

# DIN EN 1009-2:2021-01 (D)

## Maschinen für die mechanische Aufbereitung von Mineralien und ähnlichen festen Stoffen - Sicherheit - Teil 2: Spezifische Anforderungen für Aufgabemaschinen und Stetigförderer; Deutsche Fassung EN 1009-2:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Vibrationsaufgeber.....	8
4.3 Schubwagenaufgeber/Pendelaufgeber.....	8
4.4 Plattenband.....	8
4.5 Gurtaufgeber.....	8
4.6 Rücklade-Fördereinrichtung (unter Halde) oder Behältern .....	9
4.7 Aufgehängte (gefederte) Aufgeber .....	9
4.8 Stetigförderersysteme .....	9
4.8.1 Becherwerk.....	9
4.8.2 Gurtförderer .....	10
4.8.3 Schwenkbare Förderer.....	10
4.8.4 Schwimmförderer .....	11
4.8.5 Schneckenförderer .....	11
5 Verifizierung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutz-/Risikominderungsmaßnahmen .....	12
6 Benutzerinformation .....	14
6.1 Allgemeines.....	14
6.2 Signale und Warneinrichtungen.....	14
6.3 Betriebsanleitung.....	14
Anhang A (informativ) Beispiele für Aufgabemaschinen und Stetigförderer.....	15
Anhang B (informativ) Dreisprachige Begriffe für Aufgeber.....	20
Anhang C (informativ) Liste signifikanter Gefährdungen .....	21
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG.....	25
Literaturhinweise .....	27