

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 58239 Schwerte	Proj.-Nr.:
BAUWERK:	Datum: 25.10.2013
<p><u>Bedienungsanleitung zum Quick Kappenschalungsriegel „SF“ mit Schutzbühne</u></p> <p>Bauvorhaben:</p> <p>Bauherr:</p> <p>Bauteil: Quick-Kappenriegel „SF“</p> <p>Hersteller: Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 58239 Schwerte</p> <p>Betreiber:</p> <p>Der Quick - Kappenschalungsriegel „SF“ darf nur von eingewiesenen Personen benutzt werden.</p> <p>Die nachfolgende Bedienungsanleitung erklärt den Standardeinsatz und beschreibt das Standard System.</p> <p>Aufgrund der geometrischen Vielfältigkeit der Kappen muss objektbezogen eine Planung durchgeführt werden. Hierfür muss ein statischer Nachweis erstellt werden.</p> <p>Bei den gesamten Montagearbeiten und bei den späteren Arbeiten sind die gültigen UVV Vorschriften zu beachten.</p>	
BAUTEIL: BLOCK: _____ SEITE: 2 VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel	ARCHIV-Nr.:



VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH
Westendamm 3
58239 Schwerte

Proj.-Nr.:

Datum:
25.10.2013

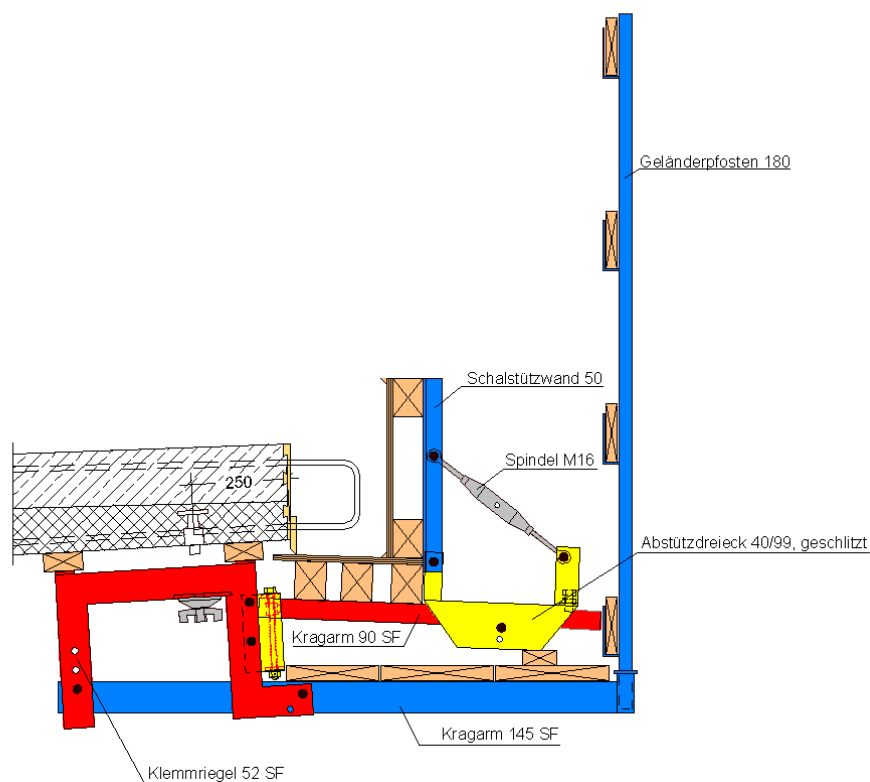
BAUWERK:



Beschreibung und Einsatzbereiche:

Der Quick Kappenriegel „SF“ dient als Schutzbühne und Schalungskonstruktion zum Herstellen der Kappe an Brückenbauwerken aus Fertigteilträgern. Bauseits werden die Riegel mit der Holzschalung und den Bohlenbelag sowie Seitenschutz versehen.

