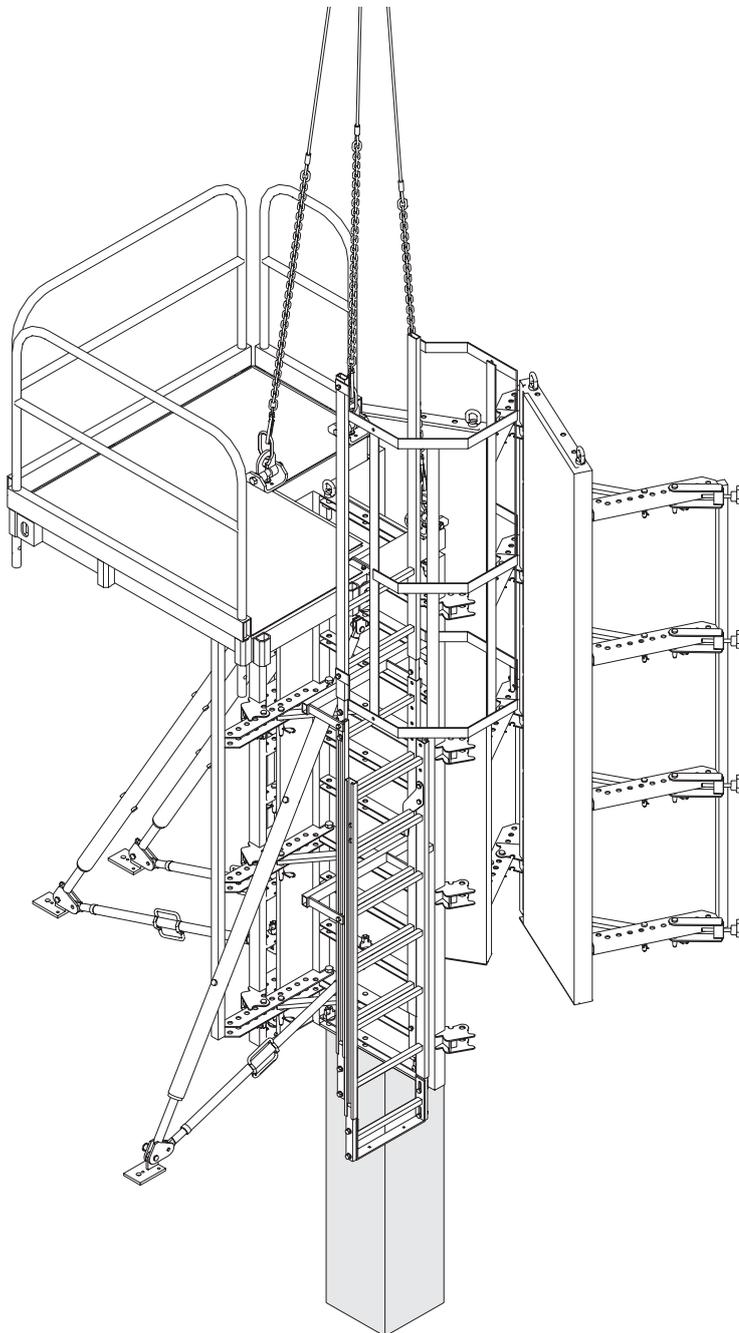


QUATTRO

Säulenschalung

# Aufbau- und Verwendungsanleitung



# Inhalt

Teil A

## **Aufbau- und Abbauanleitung**

<b>A1</b>	<b>Übersicht</b>	1
<b>A2</b>	<b>Lagerung und Transport</b>	3
<b>A3</b>	<b>Montage</b>	
	1. Vorbereitung	4
	2. Zusammenbau	5
	3. Unterstocken / Aufstocken	6
	4. Montage Richtstützen	7
	5. Montage Betonierplattform	8
	6. Montage Leiteraufstieg	9
	7. Schalung aufrichten	10
	8. Schalung stellen	10
<b>A4</b>	<b>Anwendung</b>	
	1. Schalung schließen	11
	2. Ausschalen, Umsetzen	12-13
	3. Querschnitt ändern	14
	4. Reinigung	15
	5. Betonieren	16
	6. Hinweise zum Betonbild	17
	7. Materialliste für Leiteraufstieg	17

Teil B

<b>Produktübersicht</b>	18
-------------------------	----

## **Legende**



Achtung Sicherheitshinweis

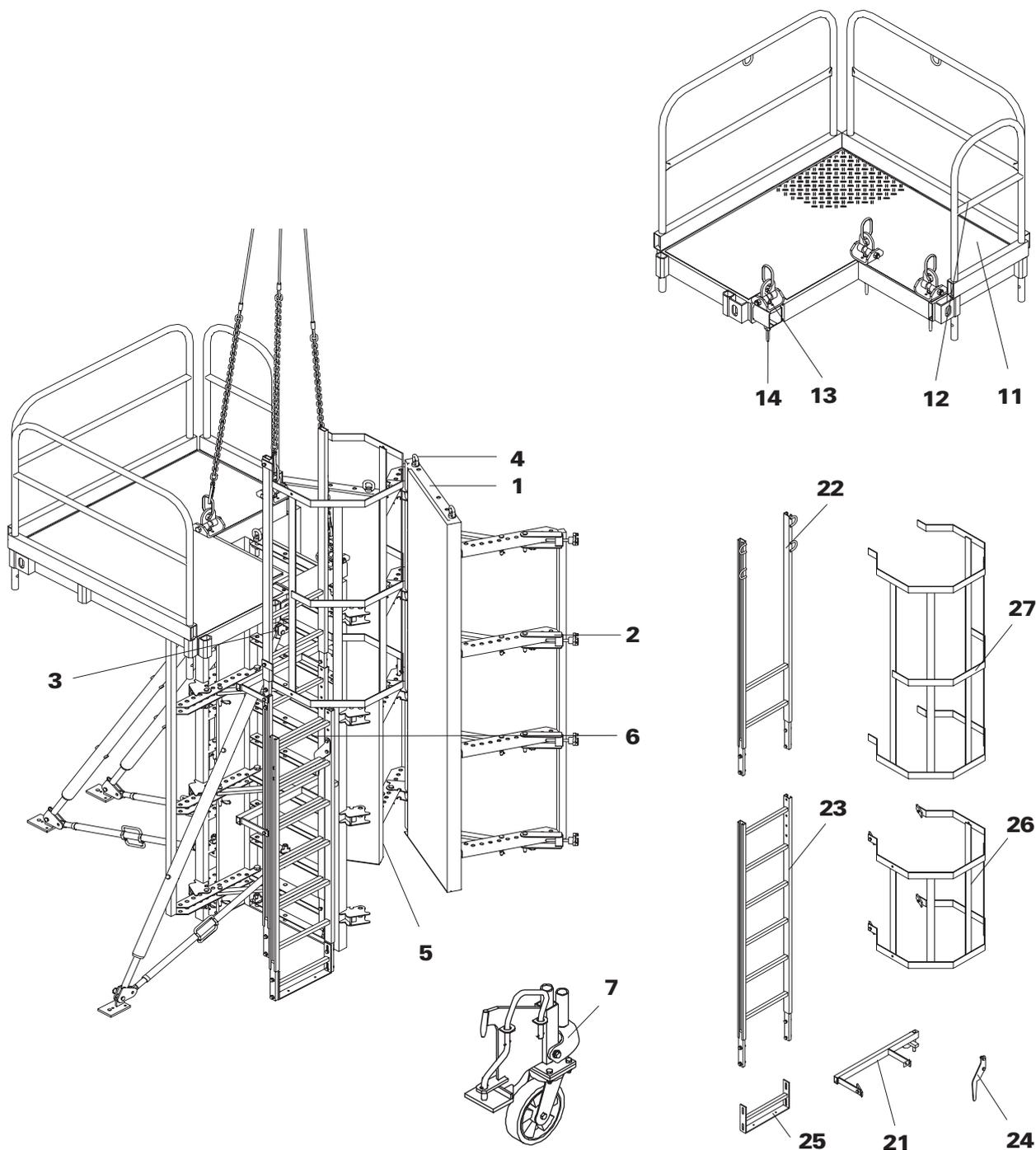


Hinweis



Sichtkontrolle

# A1 Übersicht



**QUATTRO Säule**

- 1 Säulenrahmen
- 2 Spanngarnitur
- 3 Richtstützenanschluß
- 4 Ringschraube
- 5 Dreikantleiste
- 6 Arretierungsbolzen
- 7 Umsetzrad

**Betonierplattform  
kompl.**

- 11 Betonierpodest
- 12 Geländer 134 bzw. 52
- 13 Kranöse
- 14 Nockenmutter DW 15

**Leiteraufstieg**

- 21 Leiteranschluß Quattro
- 22 Ausstiegsleiter 180/2
- 23 Leiter 180/6
- 24 Leiterhaken
- 25 Leiterfuß
- 26 Rückenschutz 75
- 27 Rückenschutz 150

## Produktmerkmale

Die Säulenschalung PERI QUATTRO kann als komplette Einheit in einem Kranhub umgesetzt oder mit 4 Umsetzrädern horizontal verfahren werden. Säulenquerschnitte von 20 x 20 cm bis 60 x 60 cm im 5 cm Raster sind ohne durchgehende Anker möglich. Durch die von hinten verschraubte Schalhaut können Betonoberflächen mit erhöhten Anforderungen erstellt werden.

### Der zulässige Frischbeton- druck beträgt 80 KN/m<sup>2</sup>.

Jede Säulenschalung besteht aus vier baugleichen Säulenrahmen. Die Standardhöhe betragen 3,50 m + 2,75 m. Die Aufstockrahmen / Unterstockrahmen haben eine Höhe von 1,25 m und 0,50 m. Die Elemente sind mit einer 21 mm starken Schalhaut belegt und von hinten befestigt. Sie werden windflügelartig mit Bolzen verbunden. In den Ecken werden Dreikantleisten aufgenagelt. Mit Spanngarnituren wird die Schalung an einer Säulenecke geschlossen.

### Die QUATTRO Säulenschalung ist mit baustellen-gerechten Details ausgestattet:

- Bei jedem Säulenrahmen sind Ringschrauben angebracht, die zum Krantransport und als Verbindungsteile zum Aufstocken / Unterstocken eingesetzt werden.
- An jeder Querstrebe bestehen für den QUATTRO Richtstützenanschluß Befestigungsmöglichkeiten.
- Spanngarnituren zum schnellen und einfachen Spannen der Schalung an einer Säulenecke sind vorhanden.
- Das Bodenblech schützt Rahmen und Schalhaut vor Verschleiß.
- Die Elemente sind zum Transport zusammenklappbar und haben eine Stapelhöhe von ca. 12 cm.
- Der Leiteraufstieg mit Rückenschutz sichert den Aufstieg zur Betonierplattform und erleichtert das Schließen der oberen Spanngarnituren.

Die Säulenschalung wird mit der PERI Betonierplattform zum sicheren Arbeiten in jeder Höhe ergänzt. Die Betonierplattform kann über den Leiteraufstieg, mit Rückenschutz, erreicht werden. Als weitere Ergänzung erleichtert das Umsetzrad den horizontalen Umsetzvorgang.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Aufbau- und Verwendungsanleitung enthält Angaben für die Handhabung und bestimmungsgemäße Verwendung der Säulenschalung PERI QUATTRO und der dazugehörigen Betonierplattform mit Leiteraufstieg.

### Für eine andere oder darüber hinausgehende Anwendung bedarf es der Zustimmung der Fa. PERI und einer ergänzenden Montageanweisung.

Grundsätzlich darf nur einwandfreies Material eingesetzt werden. Beschädigte Bauteile sind auszutauschen.

### Als Ersatzteile dürfen nur PERI Originalteile verwendet werden

Für die Anwendung dieses Produktes sind die in den jeweiligen Staaten und Ländern geltenden Sicherheits- und Umweltbestimmungen in der jeweils neuesten Fassung zu beachten.

### Diese Aufbau- und Verwendungsanleitung sowie von PERI erstellte Angebots- oder Ausführungszeichnungen und andere geltende Produktinformationen ersetzen keine auf die Baustelle bezogene Arbeits- und Montageanweisung des Betreibers.

## A2 Lagerung und Transport

Zum Lagern und Transportieren die vier Säulenrahmen zu einem Stapel aufeinander legen und gebündelt auf Kanthölzer lagern. Abb. 1

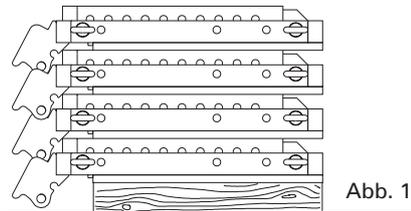


Abb. 1

Bei waagerechter Lagerung maximal drei Stapel übereinander stellen, dazwischen Kanthölzer legen.

Der Transport der Stapel ist mit Gabelstapler und Kran möglich. Abb. 2

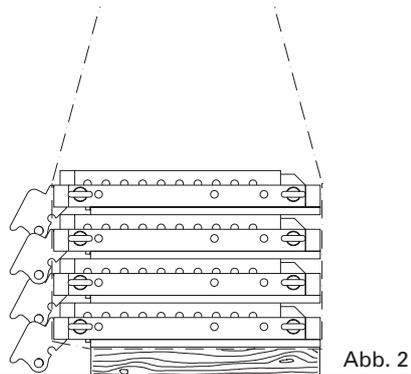
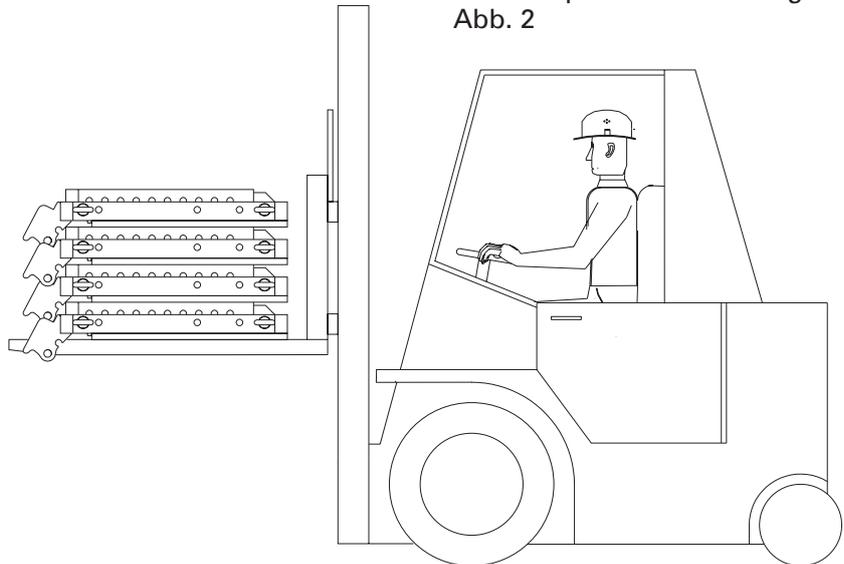


Abb. 2



### Umsetzen auf der Baustelle

**Einheit mit Betonierplattform**  
3-Stranggehänge an den drei Kranösen **13** einhängen. Abb. 3

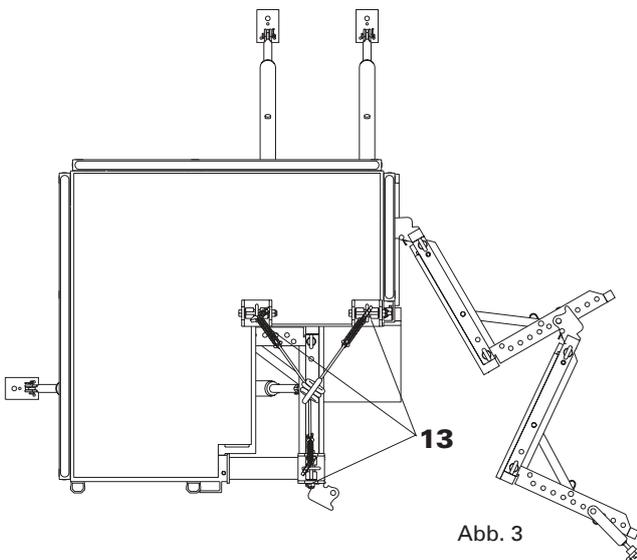


Abb. 3

## A3 Montage

### 1. Vorbereitung

Vor dem Zusammenbau muß an der Längsseite der Schalhaut eine Dreikantleiste **5** aufgebracht werden. Dies kann im Stapel durchgeführt werden. Abb. 4



Die Befestigung der Dreikantleiste erfolgt mit Nägeln im Abstand von ca. 15 cm.

