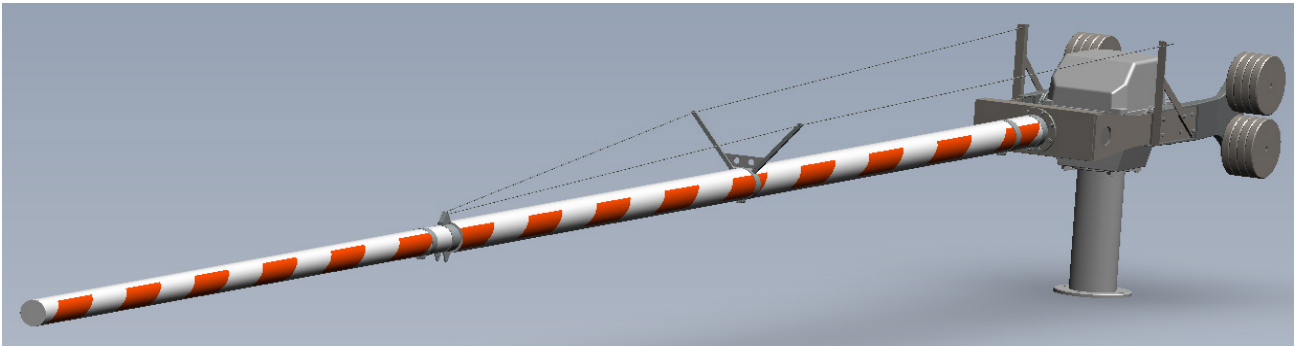


## MSB06™ – Modularer Schrankenbaum

Für die Sicherung von Bahnübergängen

Der Schrankenbaum MSB06 ist modular aufgebaut. Dies vereinfacht die Erstmontage und führt zu wesentlichen Einsparungen in der Instandhaltung resp. Instandsetzung. Das geringe Gewicht der Schlagbaummodule wird durch eine spezielle GFK-Wickeltechnik erreicht. Die modulare und steckbare Installation reduziert die Montage- und Reparaturzeit und verhilft zu einer schnelleren Instandsetzung und höheren Anlagenverfügbarkeit.



Der Zusammenbau auf die gewünschte Schrankenbaumlänge erfolgt steckbar. Die kurzen Module, mit einer maximalen Länge von 4 m, können einfach transportiert und gelagert werden.

Durch Zuschneiden kann jede Zwischenlänge erreicht werden.



### ANWENDUNGSBEREICH

Der Schrankenbaum MSB06 wird für Barrierenanlagen bis zu einer maximalen Länge von 12 m eingesetzt.

### TECHNOLOGIE

Der MSB06 besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) und hat einen kreisrunden Querschnitt.

Ab 9 m wird durch den zweiteiligen Aufbau mit Grund- und Verlängerungsmodulen eine Verjüngung zur Spitze erreicht.

