

E DIN EN 1009-4/A1:2024-01 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2023-12-01

Maschinen für die mechanische Aufbereitung von Mineralien und ähnlichen festen Stoffen - Sicherheit - Teil 4: Spezifische Anforderungen für Klassiermaschinen (Siebmaschinen); Deutsche und Englische Fassung EN 1009-4:2020/prA1:2023

Machines for mechanical processing of minerals and similar solid materials - Safety - Part 4: Specific requirements for screening machinery; German and English version EN 1009-4:2020/prA1:2023

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
1 Änderung am gesamten Dokument.....	7
2 Änderung des Europäischen Vorwortes	7
3 Änderung an Abschnitt 1, „Anwendungsbereich“	7
4 Änderung an 4.1, „Allgemeines“	7
5 Änderung an 4.2.1, „Allgemeines“	7
6 Änderung an 4.2.2.2, „Inspektion von außen per Zugangsöffnung(en) mit zwei Armen“	7
7 Änderung an 4.2.2.3, „Inspektion von außen über die Oberseite“	8
8 Änderung an 4.2.3.1, „Instandhaltung von außen von vorne und hinten“	8
9 Änderungen an 4.2.3.2, „Instandhaltung von außen über die Oberseite“	8
10 Änderung an 4.2.4.1, „Allgemeines“	8
11 Änderungen an 4.2.4.2, „Durchgang von der Oberseite für Arbeiten im Inneren“	8
12 Änderung an 4.2.4.3.2, „Punktueller Hindernis im Inneren des Siebs“	9
13 Änderung an 4.2.4.4.1, „Allgemeines“	9
14 Änderung an 4.2.4.4.3, „Kombination zweier zylindrischer punktueller Hindernisse (z. B. Doppeltriebmechanismus)“	9
15 Änderungen an 4.3.1, „Allgemeines“	9
16 Änderung an 4.3.3, „Trommelsiebe“	9
17 Änderungen an 6.3.1, „Allgemeines“	9
18 Ergänzung des Unterabschnitts 6.4, „Bildzeichen“	10
19 Änderung an Anhang C (informativ), „Berechnung der Zugangsmaße“	10
20 Änderung an Anhang ZA (informativ), „Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG“	14
21 Änderung an den Literaturhinweisen	14
Bilder	
Bild C.1 — Zugang innerhalb des Arbeitsraums auf Grundlage von ISO 7250-3 und Messungen unter Realbedingungen“	13
Tabellen	
Tabelle C.1 — Berechnung der Zugangsmaße	11