

# Verletzentransporteinrichtung für lange Streben

Die schnelle Rettung und Erstversorgung von Verletzten hat entscheidende Bedeutung für den späteren Heilprozess sowie für die Vermeidung von Spätfolgen. Bei den aus wirtschaftlichen und abbautechnischen Gründen immer größer werdenden Streblängen, gibt es durch das Tragen bzw. Ziehen der Verletzten im Schleifkorb erhebliche Sicherheitsprobleme: Stolperrisiko der Träger oder Beeinträchtigungen des Verletzten durch Anstoßen des Schleifkorbes an Hindernisse.

Um die manuelle Tätigkeit beim Verletzentransport zu minimieren, wird jetzt der Verletzte im Schleifkorb mit geringem Kraftaufwand auf dem an der Strebefördereinrichtung montierten Aufstellblech bewegt. Dazu wurde der Schleifkorb auf zwei Grundplatten arretiert. Diese werden durch ein speziell entwickeltes Rollensystem formschlüssig auf die Aufstellbleche geführt. Die Anlage ist mit wenigen Handgriffen zu montieren und in Betrieb zu nehmen. Zur Unterstützung bei der Bergfahrt wurde im Bereich des Hilfsantriebes eine Winde montiert. Diese wird bei der Talfahrt nicht benötigt, lediglich beim Passieren der Gewinnungsmaschine muss die Einrichtung manuell umgesetzt werden.

Der Einsatz der vorgestellten Rettungseinrichtung gewährleistet einen schnellen Verletzentransport und somit eine frühe Erstversorgung.

2003

Kontakt:

**Bergbau-Berufsgenossenschaft  
Präventionsbereich  
Bochum**

Waldring 97  
44789 Bochum

## Sonderpreis Gesundheitsschutz