Seitenansicht des Kappenschalungsriegels „SF“



BAUTEIL:

ARCHIV-Nr.:

BLOCK: _____ SEITE: 3

VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 58239 Schwerte	Proj.-Nr.:
	Datum: 25.10.2013
BAUWERK:	

Verfasser der Statik:



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)

Teileliste:

Teile Bedarf pro Stück:

1 St. Klemmriegel 52 SF	(Art. Nr. 34636)
1 St. Kragarm 145 SF	(Art. Nr. 35012)
1 St. Höhenjustierung SF	(Art. Nr. 34678)
1 St. Kragarm 90 SF	(Art. Nr. 34638)
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 alternativ	(Art. Nr. 34610 / 34619)
1 St. Schalstützwand 75 mit 1 St. Spindel M20	(Art. Nr. 34611 / 34620)
1 St. Geländerpfosten 120 alternativ	(Art. Nr. 34613)
1 St. Geländerpfosten 180	(Art. Nr. 34604)

Verankerungsteile:

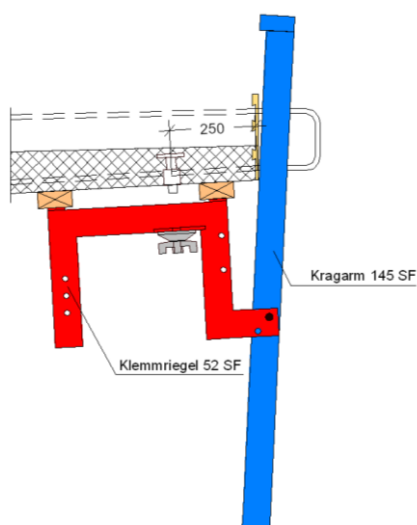
1 St. Ankerstab 15,0 FS (Länge nach Erfordernis)	(Art. Nr. 14600)
1 St. Kalottenplatte	(Art. Nr. 14613)

-Verankerung auf Anfrage-

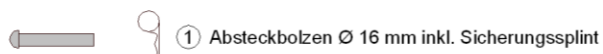
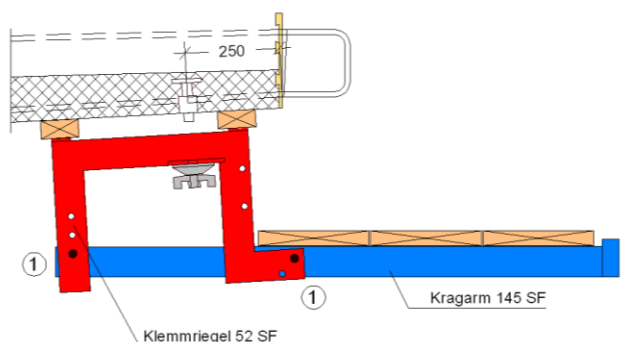
BAUTEIL:	ARCHIV-Nr.:
BLOCK: _____ SEITE: 4	
VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel	

Montage des Kappenschalungsriegels:

- 1) Den Klemmriegel 52 SF mit Hartholzplättchen bestücken und mittels Kalottenplatte und Ankerstab am Fertigteilträger verschrauben.



- 2) Den Kragarm 145 ausklappen und das hintere Ende mit einem Absteckbolzen am Klemmriegel 52 SF fixieren. Danach das System mit Gerüstbohlen belegen.



VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH
Westendamm 3
58239 Schwerte

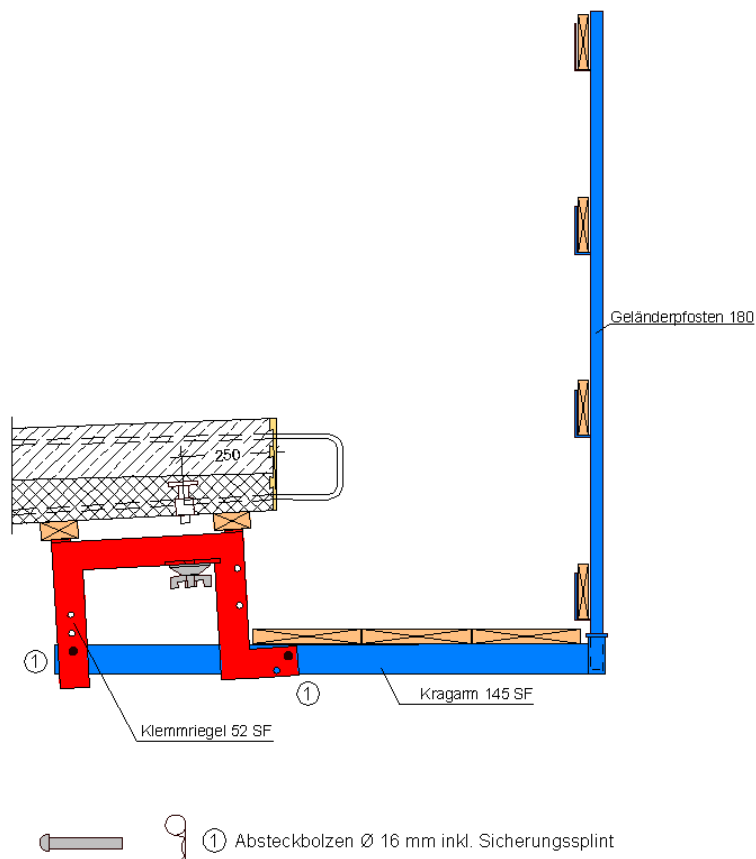
Proj.-Nr.:

Datum:
25.10.2013

BAUWERK:



- 3) Nun den Geländerpfosten in die am Kragarmende befindliche Aufnahme einführen. Danach die Bordbretter auflegen.
Der Riegel kann nun als Schutzbühne genutzt werden.



BAUTEIL:

BLOCK: _____ SEITE: 6

VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel

ARCHIV-Nr.:

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH
Westendamm 3
58239 Schwerte

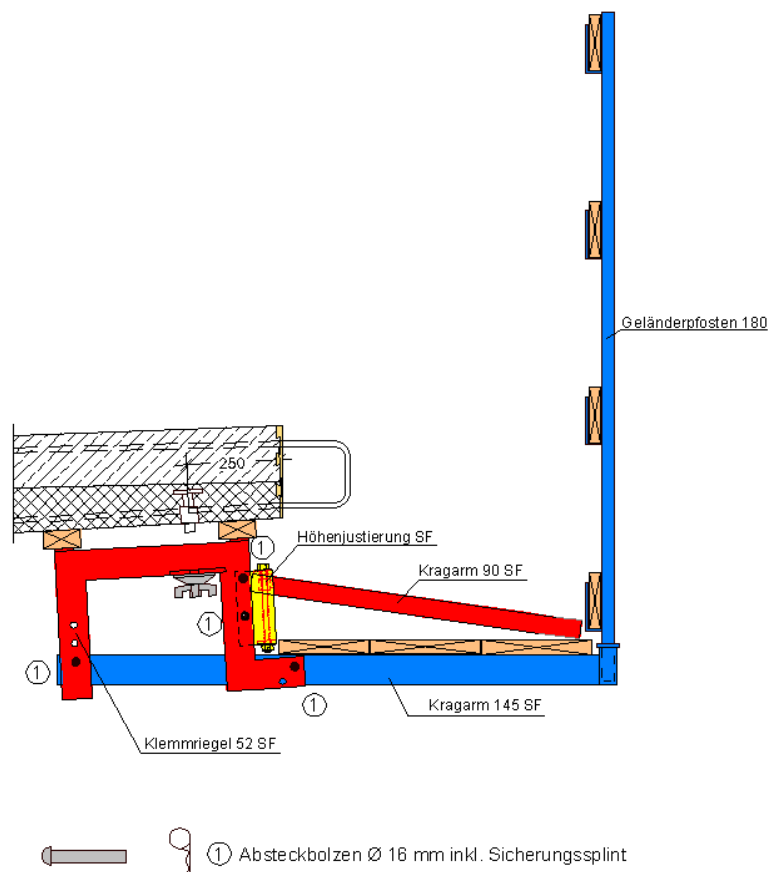
Proj.-Nr.:

