfung	20
B.4.1 Allgemeines.....	20
B.4.2 Bremsleistung	20
Anhang C (informativ) Bilder.....	23
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen und der abzudeckenden Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) [2006 L157].....	24
Literaturhinweise.....	29