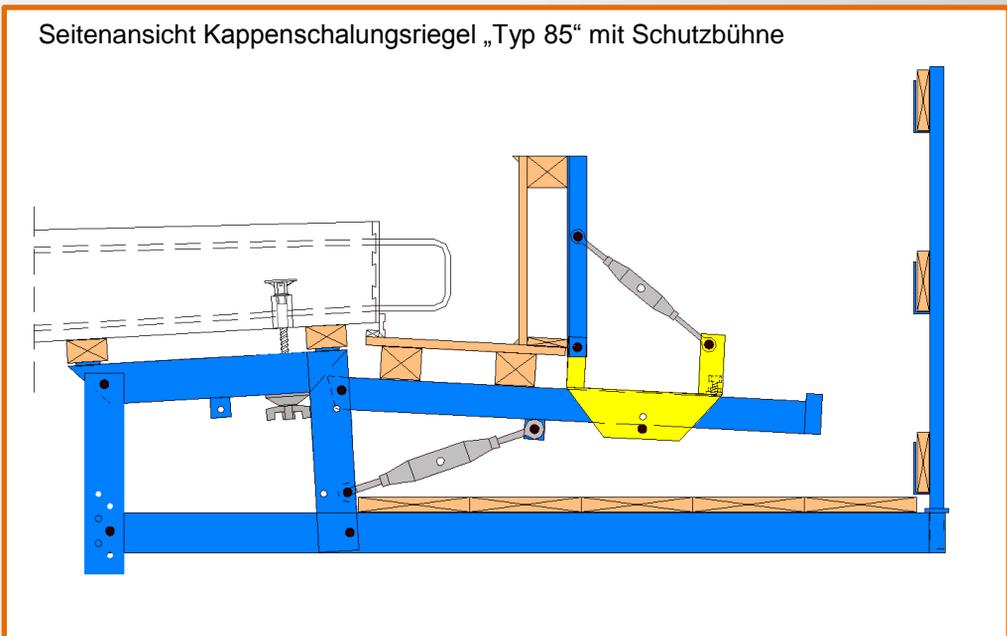


Kappenriegel Typ 85 mit Schutzbühne

Der Quick Kappenriegel „Typ 85 mit Schutzbühne“ dient sowohl als Schalungskonstruktion zum Herstellen der Kappe an Brückenbauwerken als auch als Schutzbühne bei Arbeiten auf dem Brückenüberbau. Er wird schwerpunktmäßig bei Sanierungsmaßnahmen eingesetzt. Bauseits werden die Riegel mit der Holzschalung und den Bohlenbelag sowie Seitenschutz versehen.

Seitenansicht Kappenschalungsriegel „Typ 85“ mit Schutzbühne



Normen und Richtlinien:

DIN EN 12812-2008 (Traggerüste)
Anwendungsrichtlinie zu DIN EN 12812 (08/2009)
DIN EN 1993-1-1-2005, NA 2010 (Stahlkonstruktion)
DIN EN 1993-1-8-2005, NA 2010 (Stahlkonstruktion/Verbindungen)
DIN 1055-4 (Extremwind-Lastannahme)

Aufbau und Nutzung nur durch geschultes, bzw. eingewiesenes Personal!

QUICK

Kappenriegel Typ 85 mit Schutzbühne

Teile Bedarf pro Stück:

1 St.	Klemmriegel 70	(Art. Nr. 34606)
1 St.	Schutzbühnenlaschen 1 Paar	(Art. Nr. 34616)
1 St.	Schutzbühne 210	(Art. Nr. 34614)
alternativ:		
1 St.	Schutzbühne 200	(Art. Nr. 34615)
2 St.	Schraube M16/110	(Art. Nr. 34617)
1 St.	Kragarm 120	(Art. Nr. 34607)
1 St.	Spindel M 20	(Art. Nr. 34620)
1 St.	Abstützdreieck 40/99 geschlitz	(Art. Nr. 346031)
7 St.	Absteckbolzen Ø 16 inkl. Sicherungssplint	(Art. Nr. 34618)
1 St.	Schalstützwand 50 mit 1 St. Spindel M16	(Art. Nr. 34610 / 34619)
alternativ		
1 St.	Schalstützwand 75 mit 1 St. Spindel M20	(Art. Nr. 34611 / 34620)
1 St.	Geländerpfosten 120	(Art. Nr. 34613)
alternativ		
1 St.	Geländerpfosten 180	(Art. Nr. 34604)
<u>Verankerungsteile:</u>		
1 St.	Ankerstab 15,0 FS (Länge nach Erfordernis)	(Art. Nr. 14600)
1 St.	Kalottenplatte	(Art. Nr. 14613)

-Verankerung auf Anfrage-

Hinweis:

Die Belastung des Gehbereichs beschränkt sich bei der Standardsituation auf 0,75 KN/m² und einer Mannlast von 1,5 KN.

Bei den gesamten Montagearbeiten und bei den späteren Arbeiten sind die gültigen Unfallverhütungsvorschriften zu beachten.

Aufgrund der geometrischen Vielfaltigkeit der Kappen muss objektbezogen eine Planung durchgeführt werden.

Hierfür muss ein statischer Nachweis erstellt werden.