Datum:
25.10.2013

BAUWERK:



- 4) Zum Schalen der Kappe kann das System mit den entsprechenden Ergänzungsteilen erweitert werden. Dazu wird als nächstes die Höhenjustierung SF mit dem Kragarm 90 SF an den Klemmriegel 70 angebolzt.



BAUTEIL:

BLOCK: _____ SEITE: 7

VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel

ARCHIV-Nr.:

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH
Westendamm 3
58239 Schwerte

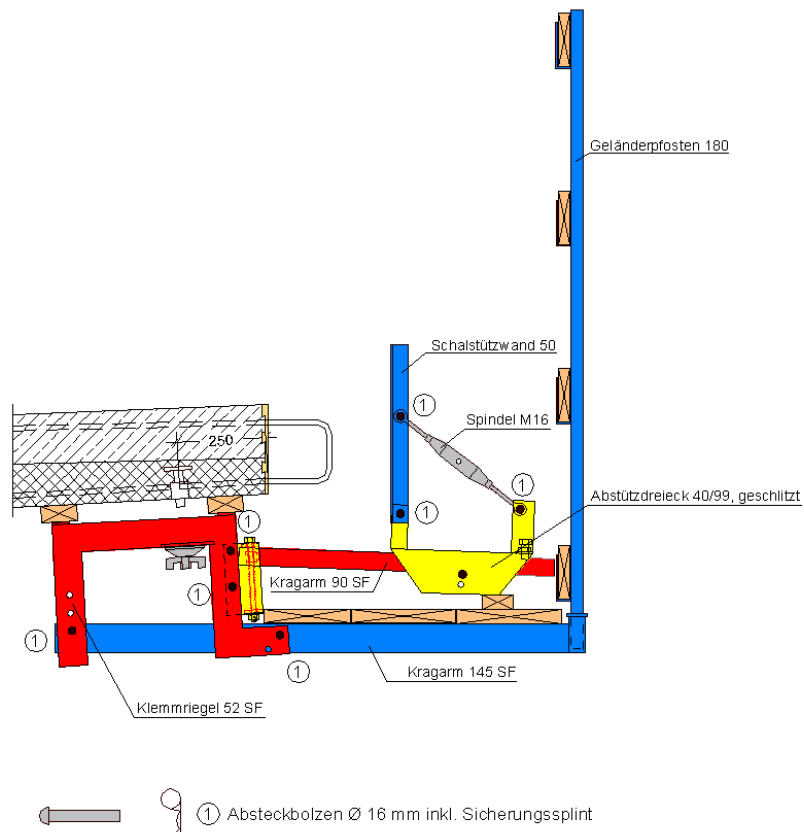
Proj.-Nr.:

Datum:
25.10.2013

BAUWERK:



- 5) Jetzt das geschlitzte Abstützdreieck 40/99 samt bereits verbolzter Spindel und Schalstützwand auf den Kragarm 90 SF aufsetzen. Das Abstützdreieck mit dem dazugehörigen HV-Bolzen sichern.