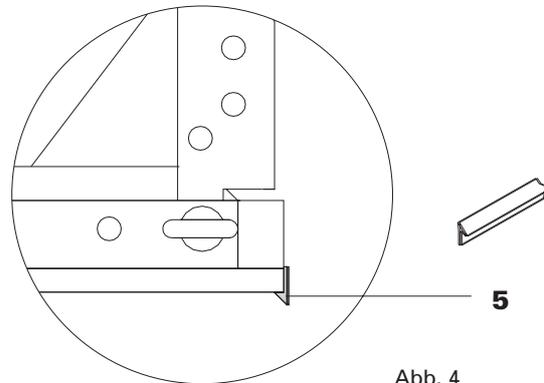


Abb. 4

### Montagefolge:

1. Am liegenden Element die Sicherungsbolzen **1.3** aus den Lochriegeln **1.1** herausnehmen.
2. Lochriegel ausschwenken.
3. Diagonalstreben **1.2** in den Bohrungen wieder mit den Sicherungsbolzen befestigen.
4. Bolzen mit Federstecker sichern. Abb. 5

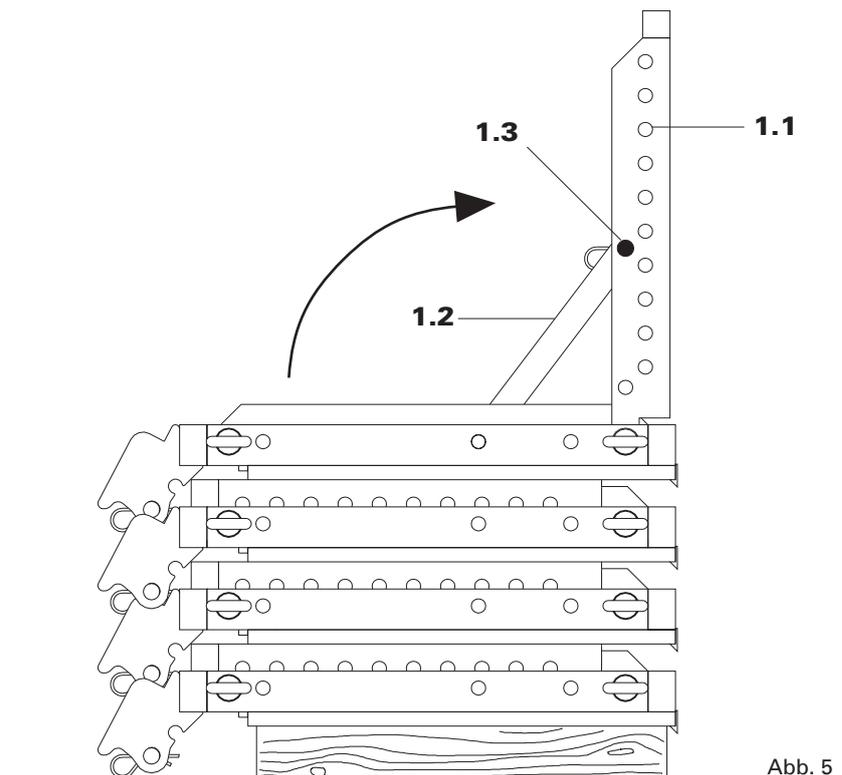


Abb. 5

## A3 Montage

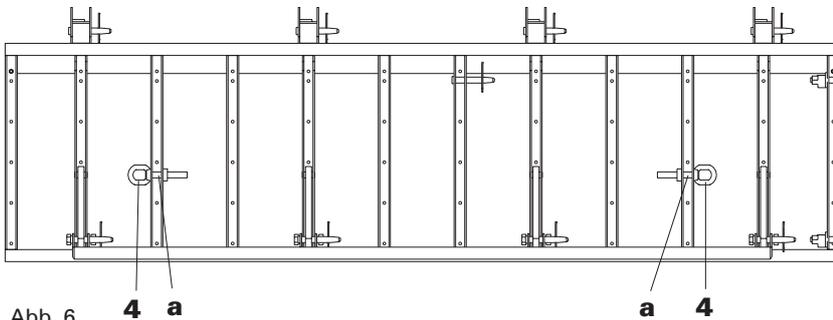


Abb. 6

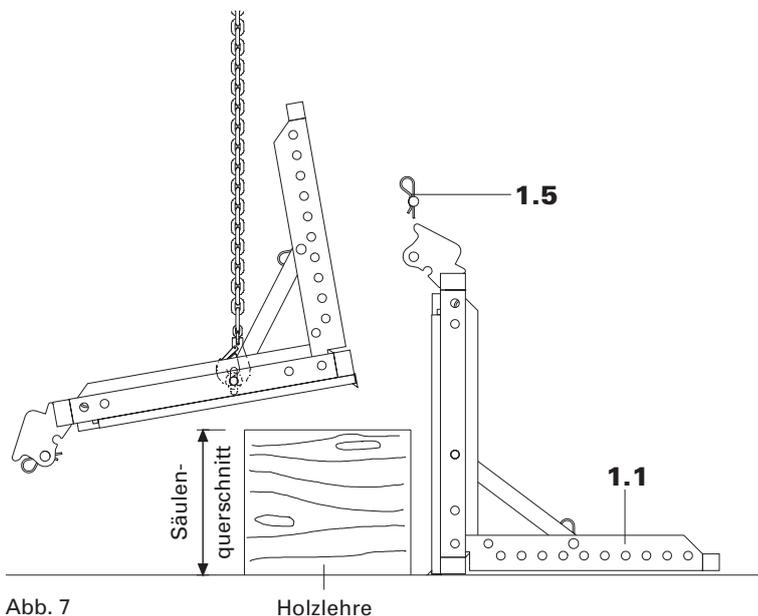


Abb. 7

Holzlehre

### 2. Zusammenbau

 Eine Holzlehre erleichtert die Arbeit.

 Dreikantleiste nicht beschädigen.

1. Obersten Säulenrahmen vom Stapel nehmen und mit Lochriegel **1.1** auf dem Montageboden ablegen.
2. Bolzen **1.5** aus den Befestigungslaschen entfernen.
3. Zweiten Säulenrahmen wie den ersten vorbereiten.
4. Ringschrauben **4** herausdrehen und in den Bohrungen **a** wieder befestigen. Abb. 6
5. 2-Stranggehänge in den versetzten Ringschrauben einhängen und Säulenrahmen mit Kran an das 1. Element schwenken. Abb. 7
6. Beide Elemente mit den Bolzen **1.5** und Federsteckern in den Befestigungslaschen und den Lochriegeln verbinden. Abb. 8

 Die eingestanzten Maßzahlen im Lochriegel zeigen den Säulenquerschnitt an und machen Messen überflüssig. Abb. 9

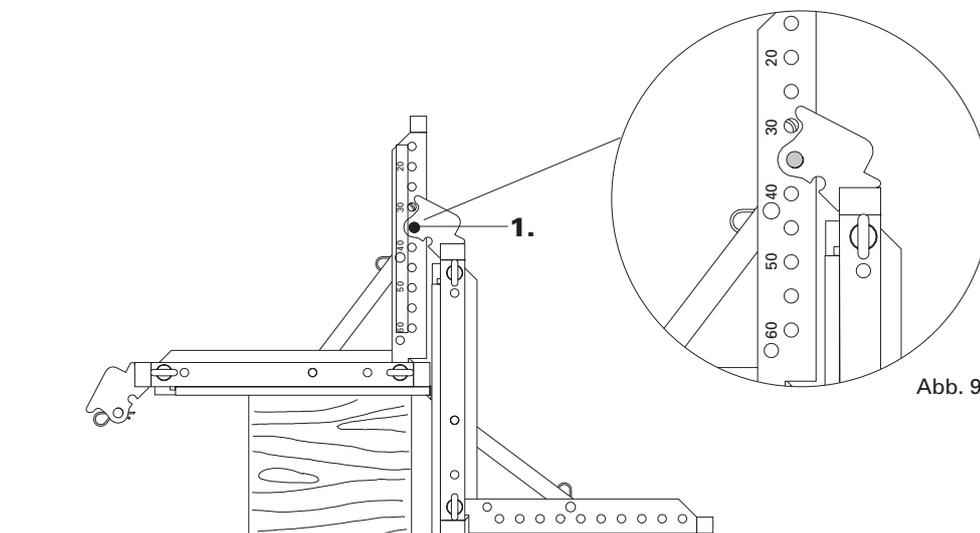


Abb. 9

Abb. 8

# A3 Montage

## 3. Unterstocken / Aufstocken



- Um die Demontage und Neu-  
montage von Betonierplattform  
und Leiteraufstieg zu vermei-  
den, muß bei wechselnden  
Betonierhöhen die Säulen-  
schalung von unten verlängert  
bzw. verkürzt werden.
- Auf bündige Schalhautstöße  
und vertikale Fluchtung der  
Schalhautkanten achten.

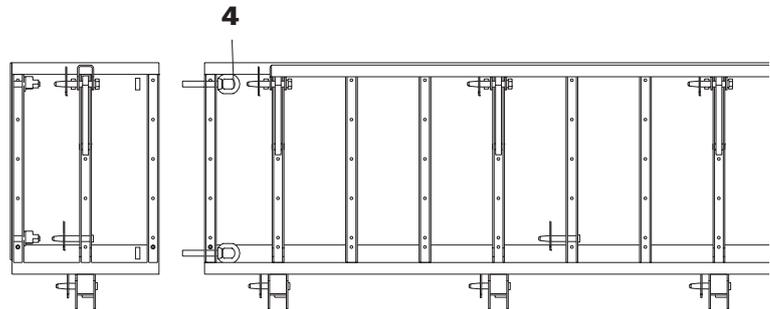


Abb. 10

1. Unterstock- / Aufstockelement  
vormontieren, siehe 2. Zusam-  
menbau.
2. Am Element h = 2,75 m Boden-  
blech **7** entfernen und am  
Unterstockelement wieder  
befestigen.
3. Am liegenden Grundelement  
mit Ringschrauben **4**  
befestigen. Abb. 10

Raster = 25 cm

**Tabelle: Erforderliche Elemente in Abhängigkeit der Schalungshöhe**

Schalungshöhe [m]	Elemente				Richtstützen Ausleger
	350	275	50	125	
2,50*				2	RSS I – AV
2,75		1			RSS I – AV
3,00*			1	2	RSS I – AV
3,25		1	1		RSS II – AV
3,50***	1				RSS II – AV
3,75**		1	2		RSS II – AV
4,00**	1		1		RSS II – AV

\*Bei diesen Höhen sind zusätzlich Bodenbleche zu bestellen.

\*\* Betonierdruck von 80 kN/m<sup>2</sup> beachten!  
Betoniergeschwindigkeit reduzieren!

\*\*\* für 90 kN/m<sup>2</sup> Betonierdruck.

### 4. Montage Richtstützen

1. Die Elementeinheit, mit dem Arretierbolzen **6** in der zweiten Lochreihenstrebe von unten, sichern.



Der Arretierbolzen ist 1 x am Element vorhanden.

2. Richtstützenanschlüsse **3**, Richtstützen und Ausleger montieren.  
Die Richtstützen so weit aussen wie möglich montieren, siehe A4 Umsetzen mit Umsetzrad.
3. Säulenrahmen III und IV ebenso zu einer Elementgruppe montieren, jedoch ohne Richtstützen. Abb. 11

