

Coffrage panneaux pour dalles SKYDECK

Léger et éprouvé, le coffrage panneaux ultra-rapide pour dalles



Edition 10 | 2014

PERI GmbH
Formwork Scaffolding Engineering

Rudolf-Diesel-Strasse 19
89264 Weissenhorn
Germany
Tel. +49 (0) 7309.950-0
Fax +49 (0) 7309.951-0
info@peri.com
www.peri.com

Indications importantes

L'utilisation de nos produits est soumise au respect des lois et prescriptions, dans leur version actuelle, en vigueur dans les Etats et Pays respectifs.

Les photos utilisées dans la présente brochure illustrent l'état d'avancement des chantiers. C'est pour quoi, les détails, notamment ceux relatifs à la sécurité et aux ancrages, ne peuvent pas toujours être considérés comme ayant un caractère significatif ou définitif. Ceux-ci sont soumis à l'appréciation de l'entreprise de construction en matière de danger.

Les systèmes et articles présentés ne sont éventuellement pas disponibles dans chaque pays.

Les consignes de sécurité et indications de charge doivent être strictement respectées. Toutes modifications et écarts nécessitent un justificatif statique séparé.

Sous réserve de modifications techniques susceptibles de contribuer au perfectionnement de nos produits. Sous réserve d'erreurs, de fautes d'écriture et d'impression.

Sommaire

- Coffrage panneaux pour dalles SKYDECK**
2 Léger et éprouvé, le coffrage panneaux ultra-rapide pour dalles
- Manipulation facile**
4 Éléments ergonomiques en aluminium
- Travail rationnel**
6 Avec montage méthodique et peu d'étais
- Décoffrage anticipé grâce à la tête de décintrement**
8 Décoffrage anticipé pour minimiser les quantités à prévoir
- Solutions de détail pour un travail rapide**
10 Adaptable à n'importe quelle configuration
- Sécurité intégrale**
12 Travail rapide, sans danger, dans chaque situation
- Accessoires opérationnels**
14 Logistique efficace sur le chantier et sur le parc matériels
- Particulièrement robuste et durable**
15 Travail de nettoyage minimisé et qualité de produit maximale
- 16 Nomenclature

Coffrage panneaux pour dalles SKYDECK

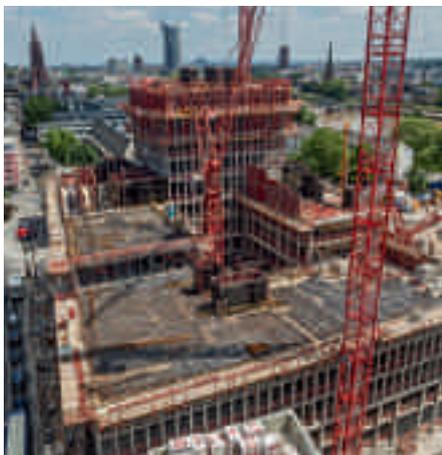
Léger et éprouvé, le coffrage panneaux ultra-rapide pour dalles

SKYDECK correspond à un coffrage rapide et sûr, avec des séquences de montage méthodiques. Le faible poids, les dimensions étudiées et la conception des éléments standards assurent un travail sans effort et ergonomique.

La version standard du système SKYDECK a été conçue pour des dalles d'une épaisseur allant jusqu'à 43 cm d'épaisseur. La portée des panneaux, de 75 cm, permet de coffrer des dalles d'une épaisseur allant jusqu'à 109 cm. La conception judicieuse avec tête de

décintrement permet un décoffrage anticipé et réduit les quantités de matériel. SKYDECK limite à un minimum les zones de compensation. De plus, SKYDECK convainc par ses nombreux accessoires de sécurité et de logistique. Avantage complémentaire, le nombre réduit d'étais simplifie le transfert du matériel de coffrage.





■ **Manipulation facile**

Travail sans effort et temps de coffrage ultra-courts grâce à des éléments standards : panneaux et poutrelles longitudinales ne pèsent que 15,5 kg.