BAUTEIL:

BLOCK: _____ SEITE: 8

VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel

ARCHIV-Nr.:

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH
Westendamm 3
58239 Schwerte

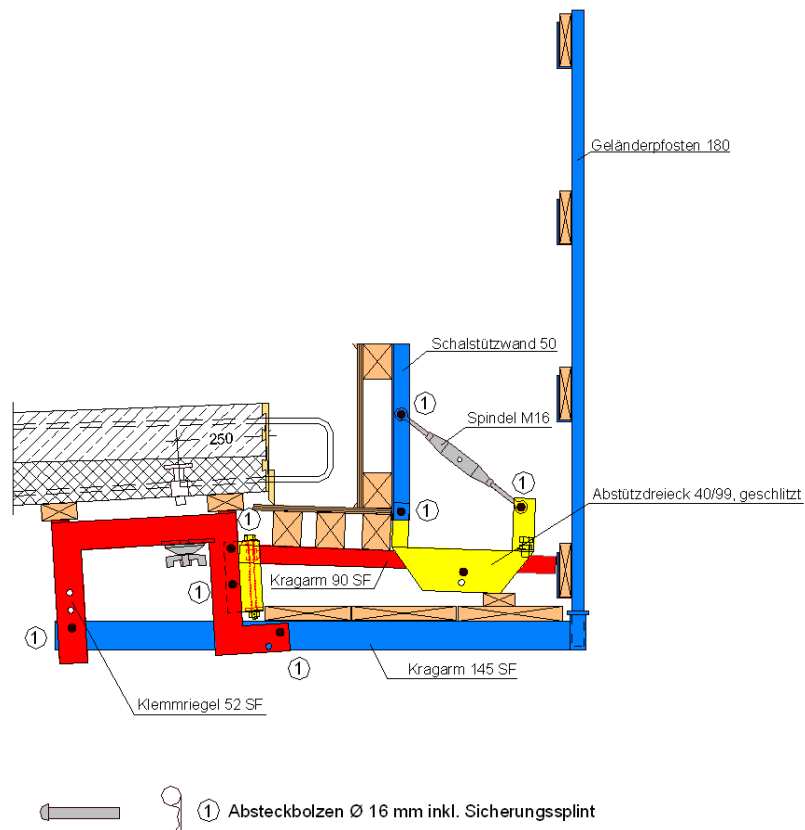
Proj.-Nr.:

Datum:
25.10.2013

BAUWERK:



- 6) Den Schalungsboden und die Seitenschalung einbauen. Die Kappenschalung ist einsatzbereit.

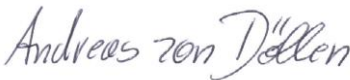


BAUTEIL:

BLOCK: _____ SEITE: 9

VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappensriegel

ARCHIV-Nr.:

VERFASSER: Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 58239 Schwerte	Proj.-Nr.:
BAUWERK:	Datum: 25.10.2013
<p>Bei den gesamten Montagearbeiten und bei den späteren Arbeiten sind die gültigen UVV Vorschriften zu beachten.</p> <p>Die Belastung des Gehbereichs beschränkt sich bei der Standardsituation auf 0,75 KN/m² und einer Mannlast von 1,5 KN.</p> <p>Aufgrund der geometrischen Vielfältigkeit der Kappen muss objektbezogen eine Planung durchgeführt werden. Weiterhin muss ein statischer Nachweis erstellt werden.</p> <p>Hierfür stehen Ihnen unsere Mitarbeiter jederzeit gerne zur Verfügung.</p> <p>Quick Bauprodukte GmbH Westendamm 3 58239 Schwerte Tel.: 02304 / 9814310 E-Mail: info@quick-bauprodukte.de Internet: www.Quick-Bauprodukte.de</p> <p>Unsere Angaben beruhen auf dem heutigen Stand der Technik. Wir behalten uns technische Änderungen vor.</p> <p>QUICK-Bauprodukte GmbH Schwerte, den 28.03.2013  von Döllen</p> <p><u>Diese Anleitung wurde gelesen und verstanden:</u> _____ Datum:</p> <p><u>BESTÄTIGUNG DER EINGEWIESENEN PERSONEN DURCH UNTERSCHRIFT:</u></p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	
BAUTEIL: BLOCK: _____ SEITE: 10 VORGANG: Bedienungsanleitung zur Quick Spundwand Kappenriegel	ARCHIV-Nr.: