

# DIN EN 1552:2003-09 (D)

Bergbaumaschinen unter Tage - Mobile Abbaumaschinen im Streb -  
Sicherheitsanforderungen für Walzenlader und Hobelanlagen; Deutsche Fassung EN  
1552:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Liste der Gefährdungen .....	5
5 Sicherheitsanforderungen/Schutzmaßnahmen .....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Standsicherheit .....	8
5.3 Stellteile .....	9
5.4 Ingangsetzen .....	9
5.5 Anlauf-Warneinrichtungen .....	9
5.6 Stillsetzen .....	10
5.6.1 Stillsetzen im normalen Betrieb .....	10
5.6.2 Stillsetzen am Ende des Arbeitsbereichs .....	10
5.6.3 Stillsetzen im Notfall .....	10
5.7 Maßnahmen gegen unbeabsichtigte Bewegungen .....	10
5.8 Hydraulische Einrichtungen .....	11
5.9 Rohre und Schläuche .....	11
5.10 Brandschutz .....	11
5.11 Sonstige Gefahrenstellen .....	12
5.12 Lastanschlagpunkte .....	12
5.13 Wartung und Reparatur .....	12
6 Bestätigung der Sicherheitsanforderungen .....	12
7 Benutzerinformationen .....	13
7.1 Warnhinweise .....	13
7.2 Begleitpapiere .....	13
7.2.1 Allgemeines .....	13
7.2.2 Informationen über Transport, Handhabung und Lagerung .....	14
7.2.3 Information über Montage und Inbetriebnahme .....	14
7.2.4 Angaben über die Maschine .....	14
7.2.5 Angaben zur Verwendung .....	14
7.2.6 Angaben zur Wartung und Instandhaltung .....	15
7.2.7 Informationen über Außerbetriebnahme, Demontage und Entsorgung .....	16
7.2.8 Angaben für den Notfall .....	16
7.3 Kennzeichnung .....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....	17
Literaturhinweise .....	18