

DIN 23400:2008-11 (D)

Rettungstrage für den Bergbau (Schleifkorb) - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Maße, Bezeichnung | 5 |
| 4 Ausführung | 6 |
| 4.1 Allgemeines | 6 |
| 4.2 Tragkörper | 6 |
| 4.3 Tragegriffe | 6 |
| 4.4 Gurte | 6 |
| 5 Anforderungen | 7 |
| 5.1 Werkstoffe | 7 |
| 5.2 Masse | 7 |
| 5.3 Belastbarkeit der Rettungstrage | 7 |
| 5.3.1 Statische Belastbarkeit der Rettungstrage bei Benutzung der Tragegriffe | 7 |
| 5.3.2 Statische Belastbarkeit der Anschlagpunkte der Rettungstrage | 7 |
| 5.3.3 Dynamische Belastbarkeit der Anschlagpunkte der Rettungstrage | 7 |
| 6 Zusätzliche Ausrüstung | 7 |
| 7 Prüfung | 8 |
| 7.1 Prüfung der statischen Belastbarkeit der Rettungstrage bei Benutzung der Tragegriffe | 8 |
| 7.2 Prüfung der statischen und dynamischen Belastbarkeit der Anschlagpunkte der Rettungstrage | 9 |
| 7.2.1 Position der Anschlagpunkte | 9 |
| 7.2.2 Statische Belastbarkeit der Anschlagpunkte | 12 |
| 7.2.3 Dynamische Belastbarkeit der Anschlagpunkte | 13 |
| 8 Kennzeichnung | 14 |
| Literaturhinweise | 15 |