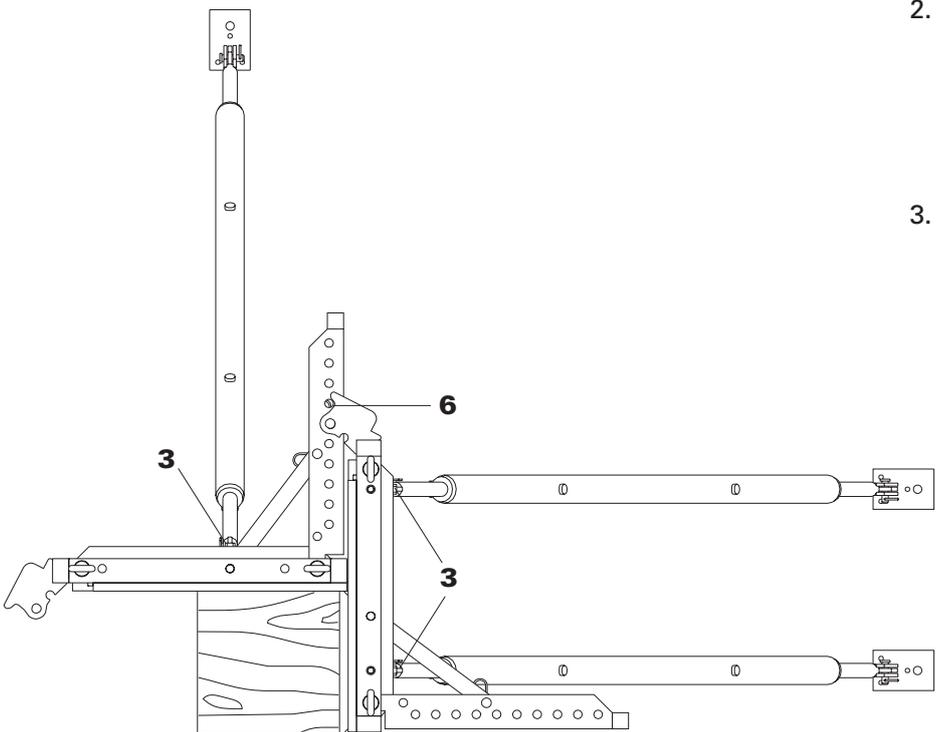


Abb. 11

## A3 Montage

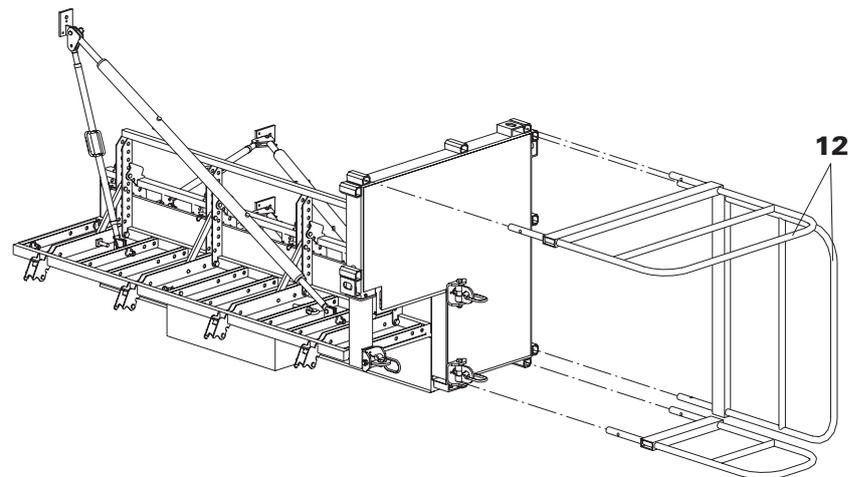
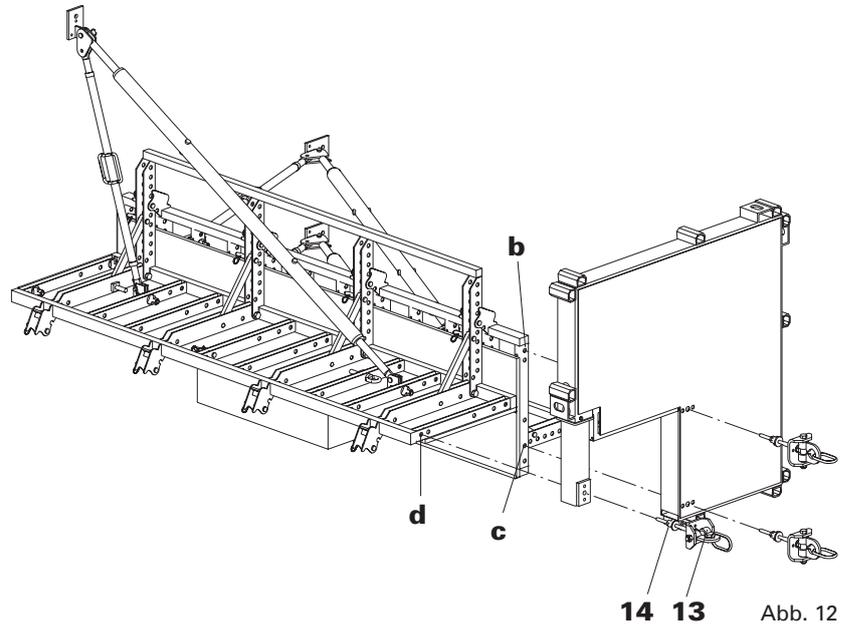
### 5. Montage Betonierplattform

Die Montage der Betonierplattform erfolgt an der liegenden Element-einheit.



**Bei kleineren Säulen-  
querschnitten ist die  
Lücke mit einer Ab-  
deckung zu schließen!**

1. Ringschrauben an den Elementen entfernen und an einer der unteren Querstreben aufbewahren.
2. Nockenmuttern **14** der Kranösen **13** entfernen.
3. Plattform von Hand hochkant an der Elementgruppe positionieren.
4. Die Kranöse durch die Bohrung **b** der Elementleiste stecken und Nockenmutter aufdrehen, SW 27. Plattform dabei etwas anheben.
5. In gleicher Weise bei Bohrung **c** verfahren.
6. Teleskopträger an der Bohrung **d** ausrichten.
7. Dritte Kranöse montieren.  
Abb. 12
8. Geländer **12** einstecken.  
Geländer 134 2 x  
Geländer 52 1 x  
Abb.13



Wenn die Bohrungen nicht übereinstimmen, dann Betonierplattform um 180° drehen.

## A3 Montage

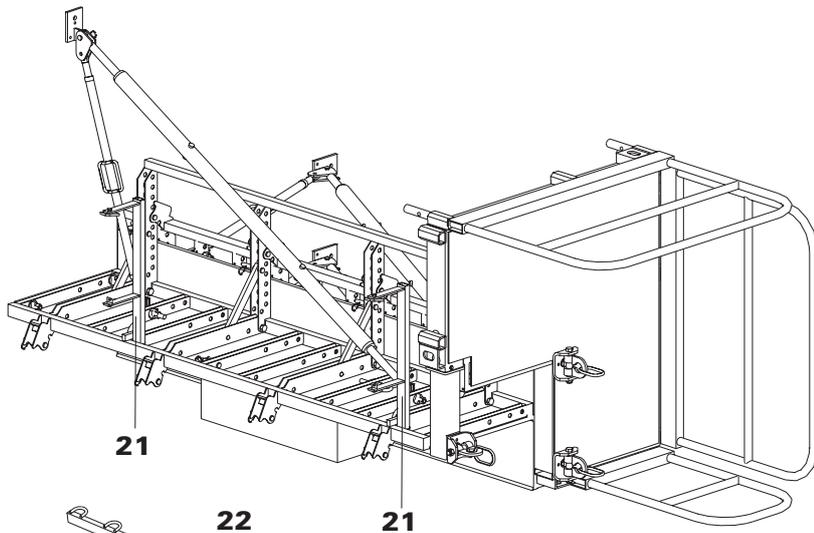


Abb. 14

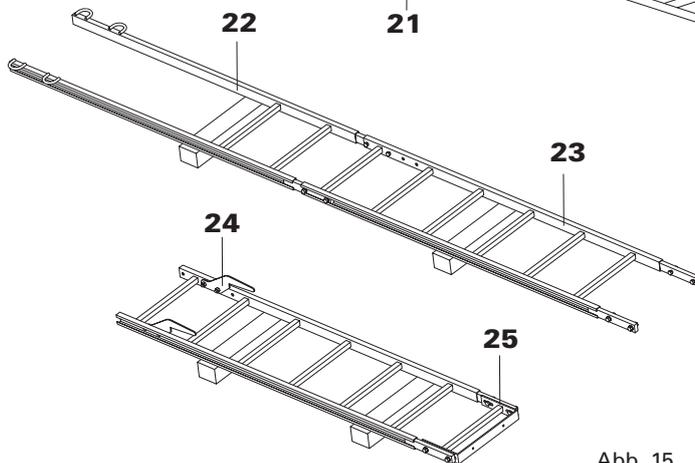


Abb. 15

Abb. 16

28  
21

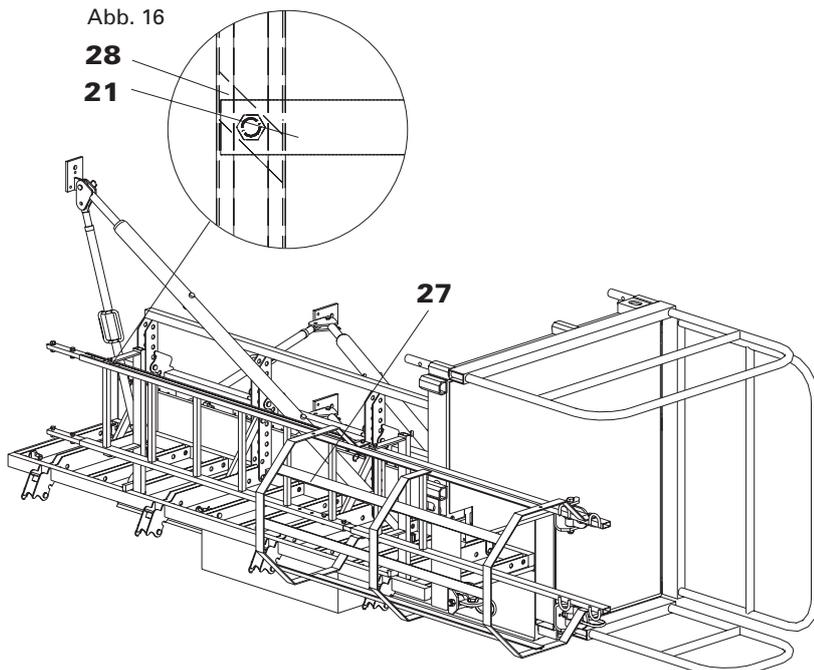


Abb. 17

### 6. Montage Leiteraufstieg

Die Montage des Leiteraufstieges erfolgt immer an der liegenden Elementeinheit.

1. Leiteranschlüsse **21** montieren:
  - Bolzen in äußerste Bohrung der Stütze stecken.
  - Mit Bügel sichern. Abb.14
2. Leiter vormontieren:
  - Leiter 180/6 **23** an Ausstiegsleiter 180/2 **22** befestigen, SW 19.
  - Leiterfuß **25** und Leiterhaken **24** an weiterer Leiter 180/6 befestigen, SW 19. Abb.15
3. Leitern 180/6 und 180/2 mit Klemmplatten **28** an den Leiteranschlüssen **21** befestigen, SW 19. Abb.16



Sichtkontrolle der Klemmplatten.



**Die Anlagefläche der Klemmplatten muß am Leiterprofil anliegen!**

4. Rückenschutz 150 **27** mit Klemmplatten an Ausstiegsleiter 180/2 und Leiter 180/6 „leiterstoß-übergreifend“ befestigen, SW 19. Abb.17
5. Leiter mit Leiterfuß an der stehenden Elementeinheit einhängen.

### Montage bei größeren Höhen

1. siehe oben.
2. siehe oben und je nach Höhe weitere Leitern 180/6 befestigen. Leiterhaken und Leiterfuß an unterster Leiter montieren.
3. siehe oben.
4. Rückenschutz 150 und Rückenschutz 75 mit Klemmplatten befestigen, SW 19.



Rückenschutz ober- und unterhalb dem Leiterstoß befestigen.

5. Unterste Leiter an der stehenden Elementeinheit einhängen.

# A3 Montage

## 7. Schalung aufrichten



- Unterstockte / aufgestockte Elemente dürfen nur als Elementeinheit aufgerichtet werden.
- Immer zuerst die Elementeinheit mit der Betonierplattform aufrichten.

3-Stranggehänge in den Kranösen **13** einhängen, aufrichten und zum Einsatzort transportieren. Abb.18

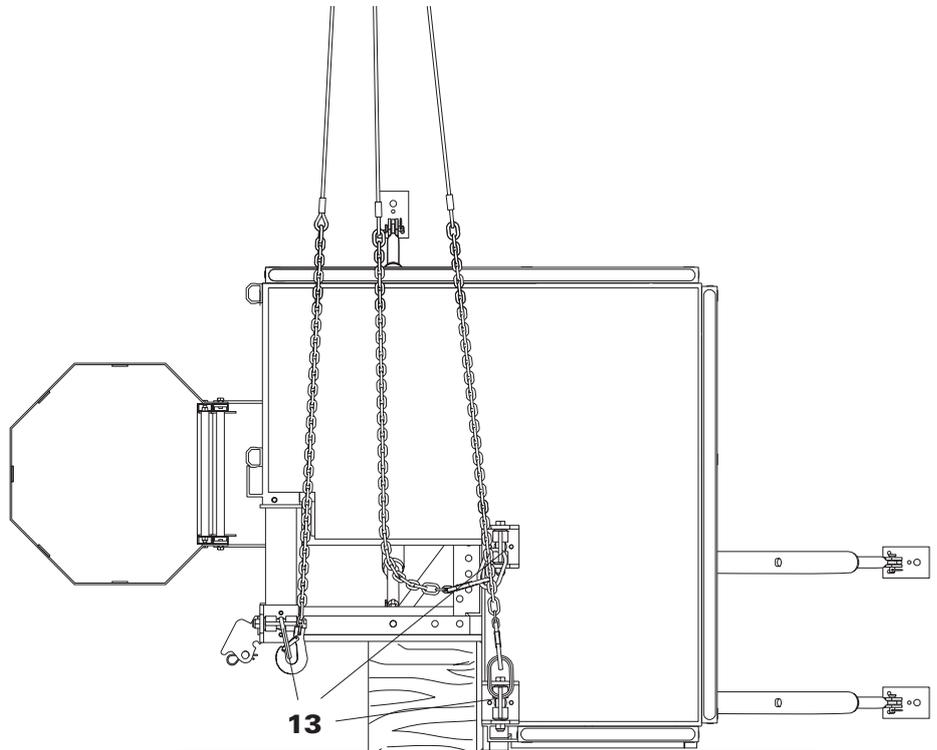


Abb. 18

## 8. Schalung stellen



Anschlagbretter **30** erleichtern das Ausrichten der Schalung.

1. Schalung im rechten Winkel am Einsatzort positionieren.
2. Mit Richtstützen und Auslegern sichern, z.B. mit PERI Multi-Monti.
3. Ausrichten.



**Standsicherheit überprüfen!**

4. Krangehänge aushängen. Abb.19

Erste Einheit steht.

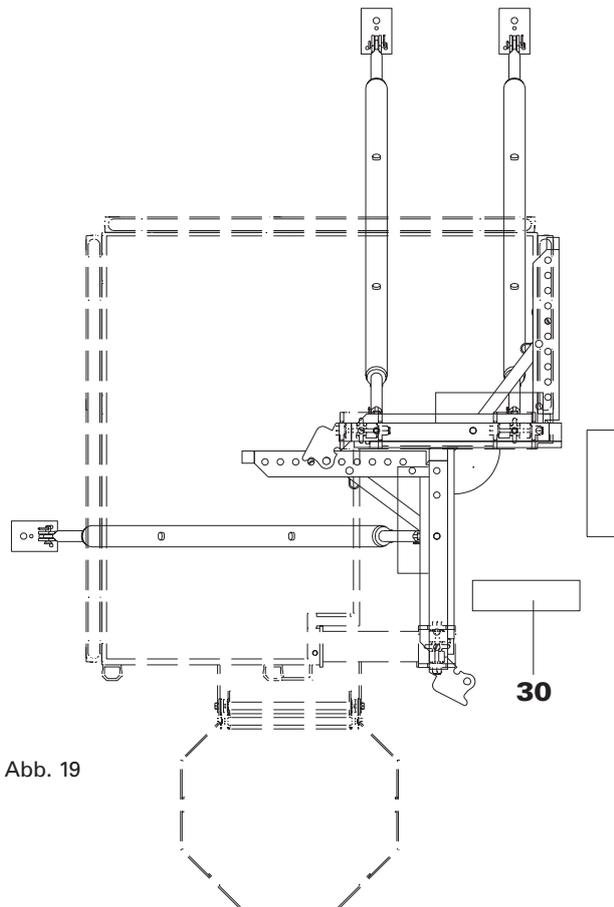


Abb. 19

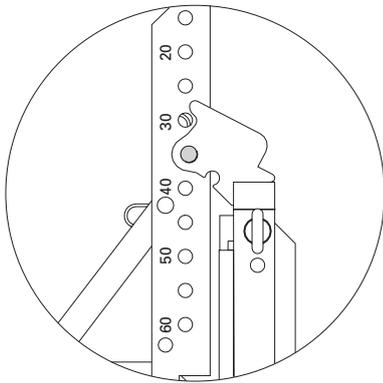


Abb. 20

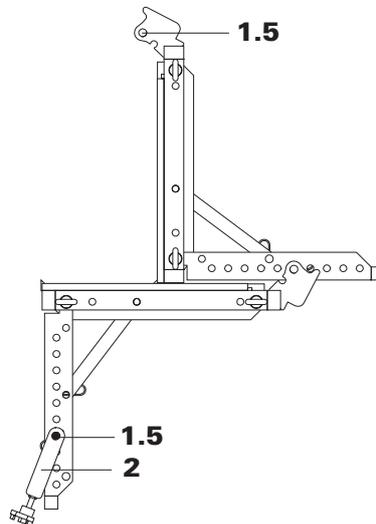


Abb. 21

### 1. Schalung schließen



Die eingestanzten Maßzahlen im Lochriegel zeigen den Säulenquerschnitt an und machen Messen überflüssig. Abb.20

1. Zweite Einheit aufrichten und an der bereits stehenden mit Bolzen und Federstecker **1.5** befestigen. Querschnitt beachten!
2. Spanngarnituren **2** mit vorhandenen Bolzen **1.5** abstecken. Lage der Spanngarnituren = Säulengröße – 5 cm. Beispiel: Säule = 35 cm, Spanngarnitur = 30 cm). Abb.21
3. Mit Bolzen **1.5** und Federsteckern zweite Einheit an der bereits stehenden Einheit befestigen. Abb.22
4. Spanngarnituren über die Befestigungslaschen am nächsten Element schwenken und mit den Flügelmutter **2.1** festziehen. Abb.22

Der rechte Winkel stellt sich durch das Spannen selbsttätig ein.

