E DIN EN 474-9:2017-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-05-05

Erdbaumaschinen - Sicherheit - Teil 9: Anforderungen für Rohrverleger; Deutsche und Englische Fassung prEN 474-9:2017

Earth-moving machinery - Safety - Part 9: Requirements for pipelayers; German and English version prEN 474-9:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Liste der zusätzlichen signifikanten Gefährdungen ... 5

5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Maschinenführerplatz ... 6
5.2.1 Scheibe/n ... 6
5.2.2 Maschinenführersitz ... 6
5.3 Standsicherheit und Hebeeinrichtung ... 6
5.3.1 Allgemeines ... 6
5.3.2 Hebeeinrichtung ... 6
5.4 Heckwinden ... 7
5.4.1 Allgemeines ... 7
5.4.2 Anbringung ... 7
5.4.3 Stellteile ... 7
5.4.4 Schutzeinrichtung gegen Rückschlag des Seils ... 7
5.5 Lärm ... 7
5.5.1 Schallleistungspegel ... 7
5.5.2 Emissions-Schalldruckpegel am Maschinenführerplatz ... 7

6 Benutzerinformation ... 8
6.1 Warnzeichen ... 8
6.2 Betriebsanleitung ... 8
6.3 Maschinenkennzeichnung ... 8

Anhang A (normativ) Liste der zusätzlichen signifikanten Gefährdungen — Rohrverleger ... 9

Anhang B (informativ) Bilder ... 10

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] ... 12

Literaturhinweise ... 13