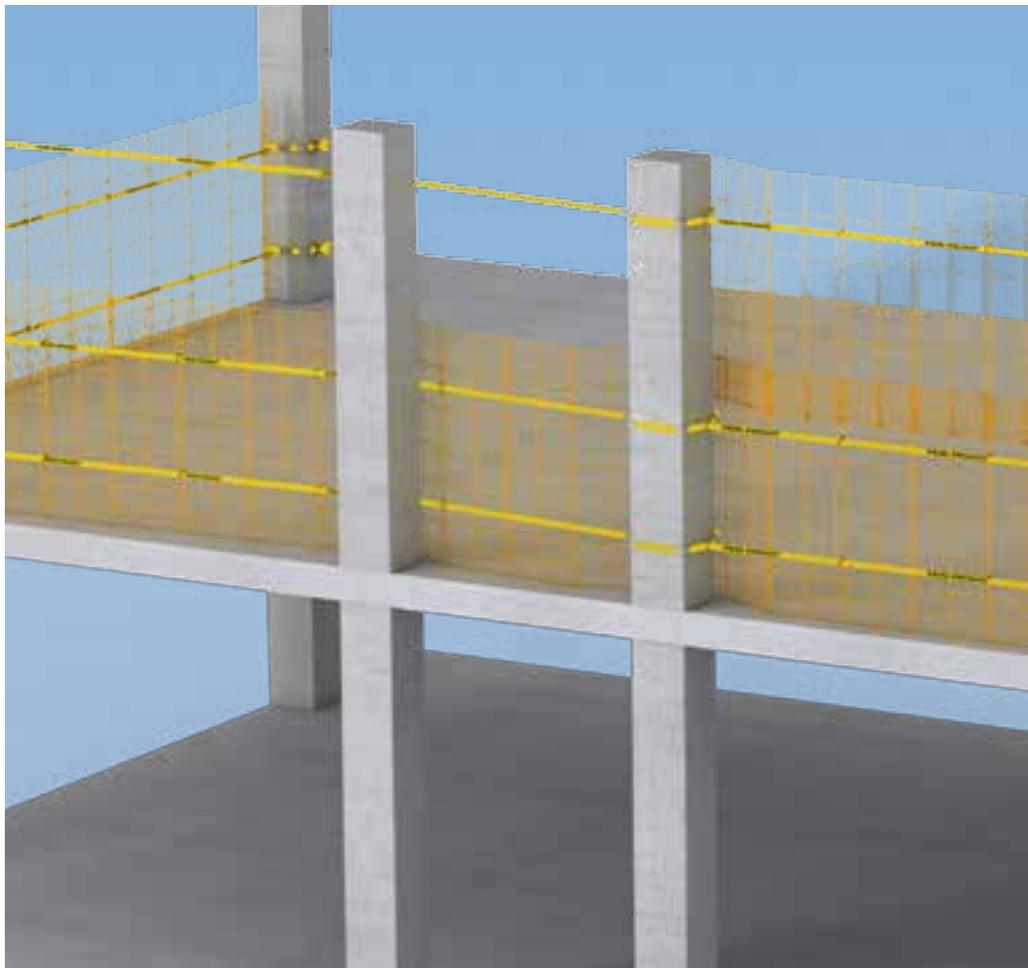


PROKIT EP 200

Der Seitenschutz bei erhöhten Anforderungen

Produktbroschüre – Ausgabe 12/2017



Inhalt

Systemvorteile		Systemergänzungen	
4	Der Seitenschutz bei erhöhten Anforderungen	7	Praxisgerechte Systemergänzungen
6	Schnelle Montage		

Ausgabe 12/2017

Herausgeber

PERI GmbH
Schalung Gerüst Engineering
Rudolf-Diesel-Straße 19
89264 Weißenhorn
Deutschland
Telefon +49 (0)7309.950-0
Telefax +49 (0)7309.951-0
info@peri.de
www.peri.de

Programmübersicht

8 Programmübersicht

Wichtige Hinweise

Für die Anwendung unserer Produkte sind die in den jeweiligen Staaten und Ländern geltenden Gesetze und Vorschriften in der aktuellen Fassung zu beachten.

Die verwendeten Bilder in dieser Broschüre sind Momentaufnahmen von Baustellen. Deshalb können insbesondere Sicherheits- und Ankerdetails nicht immer als aussagekräftig bzw. endgültig betrachtet werden. Diese unterliegen der Gefährdungsbeurteilung des Unternehmers.

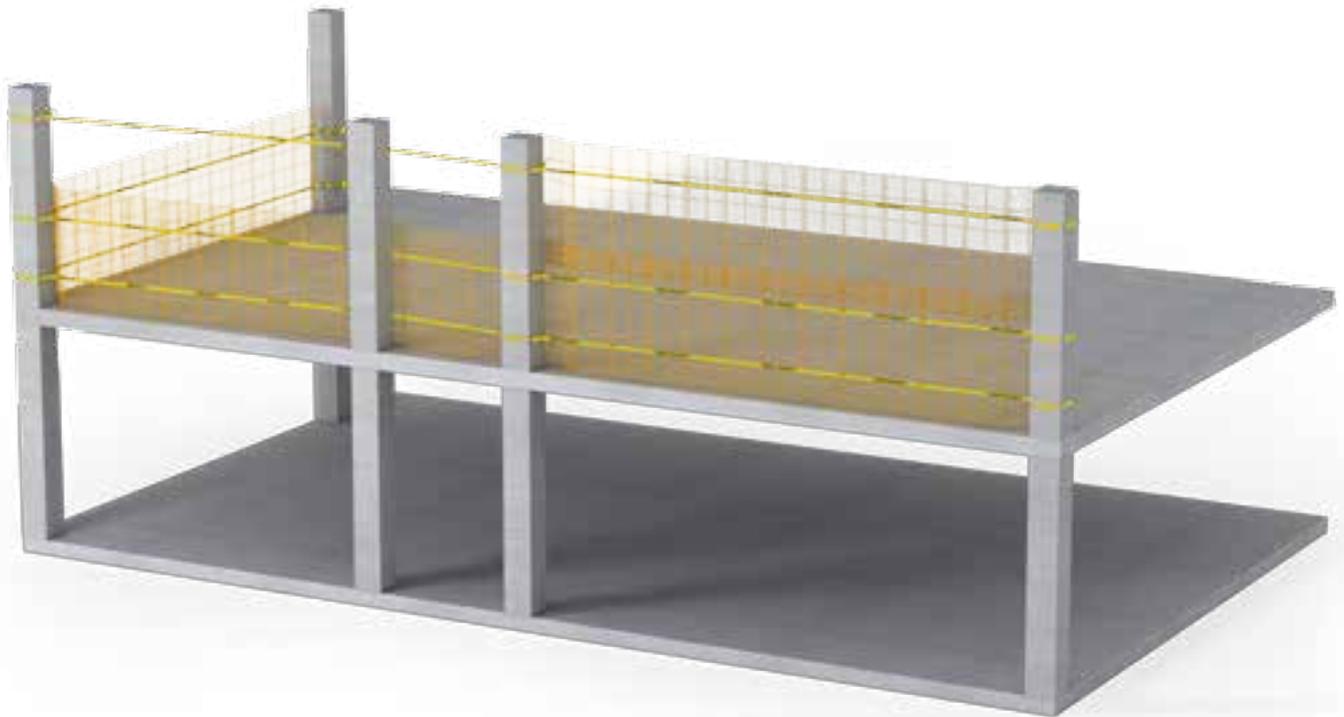
Darüber hinaus werden Computergrafiken eingesetzt, die als Systemdarstellungen zu verstehen sind. Zur besseren Verständlichkeit sind

diese und die gezeigten Detaildarstellungen teilweise auf bestimmte Aspekte reduziert. Die in diesen Darstellungen nicht gezeigten Sicherheitseinrichtungen müssen trotzdem vorhanden sein. Die dargestellten Systeme oder Artikel sind gegebenenfalls nicht in jedem Land verfügbar.

Sicherheitshinweise sowie Belastungsangaben sind genau zu beachten. Änderungen und Abweichungen bedürfen eines gesonderten statischen Nachweises.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sind vorbehalten. Irrtum, Schreib- und Druckfehler vorbehalten.

Der Seitenschutz bei erhöhten Anforderungen



PROKIT EP 200 schützt die Beschäftigten bei Skelettbauten gegen Absturz. Das System sorgt für sichere Arbeitsplätze und Verkehrswege, so dass die Sicherheit der Beschäftigten gesteigert und die Arbeitseffektivität erhöht wird. Zusätzlich vermeiden die 2,00 m hohen Gitter, dass Material an der Bauwerkskante herunterfällt. Mit wenigen Einzelbauteilen ist PROKIT EP 200 ganz ohne Werkzeug äußerst schnell montiert.

