

**DIN 23400**

ICS 11.140; 11.160; 73.020

Ersatz für  
DIN 23400:1985-06**Rescue stretcher for mining (dragging basket) –  
Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung**Rescue stretcher for mining (dragging basket) –  
Safety requirements and testingCivière de sauvetage pour mines (nacelle glissante) –  
Prescriptions techniques de sécurité et essai

Gesamtumfang 15 Seiten

Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN  
Normenausschuss Rettungsdienst und Krankenhaus (NARK) im DIN

## Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2008-11-01.

Daneben darf DIN 23400:1985-06 noch bis zum 2009-05-01 angewendet werden.

## 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

## Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen im Sinne des Gesetzes über technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte (Geräte- und Produktsicherheitsgesetz - GPSG).

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss „Persönliche Sicherheits- und Schutzausrüstung“ des Normenausschusses Bergbau (FABERG) überarbeitet und ersetzt DIN 23400:1985-06 „Rettungstrage für den Bergbau unter Tage (Schleifkorb) — Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung“.

## Änderungen

Gegenüber DIN 23400:1985-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Norm-Titel geändert;
- b) Anforderungen an Tragkörper aufgenommen;
- c) Ausführung und Anforderungen modifiziert;
- d) Anforderungen an die statische und dynamische Belastbarkeit der Anschlagpunkte aufgenommen;
- e) Norm sachlich und redaktionell überarbeitet.

## Frühere Ausgaben

DIN 23400-1: 1953-12, 1962-02

DIN 23400-2: 1962-02

DIN 23400: 1985-06