■ **Décoffrage anticipé grâce à la tête de décentrement**

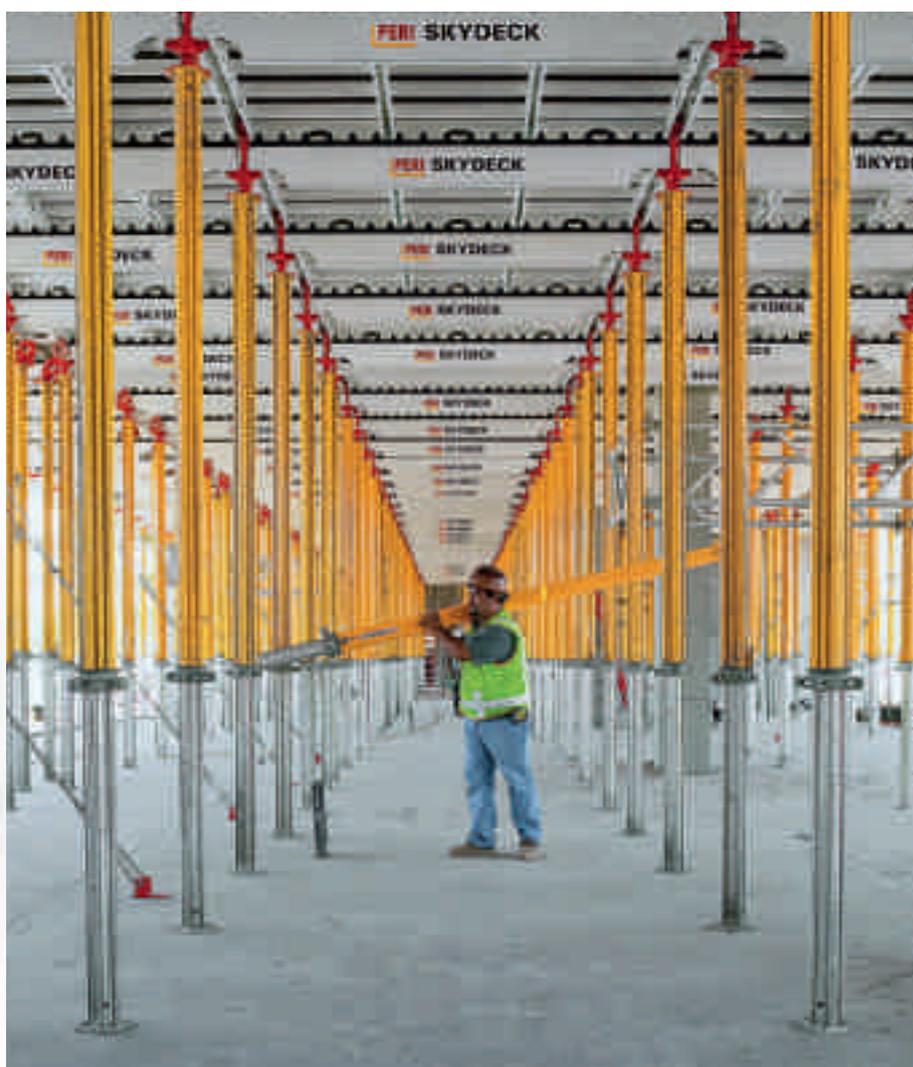
Décoffrage anticipé possible après un jour seulement selon l'épaisseur de la dalle et la dureté du béton.

■ **Travail rapide**

Rationnel grâce à un montage simple et méthodique et à un nombre d'étais réduit.

■ **Se nettoie sans effort**

Des éléments à revêtement par poudrage, des modules en matière plast. et des chants de panneaux en contre-dépouille minimisent l'adhérence du béton.



La réduction du nombre d'étais assure une liberté de mouvement suffisante sous le coffrage de dalle. Cela facilite notamment le transport du matériel.