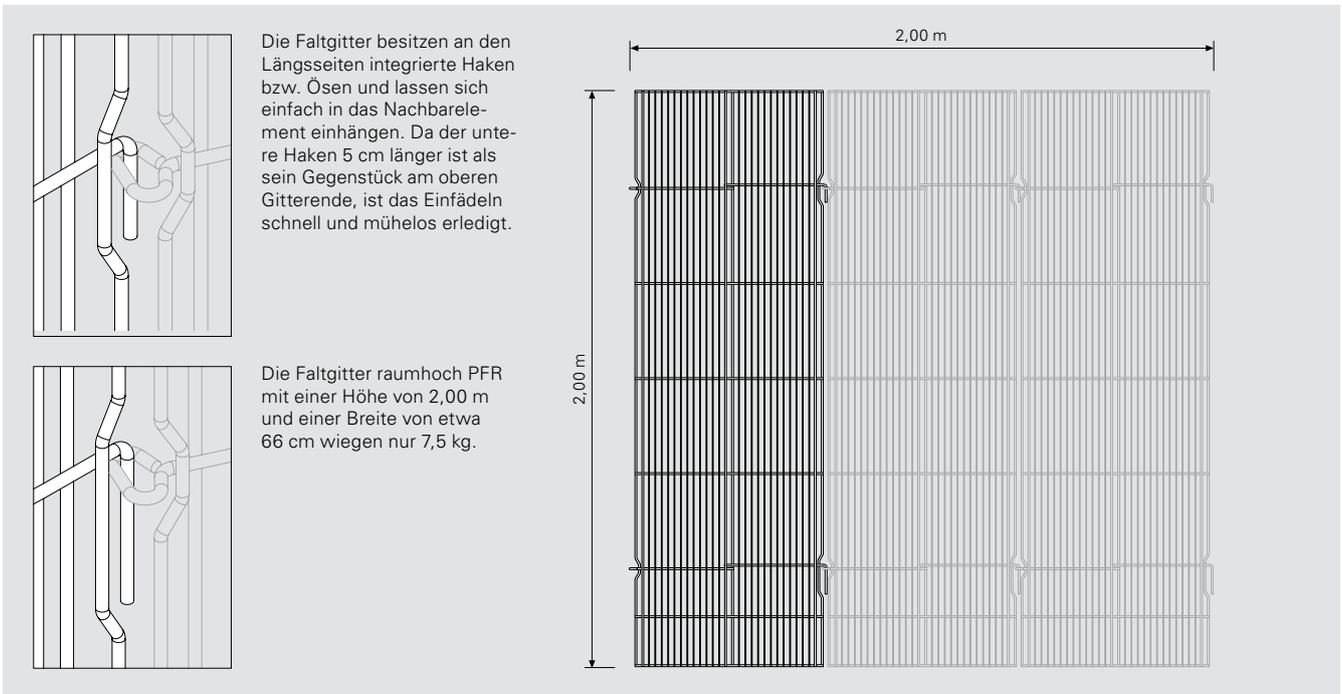
Die Montage der Absturzsicherung PROKIT EP 200 ist denkbar einfach: Hochwertige Spanngurte – festgezurrte zwischen zwei aufgehenden Stützen – dienen als Halterung für die PROKIT Falzgitter. Die 2,00 m hohen, engma-

schigen Gitter werden ganz einfach mit Kabelbindern an den Spanngurten befestigt. Das Anbringen dieser Absturz-sicherung erfolgt also vollkommen unabhängig von der Decke, die Betonbauteile bleiben unbeschädigt.

Die Gitter wiegen nur 7,5 kg, das sorgt für eine hohe Arbeitsergonomie. Die gelbe Pulverbeschichtung erhöht die Signalwirkung an der Gefahrenstelle, sie ist sehr beständig und sorgt für eine hohe Lebensdauer der Gitter.

Bei Bedarf, z. B. bei innerstädtischen Baustellen, lassen sich 2 Gitter als raumhohe Einhausung übereinander anordnen. Mit einem zusätzlichen Netz ist PROKIT EP 200 auch als Staubschutz nutzbar.

- **Sicherer Schutz**
gegen Absturz bei Skelettbauten (gem. DIN EN 13374, Klasse A).
- **Schnelle Montage**
mit wenigen, leichten Einzelbauteilen sowie einfach zu handhabenden Befestigungen wie Spanngurt und Kabelbinder.
- **Raumhohe Einhausung**
bis 3,90 m für optimalen Schutz bei erhöhten Anforderungen.
- **Deckenunabhängige Befestigung**
ohne Beschädigungen der bestehenden Bauwerkskonstruktion.



Die Faltgitter besitzen an den Längsseiten integrierte Haken bzw. Ösen und lassen sich einfach in das Nachbarlement einhängen. Da der untere Haken 5 cm länger ist als sein Gegenstück am oberen Gitterende, ist das Einfädeln schnell und mühelos erledigt.

Die Faltgitter raumhoch PFR mit einer Höhe von 2,00 m und einer Breite von etwa 66 cm wiegen nur 7,5 kg.



Der Spanngurt PTB 12 wird zwischen zwei Stützen gespannt und bildet die Unterkonstruktion für die Faltgitter PFR. Der zweiteilige Gurt mit einer Länge von 12,00 m ist mit Haken mit Sicherungslaschen ausgestattet.



Die Spanngurte werden durch die Ösen gezogen, der Haken wird eingehängt und schließt die Schlaufe um die Stütze.



Kabelbinder PCT dienen zur Befestigung der Faltgitter an den Spanngurten. Sie sind auf das System abgestimmt und UV-beständig.



Zur Vermeidung von Beschädigungen der Stützenkanten dient ein Kunststoffschlauch, der über den Spanngurt gezogen wird.

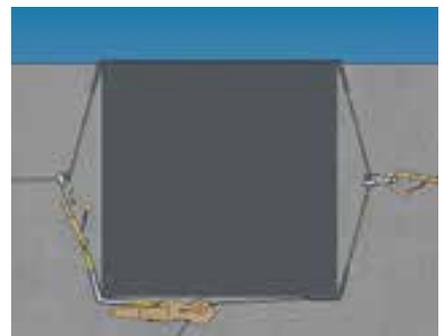
Schnelle Montage

Die Gurtmontage im Detail

Der äußerst reißfeste Gurt wird um die erste Stütze geführt, dann um die zweite Säule geschlungen. Die Ratsche ist mit etwa 5 kN bis 6 kN Vorspannkraft anzuziehen.

PROKIT Spanngurte sind zugelassen und geprüft nach EN 12195-2, das entsprechende Etikett ist am Zurring vernäht.