Die Säule kann betoniert werden.

Abb.22 ist ohne Betonierplattform abgebildet.

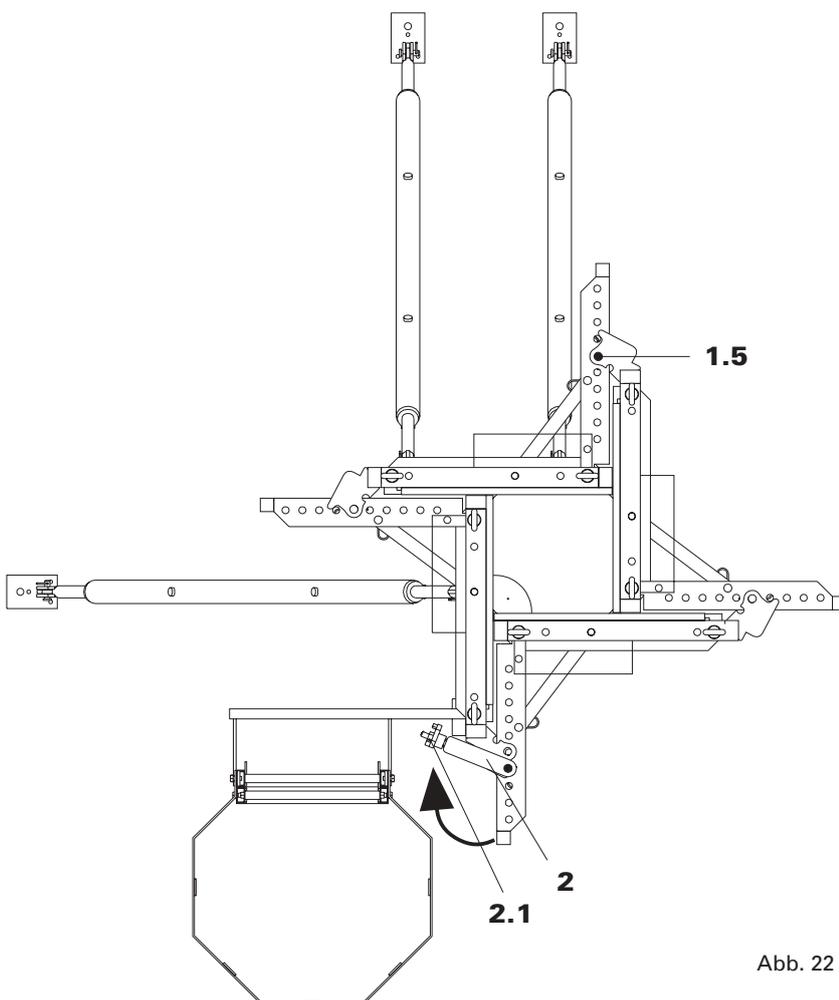


Abb. 22

# A4 Anwendung

## 2. Ausschalen, Umsetzen

1. Spanngarnituren **2** lösen und zurückschwenken.
2. Arretierungsbolzen **6** entfernen.
3. Die Einheit mit der Spanngarnitur aufklappen.
4. Die geöffnete Einheit mit dem Arretierungsbolzen **6** in der Offenhaltestellung stabilisieren. Abb.23
5. Einheit weiter ziehen bis sich die zweite Einheit vom Beton löst.
6. Mit Arretierungsbolzen **6** in der Offenhaltestellung stabilisieren.
7. Die gesamte Schalung am Kran sichern.
8. Richtstützen lösen.
9. Einheit vom Beton lösen.

 Die Richtstützen bleiben angebaut und der Umsetzvorgang erfolgt in einem Kranhub.

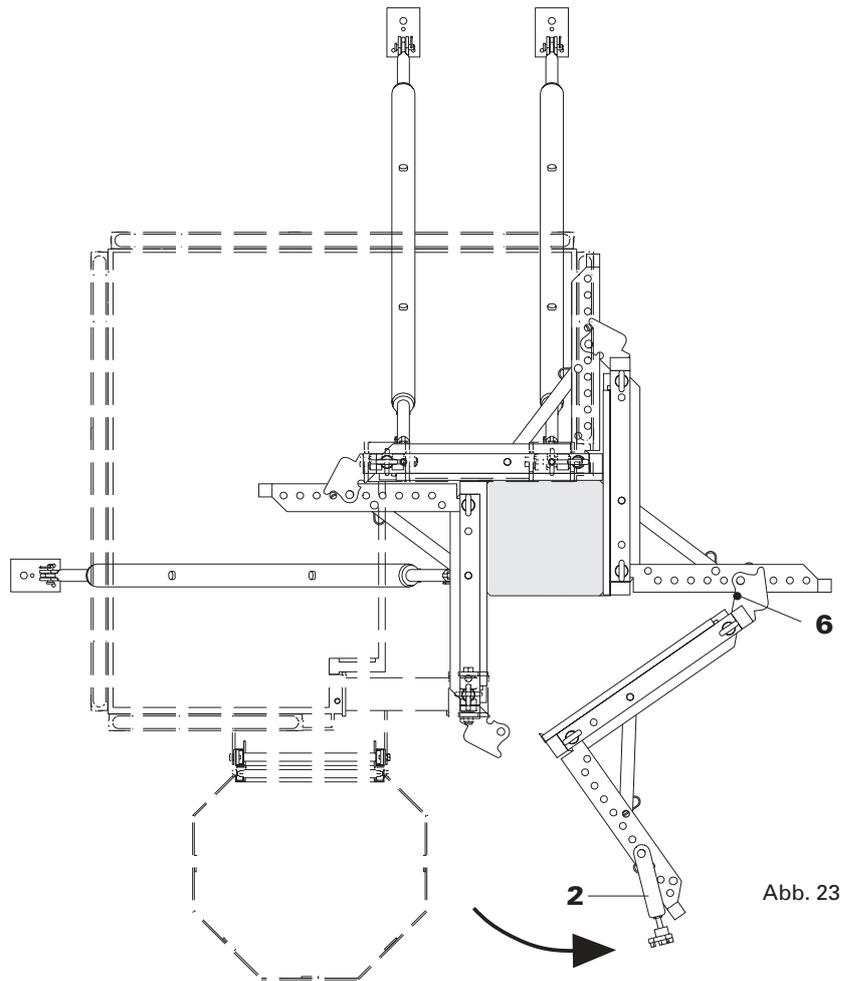


Abb. 23

## Umsetzen mit Kran

Das Krangehänge in den 3 Kranösen **13** der Betonierplattform einhängen. Abb.24

Die Schalung reinigen und zum nächsten Einsatzort transportieren.

Zum Schließen der Schalung die Arretierungsbolzen **6** entfernen und dann wie vor beschrieben verfahren.

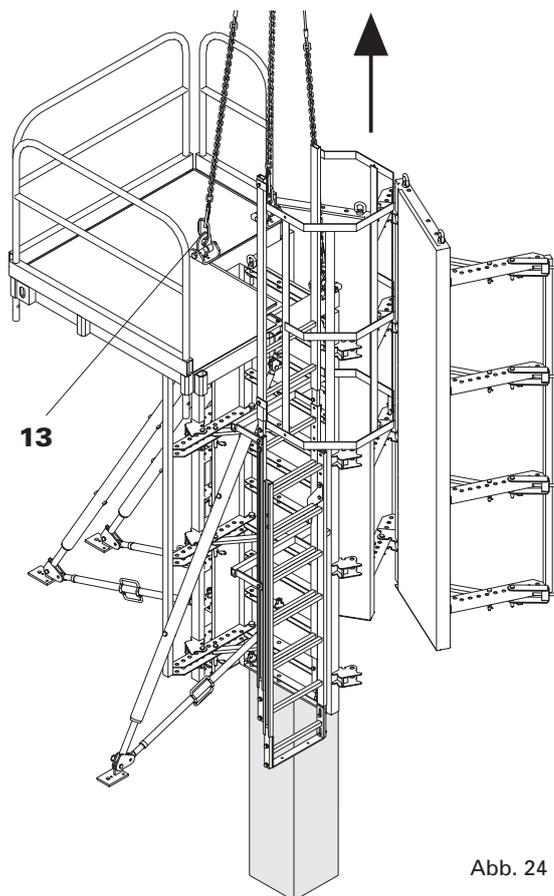
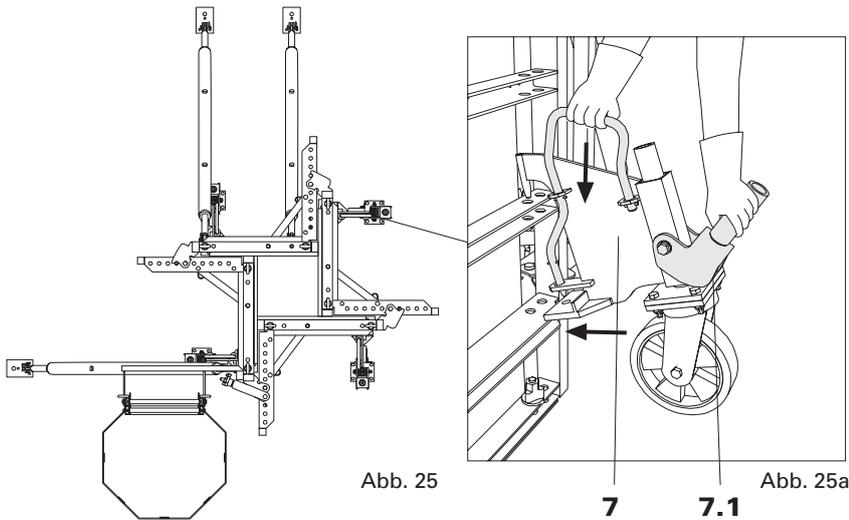


Abb. 24

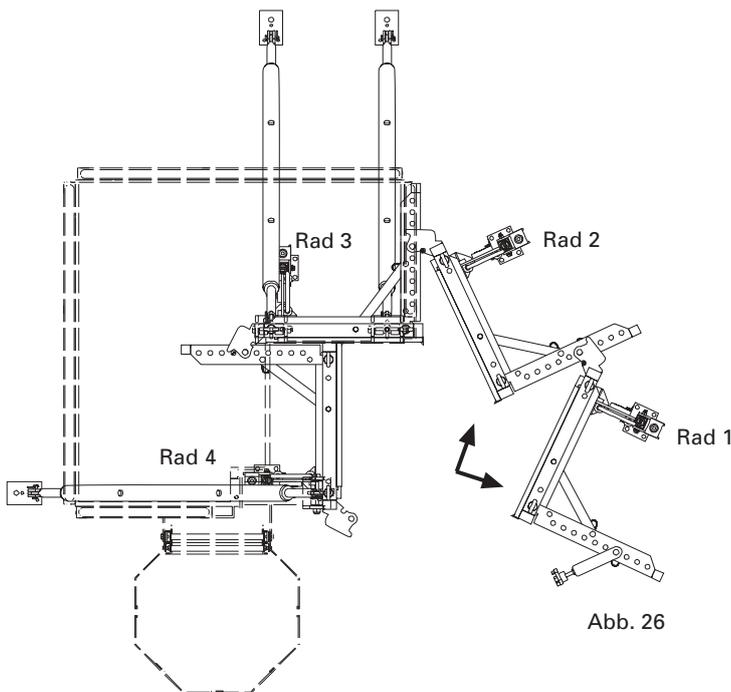
## A4 Anwendung



### 2. Ausschalen, Umsetzen

#### Umsetzen mit Umsetzrad

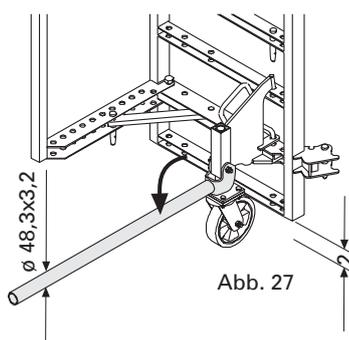
1. An geschlossener Schalung vier Umsetzräder **7** montieren. Der Rohrstützen des Excenters **7.1** zeigt nach oben. Abb.25 + 25a
2. Richtstützen entspannen.



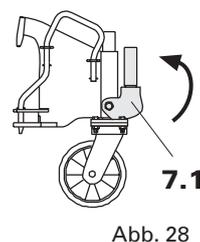
3. Schalung öffnen bis sich zweite Einheit vom Beton löst. Mit Bolzen sichern. Abb.26

4. Befestigung der Fussplatten lösen.

5. Excenter nach unten drücken. **Reihenfolge beachten! Rad 1 - 4.** Abb.26 Die Schalung wird angehoben und der Rohrstützen ist waagrecht. Bedienung mit Gerüstrohr oder Spannstab. Abb.27



6. Schalung zurückfahren, umsetzen, am neuen Einsatzort Schalung positionieren und schließen.



7. Excenter **7.1** nach oben drücken. Die Schalung wird gesenkt und der Rohrstützen zeigt nach oben. Abb.28

8. Fussplatten befestigen.

# A4 Anwendung

## 3. Querschnitt ändern



**Zum Ändern des Querschnittes die Einheiten am Kran anschlagen!**

Der Querschnitt kann auch im unterstokkten / aufgestockten Zustand und mit Betonierplattform geändert werden.

1. Bolzen **1.5** zwischen den Elementen lösen.
2. Elemente verschieben bis der neue Querschnitt erreicht ist.
3. Mit Bolzen **1.5** abstecken.  
Abb. 29 + 30
4. Spanngarnituren **2** entsprechend dem neuen Querschnitt abstecken. Abb. 31

Die Lage der Spanngarnituren entspricht der Säulengröße - 5 cm.  
Beispiel: Säule = 35 cm, Spanngarnitur = 30 cm).