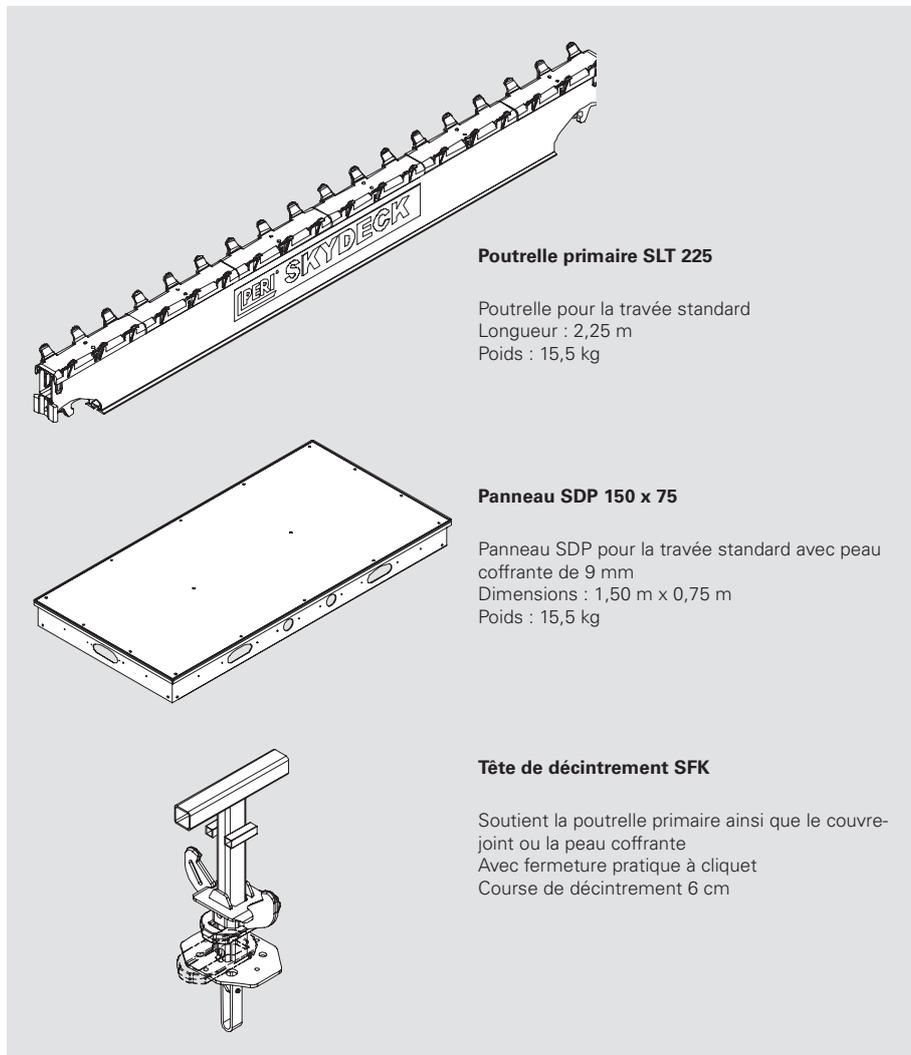
Manipulation facile

Éléments ergonomiques en aluminium

Faibles poids et dimensions pratiques offrent de nets avantages au quotidien.

Tous les éléments standards du coffrage panneaux pour dalles SKYDECK peuvent être déplacés par une seule personne. Les panneaux ne mesurent que 150 cm x 75 cm et peuvent être très facilement déplacés sur le chantier, mais aussi à travers les ouvertures de portes. Le personnel chargé du déplacement des panneaux a une vue constante sur sa zone de travail, ce qui prévient les accidents.

Le faible poids influe nettement sur le rendement au travail lors du coffrage et de décoffrage. L'utilisateur se fatigue beaucoup moins vite, ce qui accroît la sécurité au quotidien.



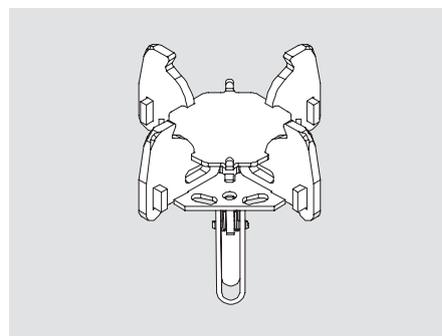
La fixation de tête ultra-rapide

Tant la tête de décentrement SKYDECK que la tête d'étais sont dotées d'une fermeture rapide à cliquet. Les deux têtes se relient à l'étais de manière particulièrement rapide et sûre, sans l'utilisation fastidieuse de vis, axes ou coins.