Bei Bedarf lassen sich auch zwei Gitter übereinander montieren, die Gesamthöhe beträgt dann bis zu 3,90 m. Dazu genügen in der Regel drei Spanngurte. Dient das Gitter der Absicherung bei Tätigkeiten direkt unter der Decke, sind vier Spanngurte zu verwenden.



Die Falzgitterkonstruktion lässt sich auch Deckenversprüngen einfach anpassen.



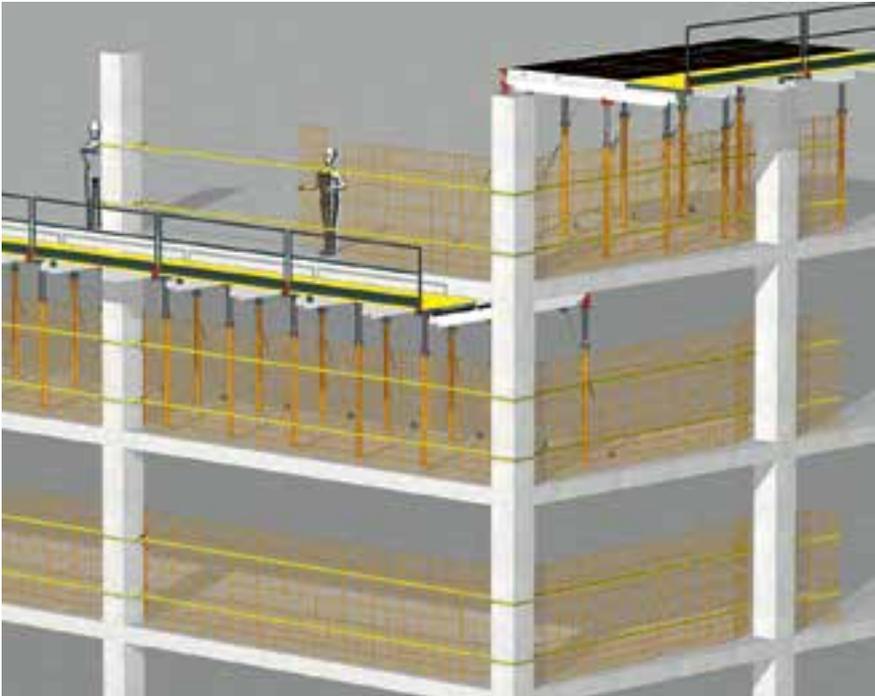
An Stützen im Feld können die Gitter durchgängig vorbeigeführt werden.



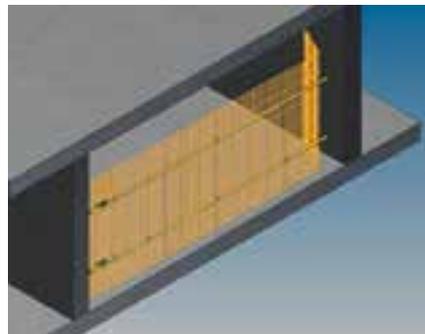
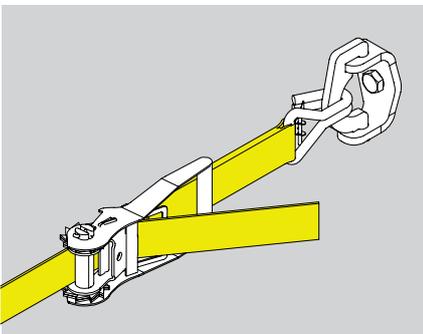
Die pulverbeschichteten Gitter lassen sich auch als Rückenschutz bei Kletterschalung einsetzen.



Praxisgerechte Systemergänzungen



PERI PROKIT EP 200 eignet sich insbesondere für den Einsatz bei höheren Skelettbauten. Die Ausführung des Seitenschutzes mit 2,00 m vermittelt dem Personal ein hohes Sicherheitsgefühl, so dass die Effizienz bei Arbeiten in großen Höhen gesteigert wird.



Mit dem feuerverzinkten Wandanschluss PWF lassen sich die Spanngurte an aufgehenden Wänden befestigen.

Auch an Arbeitsbühnen dienen PROKIT Falzgitter als 2,00 m hoher Schutz.

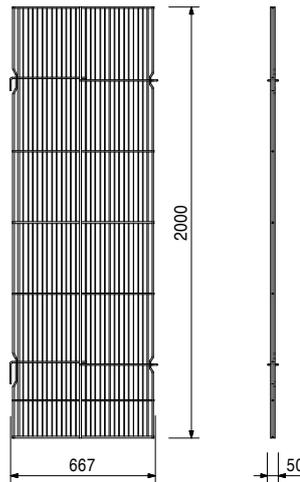
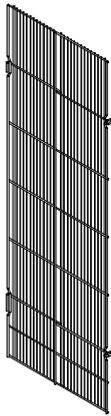
Für einfaches Handling und sichere Logistik: Auf einer Palette lassen sich 45 Gitter stapeln und transportieren.



Art.-Nr.	Gew. kg
118350	7,690

Faltgitter raumhoch PFR

Benötigen eine horizontale Unterkonstruktion.



118349	3,530
--------	-------

Spanngurt PTB 12

Zweiteilig.