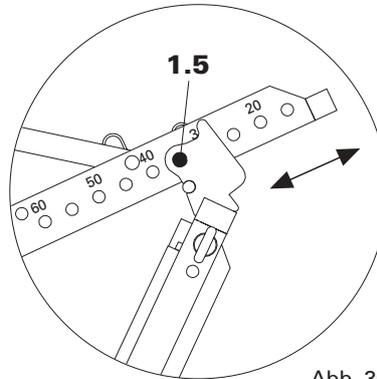


Abb. 30

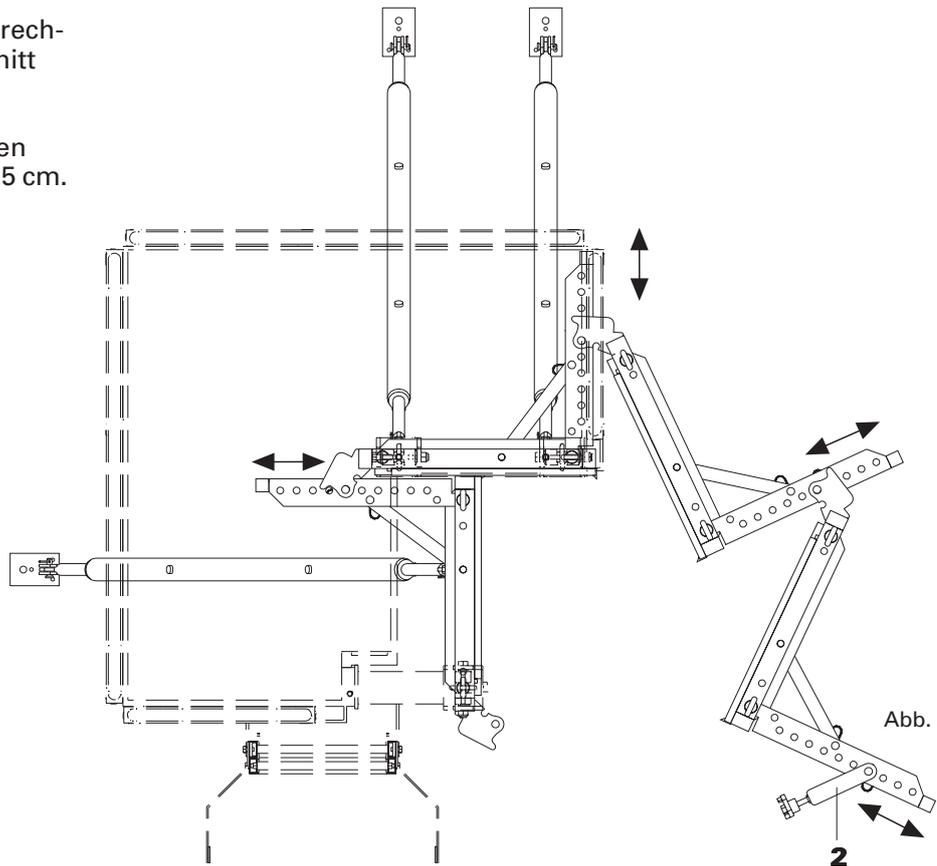


Abb. 29

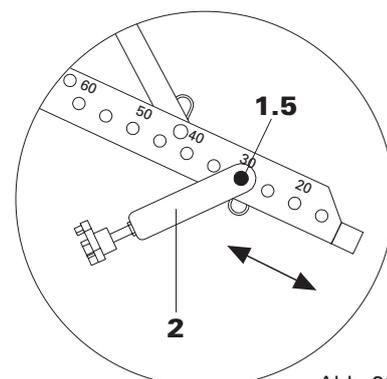


Abb. 31

### 4. Reinigung

Zur Reinigung der QUATTRO Schalung, im stehenden Zustand, die Elemente aufklappen und alle 4 Schalhautflächen mit einem Besen reinigen.

Zum Schutz der Schalung und zum leichteren Ausschalen empfehlen wir den Einsatz des Betontrennmittels PERI CLEAN oder PERI BIO CLEAN.

Elemente vor jedem Einsatz auf der Schalhautseite und in regelmäßigen Abständen auch auf der Rückseite und den Seitenflächen einsprühen. Abb. 32

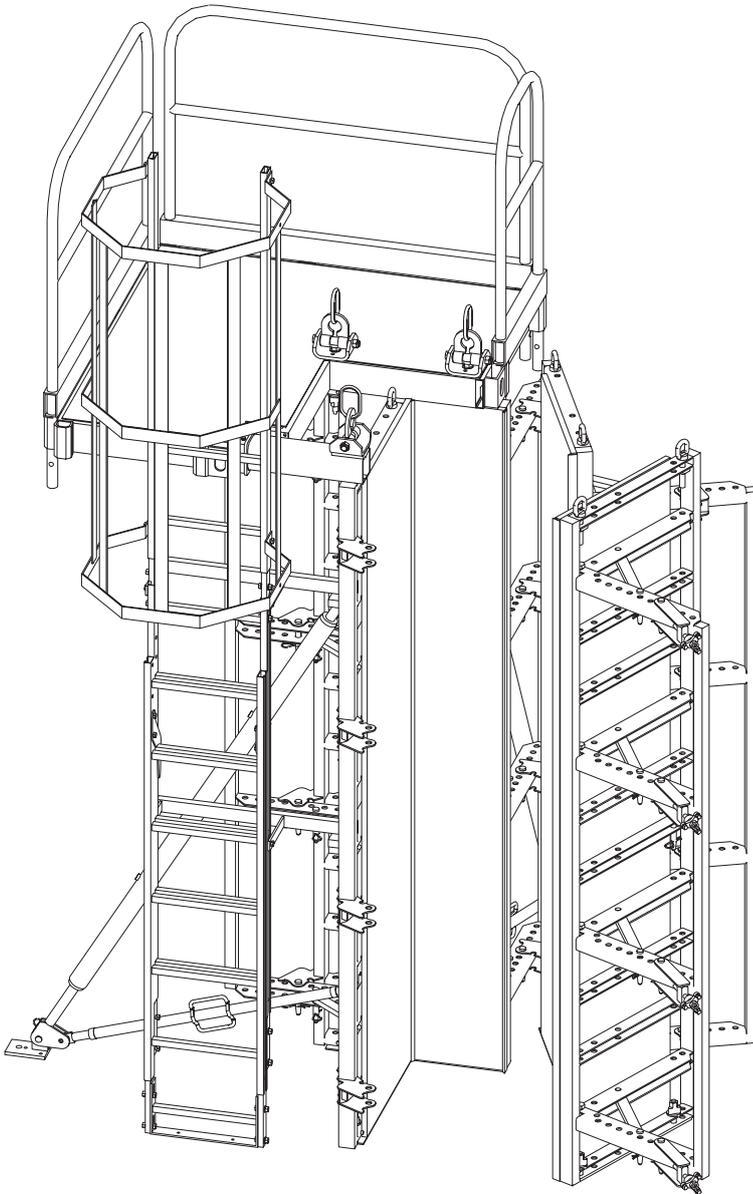
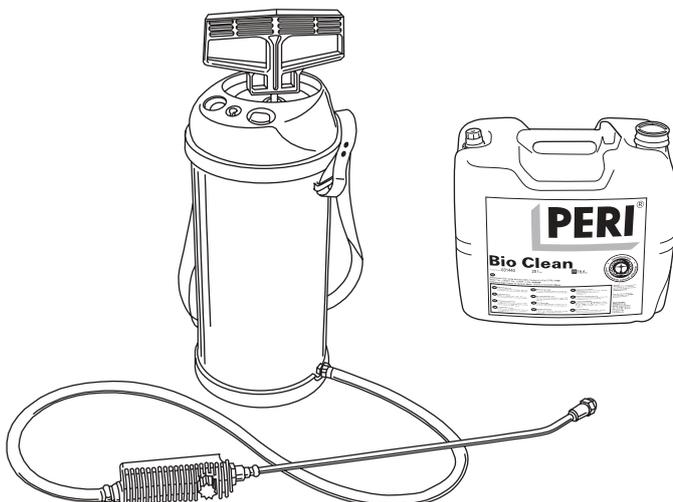


Abb. 32



## A4 Anwendung

### 5. Betonieren



- Bei Betonierhöhen über 3,50 m ist der maximal zulässige Frischbetondruck von 80kN/m<sup>2</sup> erreicht.  
Das bedeutet: Auf die zulässige Betonier-/ Steiggeschwindigkeit achten.
- Grundsätzlich darf die Eintauchtiefe des Betonrüttlers 3,0 m nicht überschreiten und das Eintauchen nicht mehrmals wiederholt werden.  
Siehe DIN 4235 Betoneinbau.



**Kann aus arbeitstechnischen Gründen ein Seitenschutz nicht verwendet werden, darf ein Anseilschutz für die auszuführenden Arbeiten bei geeigneten Anschlageinrichtungen verwendet werden. (Regeln für Sicherheit und Gesundheitsschutz im Traggerüst- und Schalungsbau 4.8.4).**

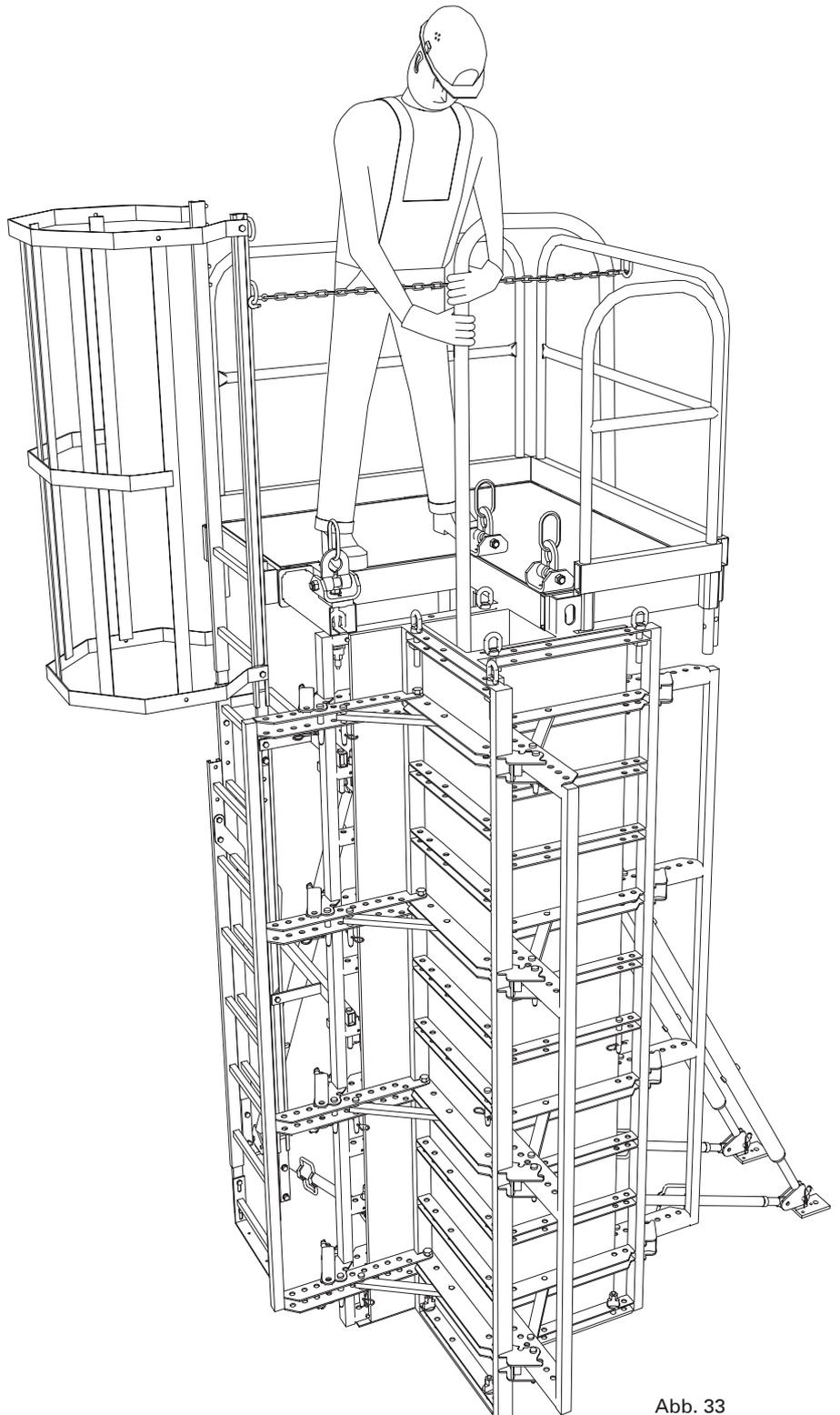


Abb. 33

## 6. Hinweise zum Betonbild

Arbeitsschritt	Mögliches Fehlerbild	Zu beachten
<p><b>Unterstocken</b> mit Betonierplattform und Leiteraufstieg</p> <p><b>Aufstocken</b> ohne Betonierplattform und Leiteraufstieg</p>	Versätze in der Betonfläche Ausbluten an der Ecke	Beim Unterstocken / Aufstocken ist auf bündige Schalhautstöße und vertikale Fluchtung der Schalhautkanten zu achten.
Aufsetzen auf der Bodenplatte	Ausbluten am Säulenfuß mangelhafte Betondeckung	Bei unebenen Aufstandsflächen sowie bei allen sichtbar bleibenden Betonsäulen ist die Schalung gegen die Betonaufstandsfläche abzudichten. Hierzu können z.B. Schaumstoffstreifen oder Sand verwendet werden.
Betonieren	Die Oberflächenebenheit ist schlechter als in DIN 18202 Tab. 3, Zeile 7 angegeben. Es können Ausblutungen in den Eckbereichen auftreten.	Der max. Schalungsdruck von 80 kN/m <sup>2</sup> ist einzuhalten. s.a. A4 Betonieren
Anforderung		Bei Mietschalungen ist die Säule zusammen mit Dreikantleiste zu bestellen.

## 7. Materialliste für Leiteraufstiege

Art.Nr.	Mit Ausstieg Benennung		
		2,70 m - 3,60 m	3,90 m - 4,20 m
037400	Betonierplattform kompl.	1	1
051410	Leiter 180/6	2	2
103724	Ausstiegsleiter 180/2	1	1
051450	Rückenschutz 150	1	1
104132	Rückenschutz 75	0	1
051460	Leiterfuß	1	1
103718	Leiterhaken	2	2
103391	Leiteranschluß QUATTRO	2	2

# Quattro Säule und Zubehör

## Säulenelemente QUATTRO

Stahl, pulverbeschichtet.  
Für Säulenquerschnitte von 20x20cm bis 60x60cm im 5cm Raster.

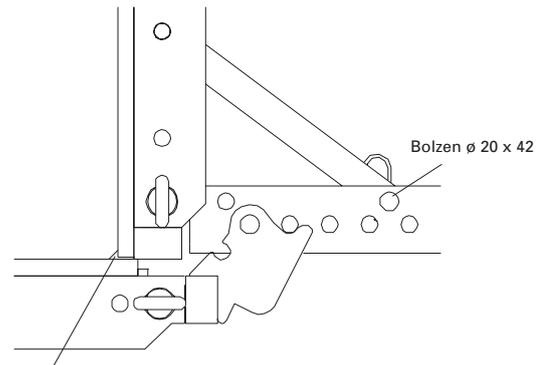
Schalhaut Finply 21mm, von hinten verschraubt.  
Ringschrauben als Lastaufnahme punkt und zum Aufstocken.