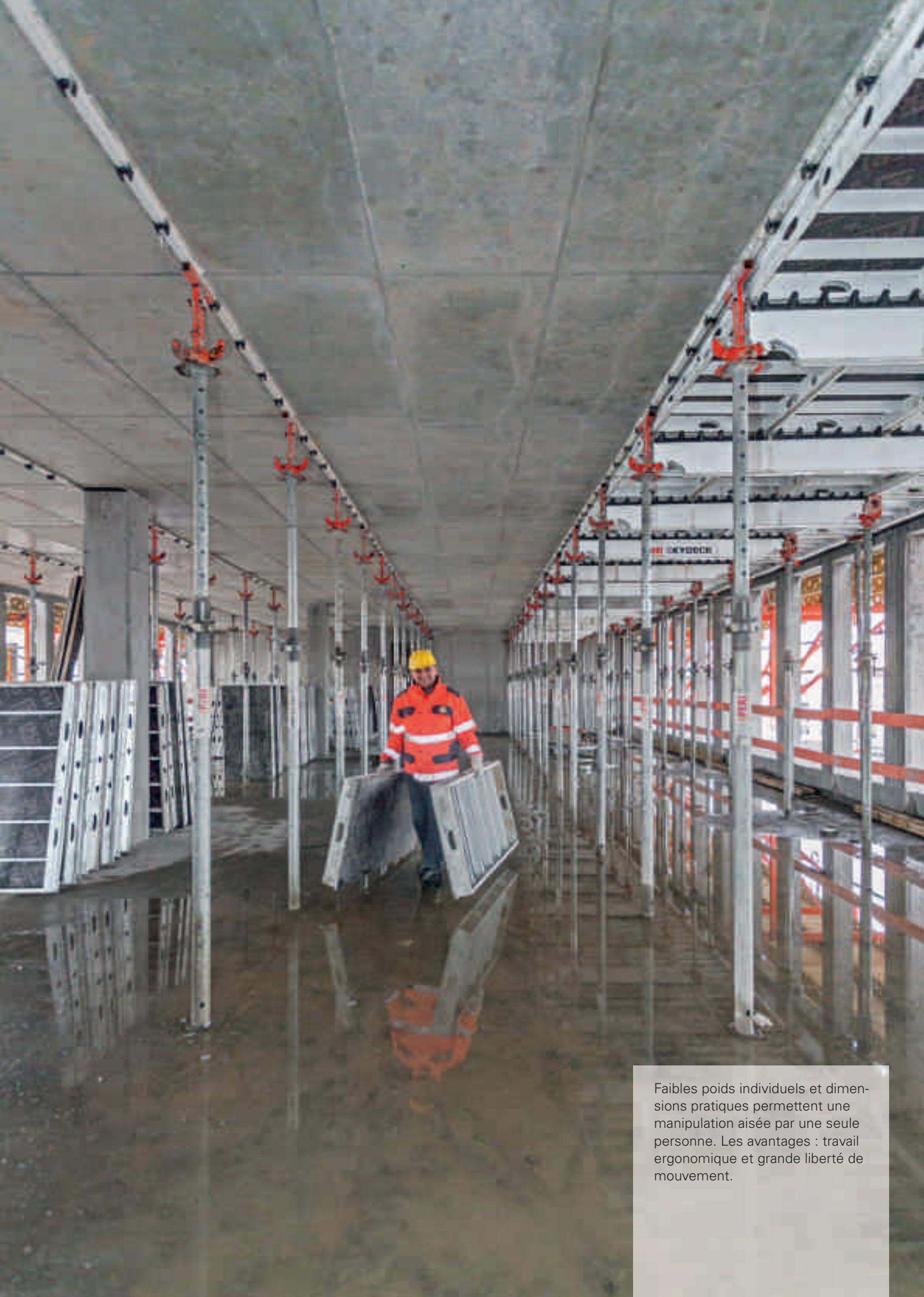
Pour l'enlever, il suffit de déverrouiller le cliquet. Cela permet de changer rapidement les étais de dalles en présence de hauteurs différentes.



La fermeture rapide à cliquet : les tête de décentrement, tête d'étais et tête combi sont fixées en toute fiabilité par fixation et encliquetage. Les têtes sont adaptées à tous les étais de dalles courants ayant une ouverture de 40 mm de diamètre.



La tête d'étais SSK SKYDECK est la solution lorsque le décentrement anticipé n'est pas nécessaire. Celle-ci sert à soutenir les panneaux, les poutrelles primaires et de rive, de même que les cales de compensation.