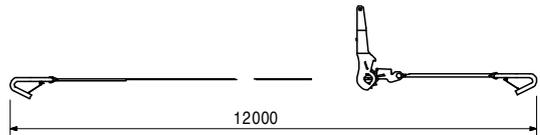
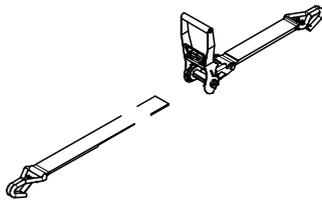
Hinweis

Hinweise auf dem Gurt-Etikett beachten!

Technische Daten

Gesamtlänge 12 m, max. Spannweite 8 m.

Zulässige Zugkraft 2,5 t.



118408	0,006
--------	-------

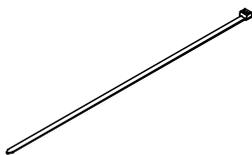
Kabelbinder PCT

Zur Fixierung der Gitter an den Spanngurten.

Technische Daten

Schwarz, UV-beständig.

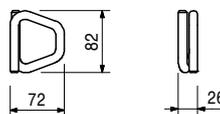
Zulässige Tragfähigkeit 0,8 kN.



117200	0,244
--------	-------

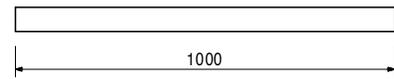
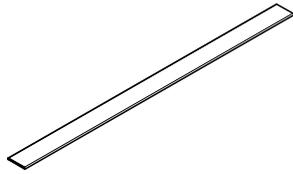
Einhängeöse-2 PE

Zur Befestigung der Haken der Spanngurte.



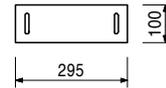
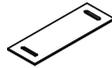
Art.-Nr.	Gew. kg
118494	0,224

Kantenschutz Schlauch PEH 1 m
Zum Schutz der Spanngurte und Kanten.



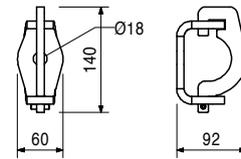
118493	0,137
--------	-------

Kantenschutz Platte PEP
Zum Schutz der Kanten.



118405	0,918
--------	-------

Wandanschluss PWF
Zur Befestigung der Spanngurte an Wänden.



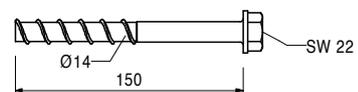
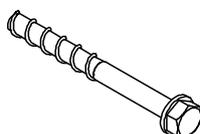
117020	0,213
--------	-------

Zubehör
Ankerschraube PERI 14 x 150

117020	0,213
--------	-------

Ankerschraube PERI 14 x 150
Wiederverwendbar.
Bauaufsichtliche Zulassung vorhanden.

Hinweis
Separate Bemessungsinformation auf Anfrage.



Art.-Nr.	Gew. kg
035500	72,800

Ausschaltwagen Alu

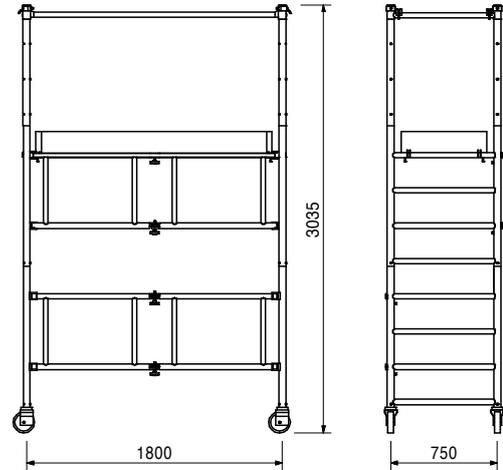
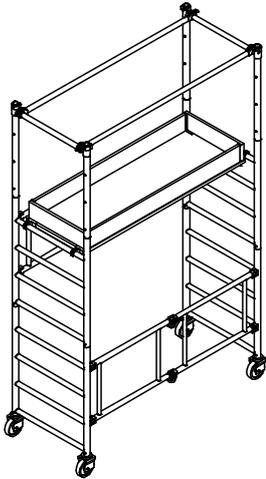
Fahrbares Arbeitsgerüst. Höhenverstellbar im 25-cm-Raster. Standhöhe max. 2,00 m.

Hinweis

Betriebsanleitung beachten!

Technische Daten

Zulässige Belastung 100 kg/m².



103434	38,500
--------	--------

Palette RP-2 80 x 120, verz.

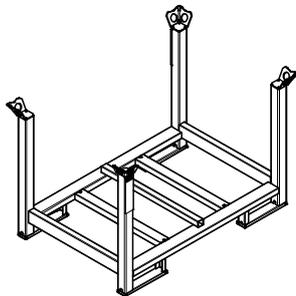
Zum Stapeln und Transportieren von Schalungs- und Gerüstteilen.

Hinweis

Betriebsanleitung beachten!

Technische Daten

Zulässige Tragfähigkeit 1,5 t.