Komplett mit:  
Ringschraube M 20x120 Art. Nr. 724812,  
Vierkantmutter M 20 Art. Nr. 710045 (2x),  
Bolzen  $\varnothing$  20x42, verz. Art. Nr. 724500,  
Bolzen  $\varnothing$  20x140, verz. Art. Nr. 724501 und  
Federstecker 4/1, verz. Art. Nr. 018060

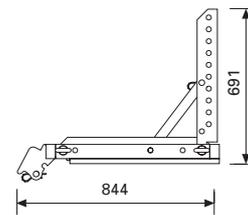
Bei den Elementen QE 350 und QE 275 ist das QUATTRO Bodenblech, Art. Nr. 037550, enthalten.  
Rahmen ohne Dreikantleiste

Element	Gew. kg	Art.-Nr.
Element QE 350	201,00	104674
Element QE 275	152,00	037500
Element QE 125	71,80	037510
Element QE 50	31,50	037520

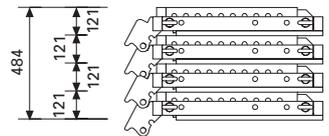
## Eckdetail



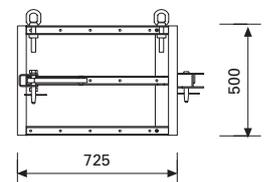
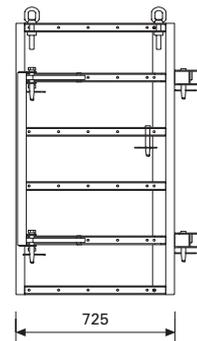
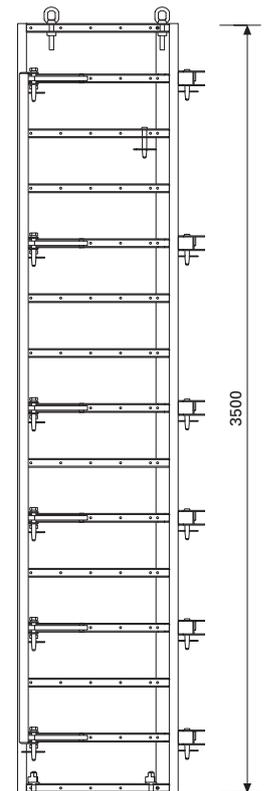
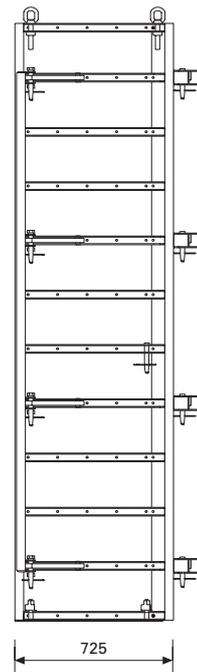
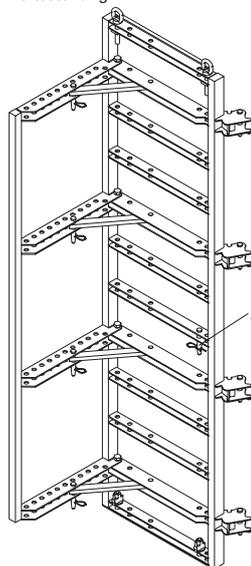
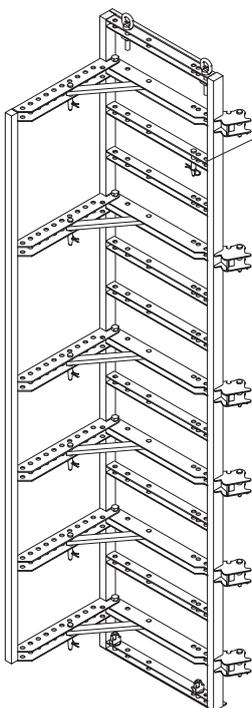
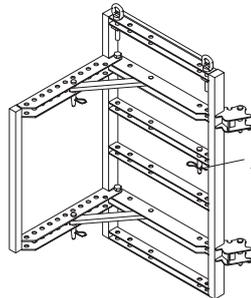
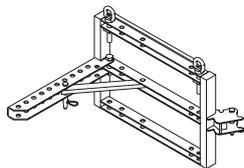
QUATTRO Dreikantleiste

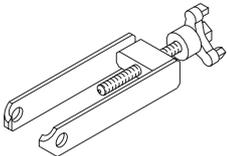
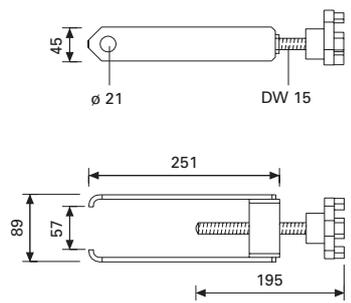
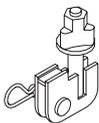
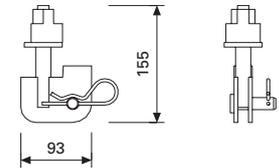
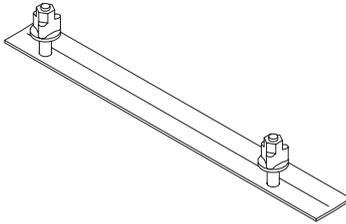
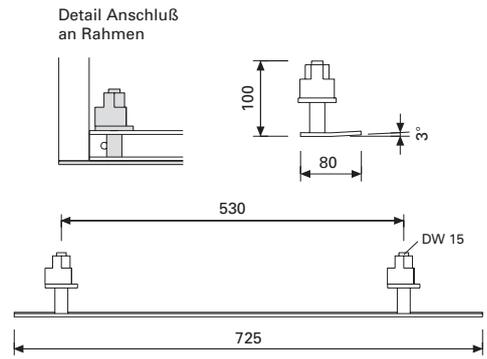
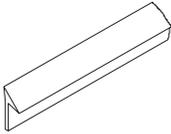
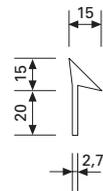
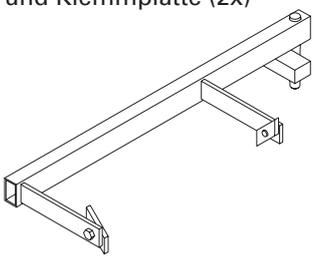
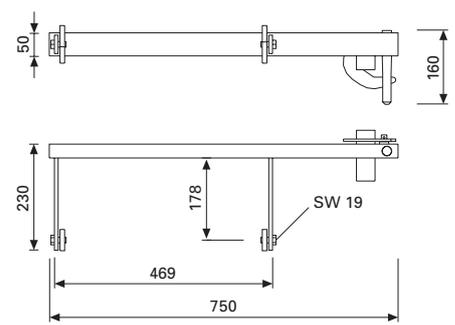


## Stapelhöhe

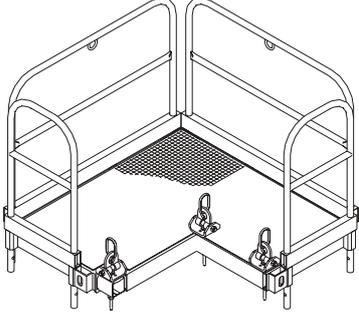
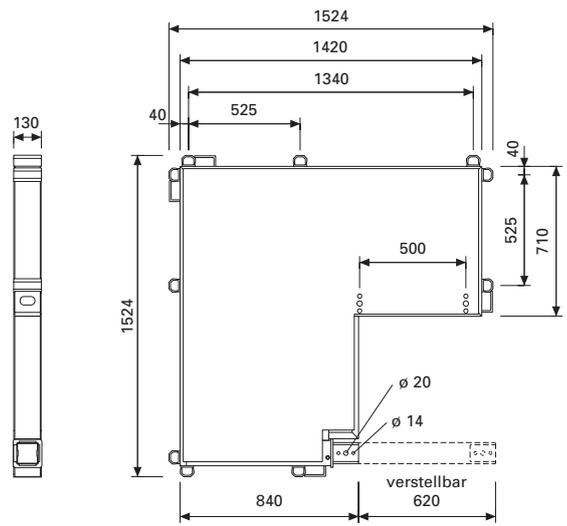
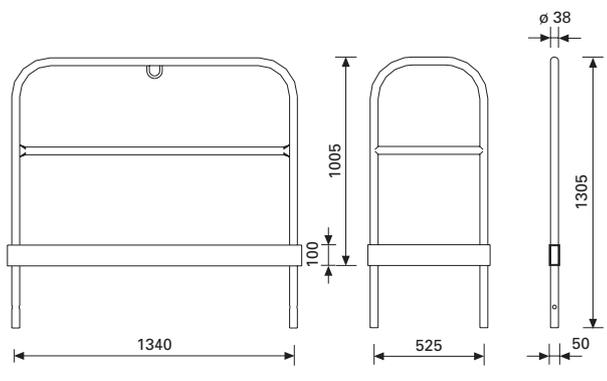
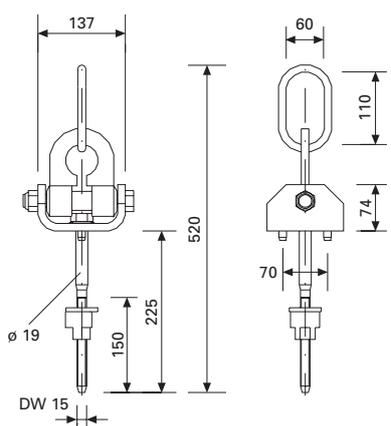


Lastaufnahme punkt  
Tragfähigkeit: 1000kg



	Gew. kg	Art.-Nr.																	
<p><b>Spanngarnitur QUATTRO QA</b> Zum Verspannen der QUATTRO Säulenrahmen. Wird nur an einer Säulenecke benötigt.</p> <p>Erforderliche Anzahl: Säule H = 350 6 Stück Säule H = 275 4 Stück Säule H = 125 2 Stück Säule H = 50 1 Stück</p> 	2,42	037540																	
<p><b>Richtstützenanschluss QUATTRO QR</b> Für die Befestigung von Richtstützen und Auslegern an QUATTRO Elementen. Komplett mit: Bolzen <math>\varnothing</math> 16x42 und Federstecker 4/1 (1x).</p> 	1,16	037530																	
<p><b>Bodenblech QB</b> Zum Schutz der Schalhaut vor Beschädigungen. Komplett mit: Nockenmutter Art. Nr. 030130 (2x).</p> 	3,30	037550	<p>Detail Anschluß an Rahmen</p> 																
<p><b>Dreikantleiste mit Nase</b> Aus Kunststoff. Spezielle Längen für QUATTRO Elemente:</p> 			<p>L [m]</p> 																
			<table> <tbody> <tr> <td><b>QDL 350</b></td> <td>0,67</td> <td>105448</td> <td>3,50</td> </tr> <tr> <td><b>QDL 275</b></td> <td>0,52</td> <td>037610</td> <td>2,75</td> </tr> <tr> <td><b>QDL 125</b></td> <td>0,23</td> <td>037600</td> <td>1,25</td> </tr> <tr> <td><b>QDL 50</b></td> <td>0,10</td> <td>037590</td> <td>0,50</td> </tr> </tbody> </table>	<b>QDL 350</b>	0,67	105448	3,50	<b>QDL 275</b>	0,52	037610	2,75	<b>QDL 125</b>	0,23	037600	1,25	<b>QDL 50</b>	0,10	037590	0,50
<b>QDL 350</b>	0,67	105448	3,50																
<b>QDL 275</b>	0,52	037610	2,75																
<b>QDL 125</b>	0,23	037600	1,25																
<b>QDL 50</b>	0,10	037590	0,50																
<p><b>Leiteranschluss QUATTRO, verz</b> Zum Anschluss von Leitern am QUATTRO Säulenrahmen. Komplett mit: Skt.-Schraube ISO 4017 M12x25-8.8, verz. (2x) und Klemmplatte (2x)</p> 	5,05	103391																	



	Gew. kg	Art.-Nr.	
<p><b>Betonierplattform komplett</b> Für TRIO, RAPID und Quattro Säulenschalung einsetzbar. bestehend aus: Betonierpodest (1x) Plattform Geländer 52, verz. (2x) Plattform Geländer 134, verz. (2x) Kranöse Betonierplattform (3x)</p>	132,00	037400	
<p><b>Betonierpodest, Alu</b> pulverbeschichtet Paßt sich stufenlos an jeden Säulenschnitt bis max. 60x60cm an. Die Befestigung erfolgt mit der Kranöse Betonierplattform.</p>	55,00	037410	
<p>Flächenbezogenes Nutzgewicht: 150kg/m<sup>2</sup></p>			
<p><b>Plattform Geländer 52, verz.</b> <b>Plattform Geländer 134, verz.</b> Je 2 Stück pro Betonierplattform. Sichert selbsttätig über Einsteckklänge.</p>	10,80 18,40	037420 037430	
<p><b>Kranöse Betonierplattform</b> 3 Stück pro Betonierplattform. Mit unverlierbaren Steckbolzen und Nockenmutter, verz.</p>	6,18	037440	
<p><b>Lastaufnahme</b> Zul. Tragfähigkeit: 1000kg</p>			

Gew. kg Art.-Nr.

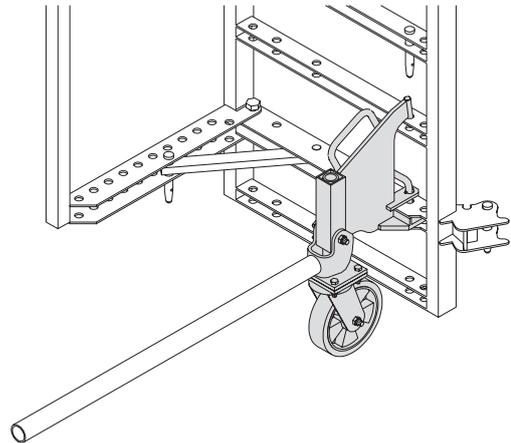
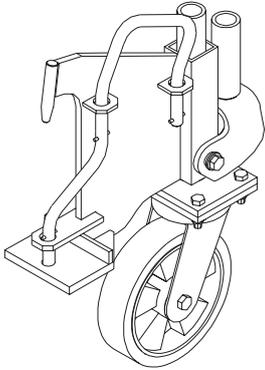
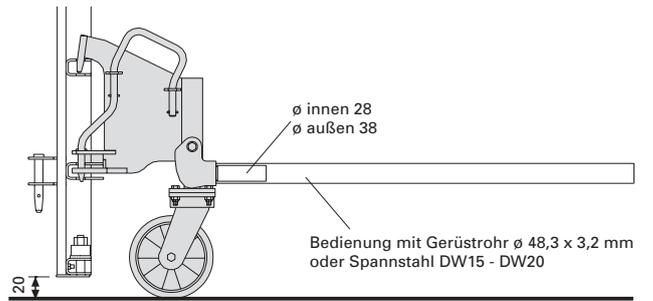
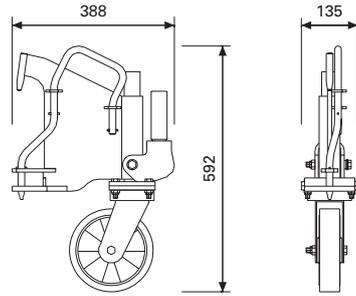
**Umsetzrad QUATTRO**

Zum Verfahren von QUATTRO  
Säulenschalung.

