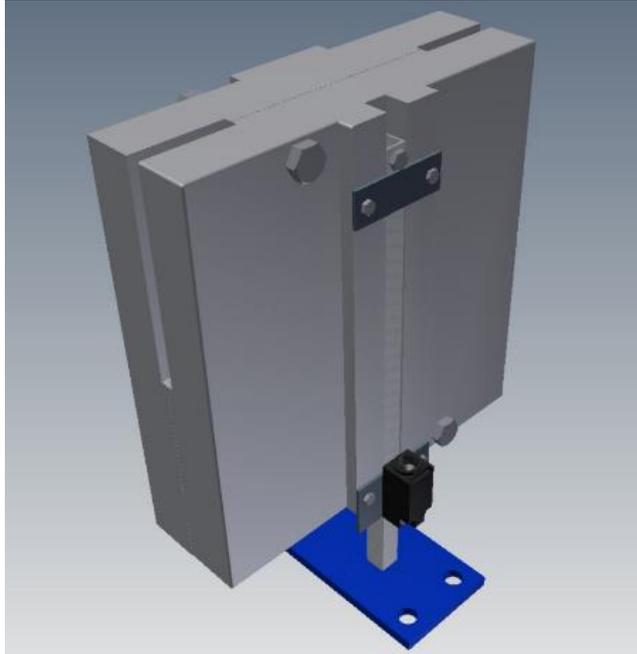
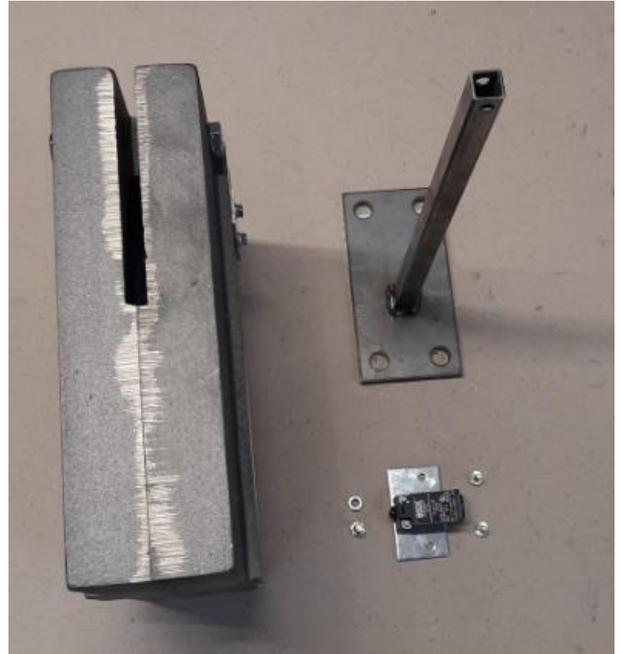


### Lieferumfang:

- Führungsständer (mit Grundplatte)
- Vormontiertes Spanngewicht, bestehend aus 2 Gewichtsplatten, integriertem Spannrollenrad und oberem Führungsblech
- Schlaufseilschalter mit Montageblech und zwei Sperrzahnschrauben M6 x 12 mm
- Sechskantschraube M8 x 16 mm mit Mutter M8 für den oberen Anschlag
- Montageanleitung



Ansicht des SGI-Spanngewichtes



Lieferumfang SGI-Spanngewicht

### Montage des Führungsständers:

Der Führungsständer wird auf einer ebenen Fläche an entsprechender Position auf dem Schachtgrubenboden mit vier für den Untergrund geeigneten Schrauben befestigt. Hierbei ist auf eine lotrechte Positionierung des Führungsständers zu achten. Der lange Schenkel der Bodenplatte befindet sich dabei unter dem montierten Spanngewicht.



Führungsständer



Bodenplatte des Führungsständers

### Montage des Spanngewichtes:

Das Spanngewicht wird mit der Nut auf den Führungsständer aufgesteckt und mit zwei z.B. geeigneten Holzbalken unterlegen. Der Schlaufseilschalter (inkl. Montageblech) wird an die bauseitige Leitung angeschlossen und im Anschluss an die vorgesehene Stelle am Spanngewicht mit 2 Sperrzahnschrauben montiert. Nun kann das Begrenzerseil eingefädelt und komplett montiert werden. Werden die Holzbalken nun entfernt, so hängt das Spanngewicht im Begrenzerseil.



montiertes Spanngewicht



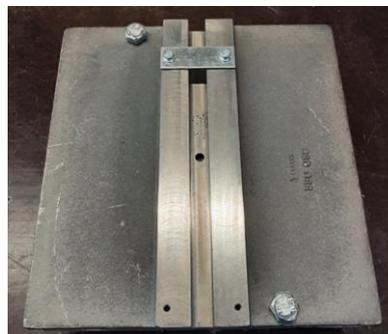
Schlaufseilschalter mit Montageblech

Die Sechskantschraube wird am oberen Ende des Führungsständers als oberer Anschlag montiert. Dazu wird die Mutter in das Vierkantröhr gesteckt und die Schraube eingeschraubt. Abschließend wird die Position und Funktion des Schlaffseilschalters überprüft.



Oberer Anschlag und Führungsblech

Alternativ kann das Spanngewicht auch zum Einlegen des Begrenzerseils zerlegt werden. Dazu werden die beiden Sechskantschrauben (M16 x 120) inkl. der Muttern und Federringe demontiert. Danach wird die Mutter (M12) der Spannrollenachse inkl. Federring demontiert. Nun können die beiden Gewichtsplatten vorsichtig getrennt werden und das Begrenzerseil eingelegt werden.



Spanngewichthälfte Teil 1



Spanngewichthälfte Teil 2

Bei der Spannrolle Ø 200 mm ist der Abspringschutz durch zwei Kerbspannstifte ausgeführt. Bei der Version mit der Spannrolle Ø 300 mm entfallen die Kerbspannstifte, da die Gussform der Gewichtshälften den Abspringschutz realisiert. Sollte die Spannrolle von der Achse abgenommen werden, so ist bei der Montage unbedingt darauf zu achten, dass die Passscheibe (15 x 21 x 0,5 mm) auf die Achse bzw. Stiftschraube (M12 x 100) aufgeschoben wird, bevor das Spannrollenrad aufgesteckt wird. Der Zusammenbau der beiden Gewichtshälften erfolgt in umgekehrter Reihenfolge, wie die Demontage.



Kerbspannstifte als Abspringschutz und Spannrolle mit Passscheibe

### **WICHTIG:**

Alle Schrauben sind handfest vormontiert und müssen vor der Inbetriebnahme kontrolliert und festgezogen werden!

### **ACHTUNG:**

Vor der Inbetriebnahme ist der obere Anschlag (bestehend aus der Sechskantschraube inkl. Mutter) unbedingt zu montieren. Ebenso ist die Einstellung und Funktion des Überwachungsschalters zu prüfen.

Weitere Informationen unter [www.bode-components.com](http://www.bode-components.com)