PERI Deutschland, Österreich und Schweiz

Standorte

■ Zentrale / Vertrieb Deutschland

Kimmerle-Ring 14
89312 Günzburg
Tel.: +49 (0)7309.950-0
Fax: +49 (0)7309.951-0
info@peri.de

■ PERI Niederlassung Berlin

Vertriebsgebiet 3.0 – 3.4
An der Bahn 1
14558 Nuthetal
Tel.: +49 (0)3 32 00.203-0
Fax: +49 (0)3 32 00.203-90

■ PERI Niederlassung Düsseldorf

Vertriebsgebiet 7.0 – 7.4
Mackensteiner Straße 35
41751 Viersen
Tel.: +49 (0)2162.2664-0
Fax: +49 (0)2162.2664-119

■ PERI Vertriebsbüro Büren

Vertriebsgebiet 7.4
Westring 1
33142 Büren
Fax: +49 (0)2951.9 38 98-19

■ PERI Niederlassung Frankfurt

Vertriebsgebiet 12.0 – 12.4
Lorscher Str. 20
68642 Bürstadt
Tel.: +49 (0)6206.9537-0
Fax: +49 (0)6206.9537-110

■ PERI Niederlassung Hamburg

Vertriebsgebiet 1.0 – 1.5
In der Börse 7
21441 Garstedt/Nordheide
Tel.: +49 (0)4173.5093-0
Fax: +49 (0)4173.5093-190

■ PERI Vertriebsbüro Oldenburg

Vertriebsgebiet 1.5
Schlagbaumweg 29
26131 Oldenburg
Tel.: +49 (0)441.20 54 79-0
Fax: +49 (0)441.20 54 79-20

■ PERI Niederlassung Leipzig

Vertriebsgebiet 5.0 – 5.3/9.0 – 9.1/
8.0 – 8.2/10.0 – 10.1
Kömmlitzer Straße 2
04519 Rackwitz
Tel.: +49 (0)3 42 94.710-0
Fax: +49 (0)3 42 94.710-20

■ PERI Vertriebsbüro Dresden

Vertriebsgebiet 5.0 – 5.3
Schwabacher Str. 13
01665 Klipphausen
Tel.: +49 (0)3 52 04.960-0
Fax: +49 (0)3 52 04.960-10

■ PERI Vertriebsbüro Erfurt

Vertriebsgebiet 9.0 – 9.1
Am Sülzenbrückener Weg 6
Gewerbegebiet Thörey
99334 Amt Wachsenburg
Tel.: +49 (0)3 62 02.292-0
Fax: +49 (0)3 62 02.292-20

■ PERI Niederlassung München

Vertriebsgebiet 15.0 – 15.4
Paul-Gerhardt-Allee 50a
81245 München
Tel.: +49 (0)89.82 92 79-0
Fax: +49 (0)89.82 92 79-14

■ PERI Niederlassung Nürnberg

Vertriebsgebiet 13.0 – 13.4
Seeäckerstraße 24
91233 Neunkirchen am Sand
Tel.: +49 (0)9123.9 99 09-0
Fax: +49 (0)9123.9 99 09-190

■ PERI Vertriebsbüro Franken

Vertriebsgebiet 13.3
Raiffeisenring 31
97711 Poppenlauer
Tel.: +49 (0)9733.78 22 44
Fax: +49 (0)9733.78 23 87

■ PERI Niederlassung Stuttgart

Vertriebsgebiet 14.0 – 14.3/16.0
Gottlieb-Manz-Straße 1
70794 Filderstadt-Bernhausen
Tel.: +49 (0)711.1 60 80-0
Fax: +49 (0)711.1 60 80-80

■ PERI Vertriebsbüro Offenburg

Vertriebsgebiet 16.0
Jahnweg 8
77652 Offenburg
Tel.: +49 (0)781.9263-0
Fax: +49 (0)781.9263-18

■ PERI Niederlassung Weißenhorn

Vertriebsgebiet 17.0
Rudolf-Diesel-Straße 19
89264 Weißenhorn
Tel.: +49 (0)7309.950-0
Fax: +49 (0)7309.951-0

■ PERI Zentrale Österreich

Traisenstraße 3
3134 Nußdorf ob der Traisen
Tel.: +43 (0)2783.4119-0
Fax: +43 (0)2783.4119-20

■ PERI Zentrale Schweiz

Aspstrasse 17
8472 Ohringen
Tel.: +41 (0)52 320 03 03
Fax: +41 (0)52 335 37 61

■ schaltec GmbH

Rötenweg 16
88518 Herbertingen
Tel.: +49 (0)7586.9200-0
Fax: +49 (0)7586.9200-70
info@schaltec.de

■ schaltec AG

Aspstrasse 17
8472 Ohringen
Tel.: +41 (0)52 320 03 03
Fax: +41 (0)52 335 37 6

Fachberater in Ihrer Nähe suchen

Nutzen Sie unsere Online-Fachbersuchung und finden Sie schnell und einfach den richtigen PERI Ansprechpartner in Ihrer Nähe.