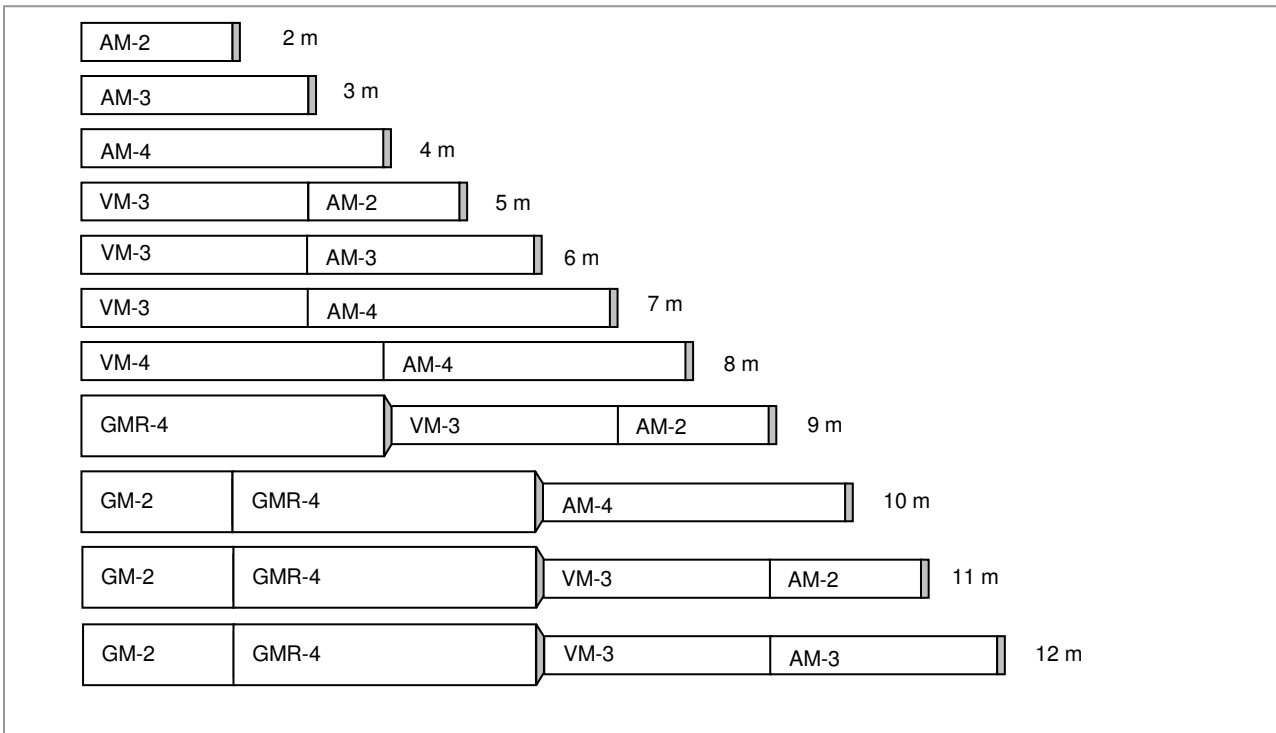
Dank modularem Aufbau muss nach einem Bruch lediglich das gebrochene Modul ersetzt werden.

Das isolierende Material schützt Mensch und Material bei Berührungen mit der Fahrleitung.

### EIGENSCHAFTEN

- Hohe Festigkeit bei geringem Gewicht
- Hohe Lebensdauer, mind. 25 Jahre
- stark retroreflektierende Beklebung
- Montage durch eine Person
- Kein Splitterbruch
- Erfüllt die Norm EN50125-3
- Elektrisch isolierend
- Abspannung, Hängegitter, Pendelstütze lieferbar

**KONFIGURATION**



Pos.	Schrankenbaummodul	Länge	Artikel
GMR-4	Grundmodul mit Reduktion	4 m	VEJ1957
GM-2	Grundmodul	2 m	VEJ1958
VM-4	Verlängerungsmodul	4 m	VEJ1959
VM-3	Verlängerungsmodul	3 m	VEJ1960
AM-4	Abschlussmodul mit Deckel	4 m	VEJ1962
AM-3	Abschlussmodul mit Deckel	3 m	VEJ1963
AM-2	Abschlussmodul mit Deckel	2 m	VEJ1964

Technische Daten	
Schrankenbaumlänge	2 m – 12 m
Form	kreisrunder Querschnitt
Grundfarbe	weiss
Folie	stark retroreflektierend
Werkstoff Schrankenbaum	Glasfaserverstärkter Kunststoff (GFK)
Zubehör	Abspannung, Hängegitter, Pendelstütze, Aufschlagständer
Lebenserwartung	> 25 Jahre
Umgebungsanforderungen	nach EN60125-3 (Windlast bis 126 km/h)

Schweizer Electronic AG  
Industriestrasse 3  
CH-6260 Reiden  
Telefon +41 (0)62 749 07 07  
Telefax +41 (0)62 749 07 00  
www.schweizer-electronic.com