Immer 4 Stück pro Säule einsetzen.  
Tragfähigkeit: 500kg

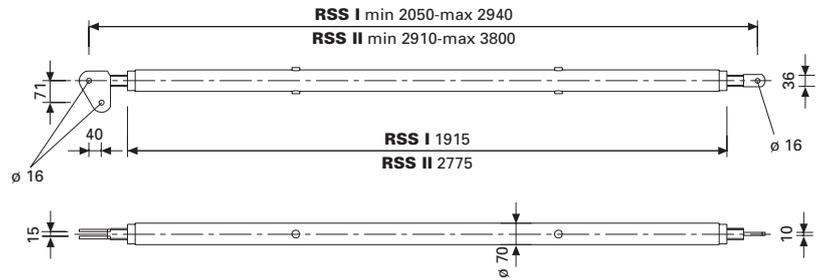
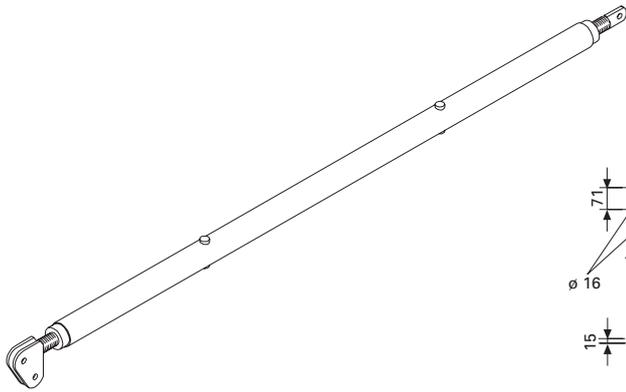
17,20

105791



	Gew. kg	Art.-Nr.
<b>Richtstütze RSS I</b> L=2,05-2,94m	18,00	028010
<b>Richtstütze RSS II</b> L=2,91-3,80m	22,40	028020

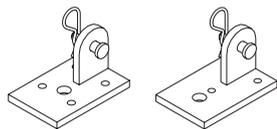
Zul. Belastung siehe PERI-Tabellen.



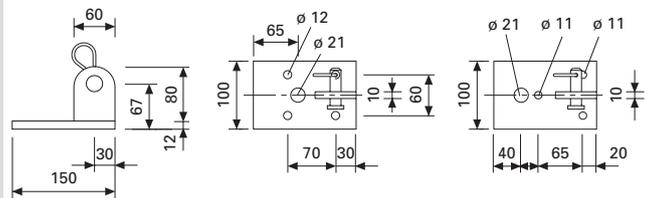
**Fußplatte-2 für RSS**  
**Fußplatte für RSS\***  
 Komplett mit:  
 Bolzen  $\varnothing 16 \times 42$  und Federstecker 4/1 (1x)

1,81  
1,60

106000  
028090



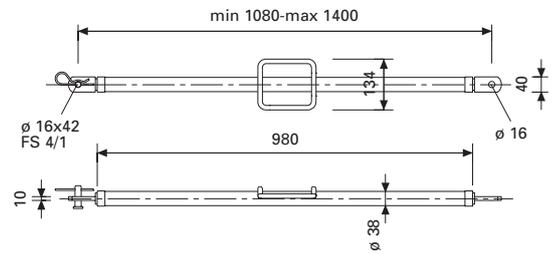
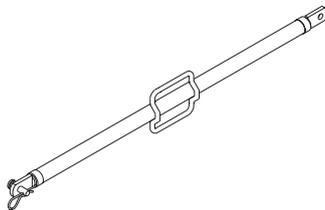
\*nur Mietartikel



**Ausleger AV** L=1,08-1,40m  
 Komplett mit:  
 Bolzen  $\varnothing 16 \times 42$  und Federstecker 4/1 (1x)  
 Zul. Belastung siehe PERI-Tabellen.

5,20

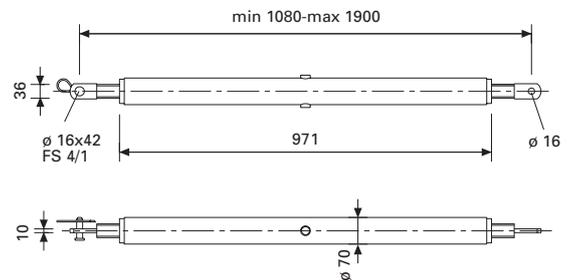
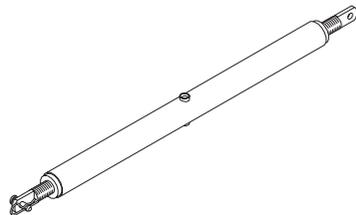
028110



**Ausleger AV 190** L=1,08-1,90m  
 Komplett mit:  
 Bolzen  $\varnothing 16 \times 42$  und Federstecker 4/1 (1x)  
 Zul. Belastung siehe PERI-Tabellen.

11,90

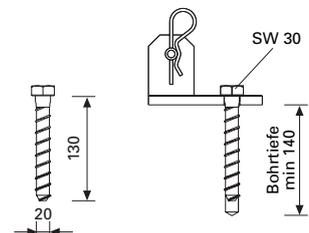
028270



**Ankerschraube Multi-Monti MMS 20x130**  
 Zur dübellosen Montage von Richtstützen,  
 Schrägabspannungen, usw.  
 Bohrer  $\varnothing 18 \text{mm}$  nach DIN 8035 verwenden!

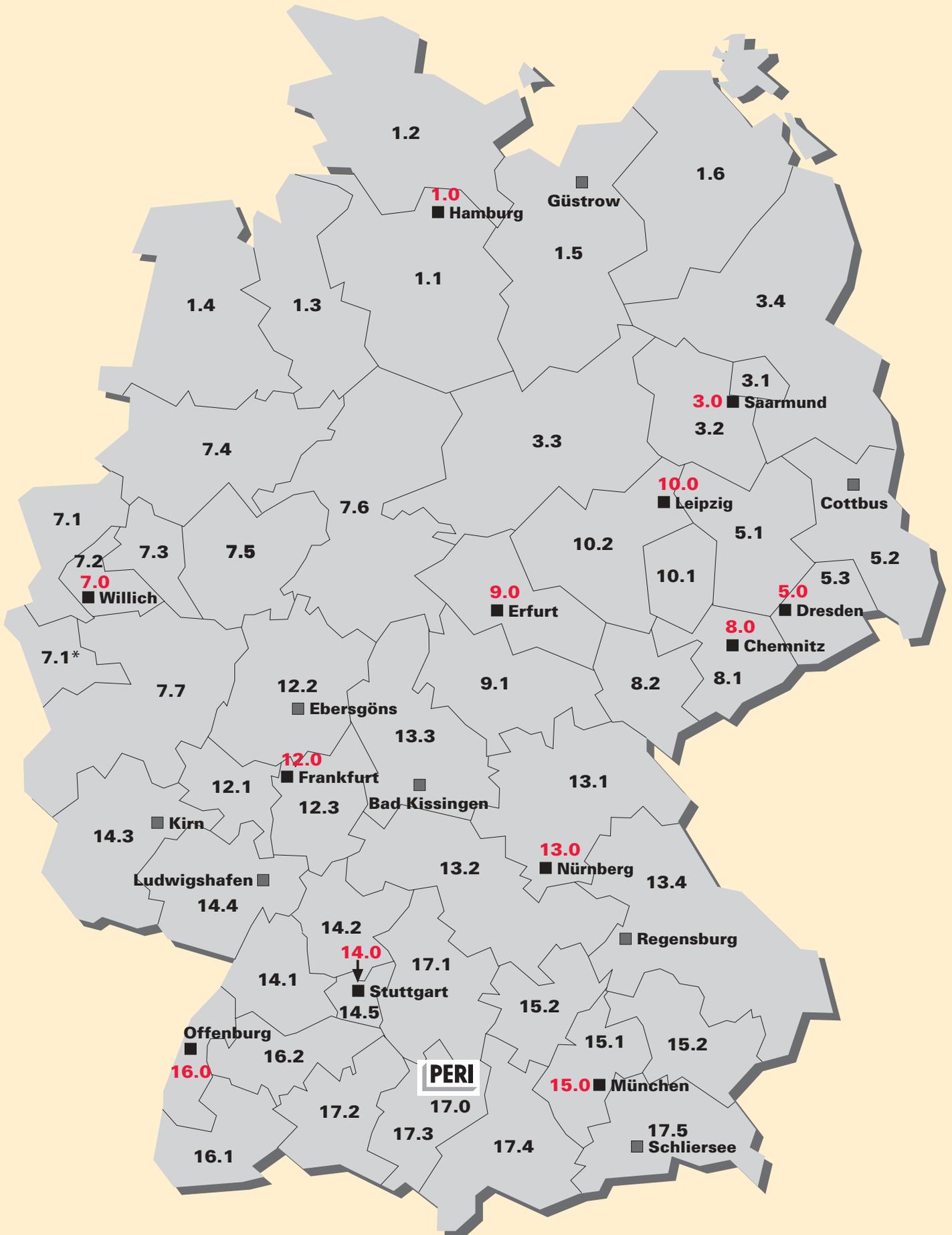
0,33

103606



# Ihr PERI Berater vor Ort

- 1.0 PERI-Niederlassung Hamburg**  
Schloßstraße 8a  
**22041 Hamburg**  
Tel.: (0 40) 68 28 78 - 0  
Fax: (0 40) 68 28 78 - 34 / - 33  
Leitung:  
**Volker Zimmermann**  
Mobil: (01 71) 4 10 70 63  
**PERI Lager Garstedt/Nordheide**  
In der Börse 7  
21441 Garstedt / Nordheide  
Tel.: (0 41 73) 50 93 - 0  
Fax: (0 41 73) 50 93 - 29  
  
Schalungsplatten und  
Spezialsperrholz  
**Peter Leminsky**  
Mobil: (01 71) 3 15 05 81
- 1.1 Eckhard Brüggmann**  
Mobil: (01 70) 7 93 70 55
- Hans Heinemann**  
Mobil: (01 60) 90 65 91 21
- Wolf-Dieter Golisch**  
Mobil: (01 71) 7 50 63 66
- 1.2 Reimond Termeer**  
Mobil: (01 70) 7 93 70 52
- 1.3 PERI Büro Friedrichsfehn Gerd Ostendorf**  
Roter Steinweg 20 a  
**26188 Friedrichsfehn**  
Tel.: (0 44 86) 81 87  
Fax: (0 44 86) 80 97  
Mobil: (01 71) 3 10 99 27  
**Tim Oetken**  
Mobil: (01 60) 4 70 02 86
- 1.4 Thomas Hinrichs**  
Mobil: (01 71) 4 81 86 82
- 1.5 PERI Lager Güstrow**  
Gewerbegebiet  
Glaserwitzer Burg Nord  
Am Augraben  
**18273 Güstrow**  
Tel.: (0 38 43) 24 06 11  
Fax: (0 38 43) 24 06 18  
**Udo Mittelfeldt**  
Tel.: (03 85) 4 87 92 49  
Fax: (03 85) 4 78 00 29  
Mobil: (01 71) 2 73 64 48
- 1.6 Lutz Grobert**  
Mobil: (01 71) 2 17 16 91
- 3.0 PERI-Niederlassung Berlin**  
An der Bahn 1  
**14552 Saarmund**  
Tel.: (03 32 00) 2 03 - 0  
Fax: (03 32 00) 2 03 - 90  
Leitung:  
**Detlef Heise**  
Mobil: (01 70) 5 64 35 68  
**Schalungsplatten und  
Spezialsperrholz**  
**Jörg Menzel**  
Mobil: (01 75) 2 60 58 95
- 3.1 Mike Clever**  
Mobil: (01 75) 2 60 58 94
- 3.2 Bernd Gase**  
Mobil: (01 70) 5 63 30 69
- 3.3 Holger Reich**  
Mobil: (01 71) 3 10 90 80
- 3.4 Siegfried Baschin**  
Tel./Fax: (0 33 38) 4 52 73  
Mobil: (01 70) 5 63 18 34
- 5.0 PERI Verkaufs- & Ingenieurbüro Dresden**  
Schwabacher Str. 13  
**01665 Klipphausen**  
Tel.: (03 52 04) 9 60 - 0  
Fax: (03 52 04) 9 60 - 10  
Leitung:  
**Frank Buchner**  
Mobil: (01 71) 3 80 57 36
- 5.1 Thomas Flechsig**  
Mobil: (01 70) 5 64 48 87
- 5.2 PERI Büro Cottbus**  
Ostrower Damm 10 - 1  
**03046 Cottbus**  
Tel.: (03 55) 70 19 - 72 / - 73  
Fax: (03 55) 70 19 - 74  
  
**Dirk Lenzner**  
Mobil: (01 71) 6 55 94 04
- 5.3 Ulf Schmidtke**  
Mobil: (01 71) 3 86 55 72  
oder VIB Dresden
- 7.0 PERI-Niederlassung Willich**  
Daimlerstraße 24  
**47877 Willich**  
Tel.: (0 21 54) 92 36 - 0  
Fax: (0 21 54) 92 36 - 19  
Leitung:  
**Dieter Steinfels**  
Mobil: (01 70) 5 64 48 91
- 7.1 Bernhard Bähren**  
Mobil: (01 71) 6 22 61 87
- 7.2 Frank Janowski**  
Mobil: (01 71) 7 50 36 94
- 7.3 Lothar Schmidt**  
Mobil: (01 71) 6 80 64 64
- 7.4 Hubert Rindt**  
Tel.: (0 54 24) 74 06  
Mobil: (01 71) 3 19 04 52
- 7.5 Wilfried Henneböhl**  
Schwalbenweg 8  
**33142 Büren**  
Tel.: (0 29 51) 9 15 - 81 / - 82  
Fax: (0 29 51) 67 95  
Mobil: (01 70) 5 63 42 56
- 7.6 Joachim Hepers**  
Tel.: (0 29 51) 93 40 13  
Fax: (0 29 51) 93 40 14  
Mobil: (01 70) 7 93 40 79
- 7.7 Walter Kock**  
Mobil: (01 71) 6 50 59 85
- 7.7 + 7.1\* Heinz Ingensiep**  
Mobil: (01 72) 2 50 04 46  
oder NL Willich  
**Joachim Heisters**  
Mobil: (01 70) 3 21 99 29  
oder NL Willich  
**Jürgen Giesenfeld**  
Mobil: (01 72) 2 54 95 09  
oder NL Willich
- 8.0 PERI Verkaufs- & Ingenieurbüro Chemnitz**  
An der Hopfendarre 5  
**09247 Kändler**  
Tel.: (0 37 22) 73 93 - 0  
Fax: (0 37 22) 73 93 - 30  
Leitung:  
**Frank Siegel**  
Mobil: (01 72) 7 32 17 98
- 8.1 Uwe Wiechert**  
Mobil: (01 70) 5 63 30 65
- 8.2 Klaus Richter**  
Mobil: (01 70) 7 93 40 78
- 9.0 PERI-Niederlassung Erfurt**  
Am Sülzenbrückener Weg 6  
Gewerbegebiet Thörey  
**99334 Ichtershausen**  
Tel.: (03 62 02) 2 92 - 0  
Fax: (03 62 02) 2 92 - 20  
Leitung:  
**Jürgen Hoff**  
Mobil: (01 70) 3 16 50 53
- 9.1 Peter Thiele**  
Mobil: (01 70) 5 64 46 77
- 10.0 PERI-Niederlassung Leipzig**  
Güntherritzer Straße  
**04519 Rackwitz**  
Tel.: (03 42 94) 7 10 - 0  
Fax: (03 42 94) 7 10 - 20  
Leitung:  
**Frank Buchner**  
Mobil: (01 71) 3 80 57 36
- 10.1 Rolf Dörre**  
Mobil: (01 71) 3 14 81 88  
**Jens Petermann**  
Mobil: (01 71) 1 77 02 46
- 10.2 Hans-Jürgen Gransalke**  
Mobil: (01 71) 7 50 36 76
- 12.0 PERI-Niederlassung Frankfurt**  
Lorscher Str. 20  
**68642 Bürstadt**  
Tel.: (0 62 06) 95 37 - 0  
Fax: (0 62 06) 95 37 - 1 10  
Leitung:  
**Renate Criens**  
Tel./Fax: (0 61 03) 98 56 15  
Mobil: (01 71) 4 90 71 49  
**Horst Kabel**  
Mobil: (01 71) 2 13 00 57  
**PERI Lager Bürstadt**  
Lorscher Str. 20  
**68642 Bürstadt**  
Tel.: (0 62 06) 95 37 - 0  
Fax: (0 62 06) 95 37 - 1 20  
  