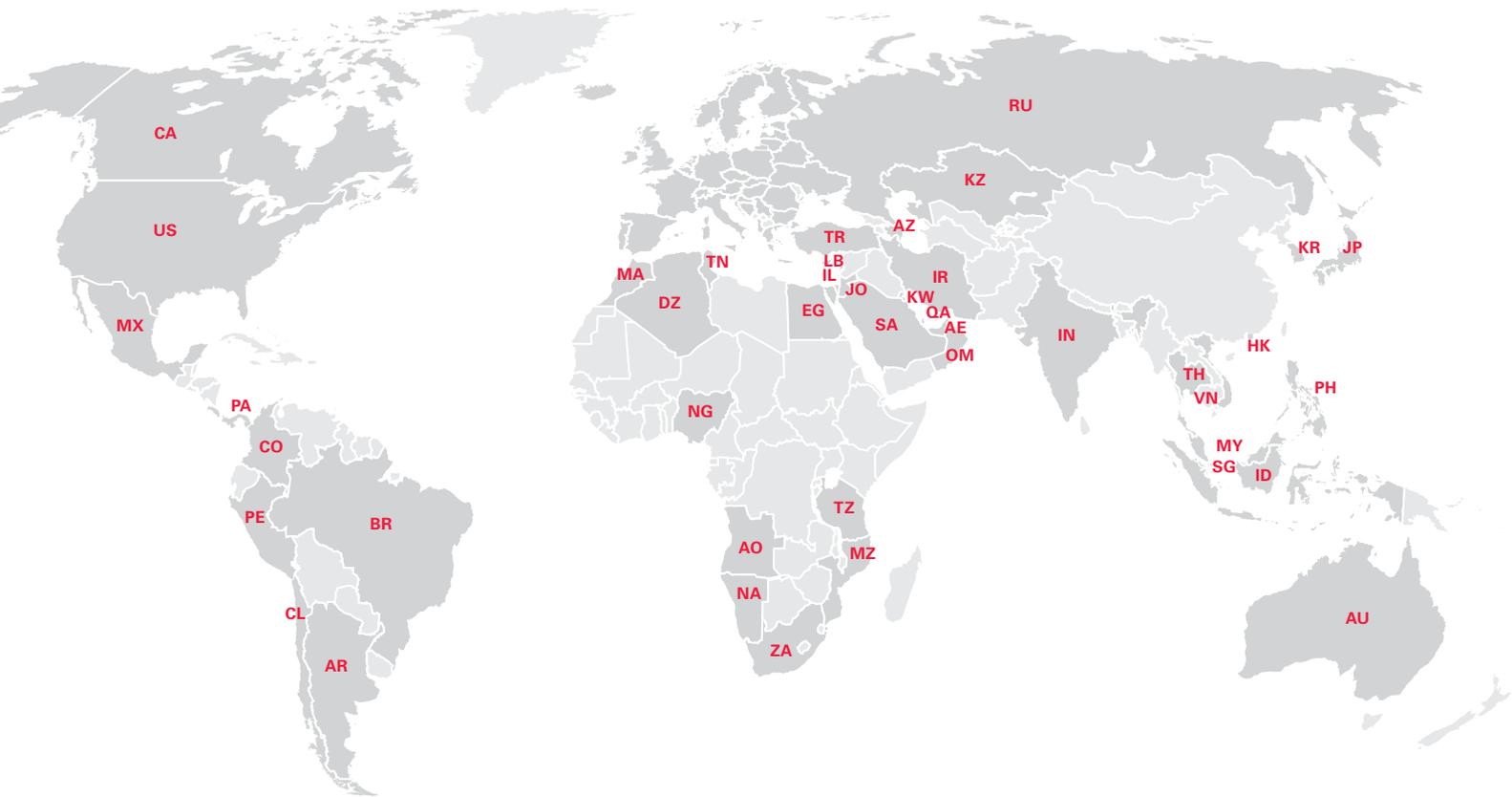
www.peri.de/fachbersuchung



Legende

- Zentrale
- Niederlassungen
- Vertriebsbüros
- schaltec

PERI International



Nordamerika

- CA** Kanada
PERI Formwork Systems, Inc.
www.peri.ca
- MX** Mexiko
PERI Cimbras y Andamios, S.A. de C.V.
www.peri.com.mx
- PA** Panama
PERI Panama Inc.
www.peri.com.pa
- US** Vereinigte Staaten v. Amerika
PERI Formwork Systems, Inc.
www.peri-usa.com

Südamerika

- AR** Argentinien
PERI S.A.
www.peri.com.ar
- BR** Brasilien
PERI Formas e Escoramentos Ltda.
www.peribrasil.com.br
- CL** Chile
PERI Chile Ltda.
www.peri.cl
- CO** Kolumbien
PERI S.A.S.
www.peri.com.co
- PE** Peru
PERI Peruana S.A.C.
www.peri.com.pe

Afrika

- AO** Angola
Pericofragens, Lda.
www.peri.pt
- DZ** Algerien
S.A.R.L. PERI
www.peri.dz
- EG** Ägypten
Egypt Branch Office
www.peri.com.eg
- MA** Marokko
PERI S.A.
www.peri.ma
- MZ** Mosambik
PERI (Pty.) Ltd.
www.peri.co.mz
- NA** Namibia
PERI (Pty.) Ltd.
www.peri.na
- NG** Nigeria
PERI Nigeria Ltd.
www.peri.ng
- TN** Tunesien
PERI S.A.U.
www.peri.es
- TZ** Tansania
PERI Formwork and Scaffolding Ltd
www.peri.co.tz
- ZA** Südafrika
PERI Formwork Scaffolding (Pty) Ltd
www.peri.co.za

Asien

- AE** Vereinigte Arabische Emirate
PERI (L.L.C.)
www.peri.ae
- AZ** Aserbaidschan
PERI Representative Office
www.peri.com.tr
- HK** Hongkong
PERI (Hong Kong) Limited
www.perihk.com
- ID** Indonesien
PT Beton Perkasa Wijaksana
www.betonperkasa.com
- IL** Israel
PERI F.E. Ltd.
www.peri.co.il
- IN** Indien
PERI (India) Pvt Ltd
www.peri.in
- IR** Iran
PERI Pars. Ltd.
www.peri.ir
- JO** Jordanien
PERI GmbH – Jordan
www.peri.com
- JP** Japan
PERI Japan K.K.
www.peri.co.jp
- KR** Südkorea
PERI (Korea) Ltd.
www.perikorea.com
- KW** Kuwait
PERI Kuwait W.L.L.
www.peri.com.kw
- KZ** Kasachstan
TOO PERI Kazakhstan
www.peri.kz
- LB** Libanon
PERI Lebanon Sarl
lebanon@peri.de
- MY** Malaysia
PERI Formwork Malaysia Sdn. Bhd.
www.perimalaysia.com
- OM** Oman
PERI (L.L.C.)
www.peri.ae
- PH** Philippinen
PERI-Asia Philippines, INC.
www.peri.com.ph
- QA** Katar
PERI Qatar LLC
www.peri.qa
- SA** Saudi-Arabien
PERI Saudi Arabia Ltd.
www.peri.com.sa
- SG** Singapur
PERI Asia Pte Ltd
www.periasia.com
- TH** Thailand
Peri (Thailand) Co., Ltd.
www.peri.co.th
- TR** Türkei
PERI Kalıp ve İskeleleri
www.peri.com.tr
- VN** Vietnam
PERI ASIA PTE LTD
www.peri.com.vn



PERI

PERI GmbH
Schalung Gerüst Engineering
Rudolf-Diesel-Straße 19
89264 Weißenhorn
Deutschland
Telefon +49 (0)7309.950-0
Telefax +49 (0)7309.951-0
info@peri.com
www.peri.com

Ozeanien

AU Australien
PERI Australia Pty. Ltd.
www.periaus.com.au

DK Dänemark
PERI Danmark A/S
www.peri.dk

IT Italien
PERI S.r.l.
www.peri.it

SE Schweden
PERI Sverige AB
www.peri.se

Europa

EE Estland
PERI AS
www.peri.ee

LT Litauen
PERI UAB
www.peri.lt

SI Slowenien
PERI oplate i skele d.o.o
www.peri.com.hr

AL Albanien
PERI Kalıp ve İskeleleri
www.peri.com.tr

ES Spanien
PERI S.A.U.
www.peri.es

LU Luxemburg
N.V. PERI S.A.
www.peri.lu

SK Slowakei
PERI spol. s. r.o.
www.peri.sk

AT Österreich
PERI Ges.mbh
www.peri.at

FI Finnland
PERI Suomi Ltd. Oy
www.perisuomi.fi

LV Lettland
PERI SIA
www.peri-latvija.lv

UA Ukraine
TOW PERI
www.peri.ua

BA Bosnien und Herzegowina
PERI oplate i skele d.o.o
www.peri.com.hr

FR Frankreich
PERI S.A.S.
www.peri.fr

NL Niederlande
PERI b.v.
www.peri.nl

BE Belgien
PERI N.V.
www.peri.be

GB Großbritannien
PERI Ltd.
www.peri.ltd.uk

NO Norwegen
PERI Norge AS
www.peri.no

BG Bulgarien
PERI Bulgaria EOOD
www.peri.bg

GR Griechenland
PERI Hellas Ltd.
www.perihellas.gr

PL Polen
PERI Polska Sp. z o.o.
www.peri.com.pl

BY Weißrussland
IOOO PERI
www.peri.by

HR Kroatien
PERI oplate i skele d.o.o.
www.peri.com.hr

PT Portugal
Pericofragens Lda.
www.peri.pt

CH Schweiz
PERI AG
www.peri.ch

HU Ungarn
PERI Kft.
www.peri.hu

RO Rumänien
PERI România SRL
www.peri.ro

CZ Tschechien
PERI spol. s r.o.
www.peri.cz

IR Irland
Siteserv Access & Formwork
www.siteservaccess.ie

RS Serbien
PERI oplate d.o.o.
www.peri.rs

DE Deutschland
PERI GmbH
www.peri.de

IS Island
Armar ehf.
www.armor.is

RU Russland
OOO PERI
www.peri.ru

**Das optimale System
für jedes Projekt und
jede Anforderung**



Wandschalungen



Säulenschalungen



Deckenschalungen



Klettersysteme



Brückenschalungen



Tunnelschalungen



Traggerüste



Arbeitsgerüste Bau



Arbeitsgerüste Fassade



Arbeitsgerüste Industrie



Zugänge



Schutzgerüste



Sicherheitssysteme



Systemfreies Zubehör



Dienstleistungen



PERI GmbH
Schalung Gerüst Engineering
Rudolf-Diesel-Straße 19
89264 Weißenhorn
Deutschland
Telefon +49 (0)7309.950-0
Telefax +49 (0)7309.951-0
info@peri.de
www.peri.de