Schalungsplatten und  
Spezialsperrholz  
**Axel Dreschner**  
Tel.: (0 62 06) 95 37 - 19  
Fax: (0 62 06) 95 37 - 1 20  
Mobil: (01 75) 2 60 37 96
- 12.1 Rolf Blume**  
Mobil: (01 70) 5 62 92 45
- 12.2 PERI Büro Ebersgöns**  
Berni Hägele  
Hauptstraße 1  
**35510 Butzbach-Ebersgöns**  
Tel.: (0 64 47) 69 76  
Fax: (0 64 47) 68 19  
Mobil: (01 70) 3 16 50 56  
**Andreas Hägele**  
Mobil: (01 71) 7 57 91 42
- 12.3 Rolf Villwock**  
Mobil: (01 71) 6 90 70 66
- 13.0 PERI-Niederlassung Nürnberg**  
Lichtenfelser Straße 4  
**90427 Nürnberg-Boxdorf**  
Tel.: (09 11) 9 36 34 - 0  
Fax: (09 11) 9 36 34 - 11  
Leitung:  
**Jörn Bandow**  
Mobil: (01 71) 3 69 60 02
- 13.1 Bernd Lutz**  
Tel.: (09 11) 89 00 59  
Fax: (09 11) 8 12 23 26  
Mobil: (01 70) 5 62 92 48
- 13.2 Hermann Fresz**  
Tel.: (0 98 61) 93 67 - 68  
Fax: (0 98 61) 93 67 - 69  
Mobil: (01 70) 5 62 92 36
- 13.3 PERI Büro Franken**  
Hemmerichstr. 23  
**97688 Bad Kissingen**  
Tel.: (09 71) 6 99 47 - 91  
Fax: (09 71) 6 99 47 - 89  
**Klaus Röhrig**  
Tel./Fax: (0 66 59) 50 28  
Mobil: (01 70) 5 63 53 93
- 13.4 PERI Büro Regensburg**  
Gewerbepark A 10 2.OG  
**93059 Regensburg**  
Tel.: (09 41) 44 73 - 31 / - 32  
Fax: (09 41) 4 39 27  
**Johann Hautmann**  
Mobil: (01 70) 5 63 30 70
- 14.0 PERI Verkaufs- & Ingenieurbüro Stuttgart**  
Meisenweg 35  
**70771 Leinfelden-Echterdingen**  
Tel.: (07 11) 1 60 80 - 0  
Fax: (07 11) 1 60 80 - 80  
Leitung:  
**Ferdinand Körner**  
Mobil: (01 71) 9 54 04 63
- 14.1 Rolf Markus**  
Mobil: (01 71) 3 88 06 22  
**Otto Weisser**  
Mobil: (01 71) 1 75 30 93
- 14.2 Martin Gayer**  
Bergblickstraße 3  
**77654 Offenburg**  
Tel.: (07 81) 3 55 92  
Fax: (07 81) 3 55 20  
Mobil: (01 70) 5 63 70 00  
oder NL Stuttgart
- 14.3 Holzhauser GmbH**  
An der B 41  
**55606 Kirn**  
Tel.: (0 67 52) 50 05 - 0  
Fax: (0 67 52) 50 05 - 10  
oder NL Stuttgart
- 14.4 Frank Müller GmbH**  
Muldenstraße 5  
**67069 Ludwigshafen-Nachtweide**  
Tel.: (06 21) 66 60 11  
Fax: (06 21) 66 77 34  
oder NL Stuttgart
- 14.5 Werner Pirron**  
Tel.: (07 11) 3 63 03 76  
Fax: (07 11) 36 10 12  
Mobil: (01 71) 6 91 23 37
- 15.0 PERI-Niederlassung München**  
Bärnannstraße 44 a  
**81245 München**  
Tel.: (0 89) 82 92 79 - 0  
Fax: (0 89) 82 92 79 - 14  
Leitung:  
**Rudolf Degenhart**  
Mobil: (01 71) 3 17 05 44
- 15.1 Helmut Sterflinger**  
Geranienstr. 2c  
**81377 München**  
Tel.: (0 89) 7 00 52 44  
Fax: (0 89) 7 00 53 29  
Mobil: (01 71) 6 51 17 31  
oder NL München
- 15.2 Wolfgang Trinkl**  
Tel./Fax: (0 80 92) 86 50 73  
Mobil: (01 71) 3 65 37 66
- 16.0 PERI Verkaufs- & Ingenieurbüro Baden-Elsaß**  
Jahnweg 8  
**77652 Offenburg**  
Tel.: (07 81) 92 63 - 0  
Fax: (07 81) 92 63 - 18  
Leitung:  
**Hermann Stehle**  
Mobil: (01 71) 4 84 69 35  
Fachberater:  
**Michael Rometsch**  
Mobil: (01 70) 3 16 45 72
- 16.1 Hermann Maier**  
Mobil: (01 71) 6 22 23 52
- 16.2 Jens Bertiller**  
Mobil: (01 70) 5 63 15 04
- 17.0 PERI GmbH**  
Postfach 12 64  
**89259 Weißenhorn**  
Tel.: (0 73 09) 9 50 - 0  
Fax: (0 73 09) 9 51 - 0  
  
Schalungsplatten und  
Spezialsperrholz  
**Gunnar Berg**  
Tel.: (0 73 09) 9 50 - 4 30  
Mobil: (01 71) 7 51 66 32  
**Florian Brandl**  
Tel.: (0 73 09) 9 50 - 4 27  
Mobil: (01 71) 3 64 51 84  
**Reinhard Jedelhauser**  
Tel.: (0 73 09) 9 50 - 4 31
- 17.1 Joachim Schäufele**  
Panoramaweg 8  
**89174 Altheim / Alb**  
Tel.: (0 73 40) 92 19 80  
Fax: (0 73 40) 92 19 81  
Mobil: (01 71) 5 62 66 47  
oder PERI Weißenhorn
- 17.2 Richard Wetzel**  
Ob den Gärten 36  
**88374 Hoßkirch**  
Tel.: (0 75 87) 92 24 01  
Fax: (0 75 87) 92 24 02  
Mobil: (01 75) 2 96 58 83  
oder PERI Weißenhorn
- 17.3 Gerhard Müller**  
Baltringer Straße 32  
**88437 Sulmingen**  
Tel.: (0 73 56) 92 33 97  
Fax: (0 73 56) 92 33 98  
Mobil: (01 60) 97 23 71 50  
oder PERI Weißenhorn
- 17.4 Michael Mayr**  
Sudetenstraße 14  
**87616 Marktoberdorf**  
Tel.: (0 83 42) 56 65  
Fax: (0 83 42) 4 12 35  
Mobil: (01 70) 5 72 98 55  
oder PERI Weißenhorn
- 17.5 PERI Büro Oberbayern**  
**Karlheinz Sator**  
Breitensteinstr. 11  
**83727 Schliersee**  
Tel.: (0 80 26) 9 79 35  
Fax: (0 80 26) 9 79 34  
Mobil: (01 71) 3 16 89 22  
oder PERI Weißenhorn
- Ihre Gerüstspezialisten:**
- Andreas Häger**  
Fax: (0 73 92) 91 23 86  
Mobil: (01 75) 4 33 80 97
- Dienstleistungen  
**Josef Lechner**  
Fax: (0 73 09) 9 51 - 6 90  
Mobil: (01 72) 8 91 27 16
- Thomas Huber**  
Mobil: (01 51) 12 16 46 24





**1 PERI GmbH**  
Rudolf-Diesel-Straße  
89264 Weißenhorn  
Telefon 07309/950-0  
Telefax 07309/951-0  
info@peri.de  
www.peri.de



# PERI International

## 2 Frankreich

PERI S.A.S.  
Zone Industrielle Nord  
34-36 rue des Frères Lumière  
**77109 Meaux Cedex**  
Tel.: ++33 /1/ 64 35 24 40  
Fax: ++33 /1/ 64 35 24 50  
peri.sas@peri.fr

## 3 Schweiz

PERI AG  
Aspstraße 17  
**8472 Ohringen**  
Tel.: ++41 /52/ 3 20 03 03  
Fax: ++41 /52/ 3 35 37 61  
info@peri.ch

## 4 Spanien

PERI S.A.  
Camino Malatones - km 0,5  
**28110 Algete / Madrid**  
Tel.: ++34 /91/ 6 20 48 00  
Fax: ++34 /91/ 6 20 48 01  
ofic\_central@periencofrados.com

## 5 Belgien/Luxemburg

N.V. PERI S.A.  
Industriepark  
Nijverheidsstraat 6 PB 54  
**1840 Londerzeel**  
Tel.: ++32 /52/ 31 99 31  
Fax: ++32 /52/ 30 08 30

## 6 Niederlande

PERI B.V.  
v. Leeuwenhoekweg 23  
Postbus 304  
**5480 AH-Schijndel**  
Tel.: ++31 /73/ 5 47 91 00  
Fax: ++31 /73/ 5 49 36 51  
info@peri.nl

## 7 USA

PERI Formwork Systems, Inc.  
Suite 200  
7272 Park Circle Drive  
**Hanover, MD 21076**  
Tel.: ++1 /4 10/ 7 12-72 25  
Fax: ++1 /4 10/ 7 12-70 80  
www.peri-usa.com

## 8 Indonesien

PT Beton Perkasa Wijaksana  
P.O. Box 3737  
**Jakarta 10210**  
Tel.: ++62 /21/ 5 71 26 44  
Fax: ++62 /21/ 5 73 85 64  
halims@dnet.net.id

## 9 Italien

PERI S.p.A.  
Via G. Pascoli, 4  
**20060 Basiglio (MI)**  
Tel.: ++39 /02/ 9 50 78-1>  
Fax: ++39 /02/ 95 76 19 14  
info@peri.it  
www.peri.it

## 10 Japan

Hory Corporation  
11-17 Fuyuki, Kohtoh-Ku  
Ishima Bldg., 9F  
**Tokyo 135-0041**  
Tel.: ++81 /3/ 38 20 88 71  
Fax: ++81 /3/ 56 21 70 24  
frbk6541@mb.infoweb.or.jp

## 11 Großbritannien/Irland

PERI Ltd.  
Market Harbourough Road  
Clifton upon Dunsmore  
**Rugby, CV23 0AN**  
Tel.: ++44 /17 88/ 86 16 00  
Fax: ++44 /17 88/ 86 16 10  
www.peri.ltd.uk

## 12 Türkei

PERI Kalıp ve İskeleleri  
San. Tic. Ltd. Sti.  
Çakmaklı Köyü Karşısı  
Sanbir Bl. 4. Bölge 9. Cadde No: 133  
**Büyükkçekmece / Istanbul**  
Tel.: ++90 /2 12/ 8 86 74 01(02)-(09)  
Fax: ++90 /2 12/ 8 86 74 15  
www.peri.com.tr

## 13 Ungarn

PERI Kft.  
Zádor u. 4.  
**1181 Budapest**  
Tel.: ++36 /1/ 2-960 920  
Fax: ++36 /1/ 2-960 950  
info@peri.hu  
www.peri.hu

## 14 Malaysia

PERI-HORY MALAYSIA  
Formwork SDN. BHD.  
Unit19-07-4, Level 7  
Damansara Heights  
Plaza Kelanamas,  
19 Jalan Dungun  
**50490 Kuala Lumpur**  
Tel.: ++60 /3/ 20 93 68 23  
Fax: ++60 /3/ 20 92 58 76  
perihory@po.jaring.my

## 15 Singapur

PERI-HORY ASIA  
Formwork Pte. Ltd.  
No. 1 Sims Lane # 06-10  
**Singapore 387355**  
Tel.: ++65 /67 44 29 89  
Fax: ++65 /67 44 36 93  
pha@periasia.com

## 16 Österreich

PERI Ges.mbh  
Industriegelände 152  
Postfach 1  
**3131 Getzersdorf**  
Tel.: ++43 /27 83/ 41 19  
Fax: ++43 /27 83/ 41 19-20  
peri\_austria@aon.at

## 17 Tschechische Republik

PERI spol. s r.o.  
P.O. Box 3  
**252 42 Jesenice / Praha**  
Tel.: ++420 /2/ 41 09 03 11  
Fax: ++420 /2/ 41 09 03 15  
info@peri.cz

## 18 Dänemark

PERI DANMARK A/S  
Greve Main 26  
**2670 Greve**  
Tel.: ++45 /43/ 45 36 27  
Fax: ++45 /43/ 45 36 87  
peri@peri.dk  
www.peri.dk

## 19 Finnland

PERI Suomi Ltd. Oy  
Periäistentie 61  
**05200 Rajamäki**  
Tel.: ++358 /9/ 27 66 06-0  
Fax: ++358 /9/ 27 66 06-66  
info@perisuomi.fi  
www.perisuomi.fi

## 20 Norwegen

PERI NORGE AS  
Industriegata 11  
**3400 Lier**  
Tel.: ++47 /32/ 24 17 00  
Fax: ++47 /32/ 24 17 01  
info@peri.no  
www.peri.no

## 21 Polen

PERI Polska Sp. z o.o.  
ul. Stoleczna 62  
**05-860 Płochocin**  
Tel.: ++48 /22/ 72 17 400  
Fax: ++48 /22/ 72 17 401  
info@peri.pol.pl

## 22 Schweden

PERIform SVERIGE AB  
Montörgatan 4-6  
Box 9073  
**30013 Halmstad**  
Tel.: ++46 /35/ 17 46 60  
Fax: ++46 /35/ 17 46 78  
peri@periform.se

## 23 Korea

PERI (Korea) Ltd.  
9thFl., Yoosung Bldg.  
830-67 Yeoksam-dong,  
Kangnam-ku,  
**Seoul 135-080**  
Tel.: ++82 /2/ 5 50 22 00  
Fax: ++82 /2/ 5 57 53 82  
peri11@chollian.net

## 24 Portugal

PERIcofragens Lda.  
Largo da Lagoa, 14-A  
**2795 Linda-a-Velha**  
Tel.: ++351 /21/ 4 14 62 30  
Fax: ++351 /21/ 4 14 32 75

## 25 Argentinien

PERI S.A.  
Ruta Nacional No. 9, km 47,5  
(Panamericana Ramal Escobar)  
**(1625) Escobar / Prov. Bs. As.**  
Tel.: ++54 /34 88/ 42 81 00  
Fax: ++54 /34 88/ 42 30 21  
info@peri.com.ar



**PERI GmbH**  
Postfach 12 64  
89259 Weißenhorn  
Tel.: 0 73 09 / 9 50-0  
Fax: 0 73 09 / 9 51-0  
info@peri.de  
www.peri.de