Faibles poids individuels et dimensions pratiques permettent une manipulation aisée par une seule personne. Les avantages : travail ergonomique et grande liberté de mouvement.

Travail rationnel

Avec montage méthodique et peu d'étais

SKYDECK offre une séquence de montage simple, méthodique et une haute sécurité au montage. Des séquences récurrentes accélèrent le travail. Même un personnel inexpérimenté apprend très vite à manipuler le système.

Le coffrage de la travée standard est ultra-simple : l'étais est mis en place verticalement après l'accrochage de la poutrelle primaire SLT dans la tête de décintrement ou d'étais. Le panneau est « piégé » lors de la mise en place par les dents orientés vers l'extérieur des poutrelles primaires. SKYDECK offre une haute sécurité au travail dès la mise en place.

La méthode SKYDECK pour un montage simple et rapide

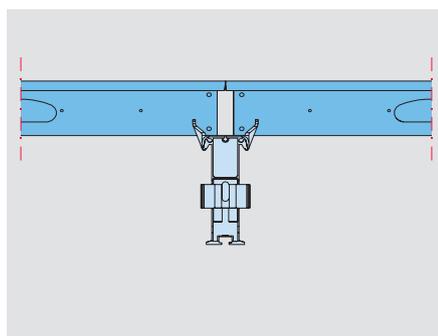
- Pas de prise de mesure des étais de dalle
- Pas de fixation des distances entre traverses et sablières
- Pas de prise en compte de la capacité portante de la peau coffrante. Celle-ci est dimensionnée pour une épaisseur de dalle allant jusqu'à 109 cm



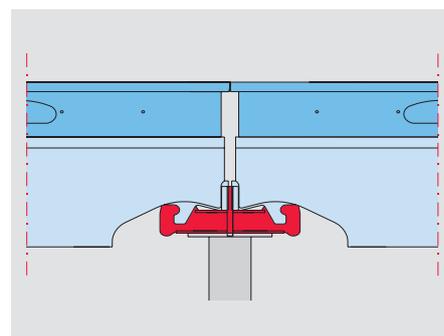
Les dents, orientés vers l'extérieur de la poutrelle primaire, sécurisent le panneau contre la chute ou le glissement. Il en résulte une haute sécurité lors du coffrage.



Coupe poutrelle primaire : les dents disposés sur la poutrelle primaire assurent un blocage en position parfait des panneaux.



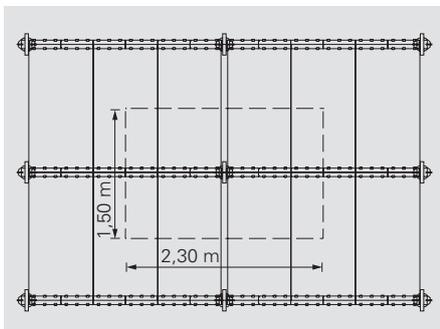
Vue poutrelle primaire : la poutrelle primaire est accrochée à la tête de décintrement ou à la tête d'étais sans risque de déformation ou de renversement.



Grâce à la poutrelle primaire SKYDECK, il faut seulement 0,29 étai de dalle par m² de surface de dalle pour les applications standards.

Sur le système SKYDECK, un étai de dalle supporte une travée allant jusqu'à 3,45 m² ; d'où une économie substantielle de matériel et de temps de travail. De plus, la grande distance entre étais pourvoit à un espace de travail confortable sous le coffrage de dalle. Cela facilite le transport du matériel de coffrage ainsi que le stockage de matériaux.

La travée standard a une surface de 3,45 m². Grâce à la poutrelle primaire SLT 225, il ne faut que 0,29 étai par m².



Le dispositif de levage PERI permet également de travailler confortablement et en toute sécurité à des hauteurs importantes.

Décoffrage anticipé grâce à la tête de décintrement

Décoffrage anticipé pour minimiser les quantités de matériel à prévoir

La tête de décintrement permet un décintrage anticipé. Les panneaux et les poutrelles primaires sont ainsi très rapidement disponibles pour les phases de bétonnage suivantes.

Le décoffrage peut être effectué après une journée seulement, selon l'épaisseur de la dalle et le degré de prise du béton. Cela minimise les quantités de matériel à prévoir, les panneaux et les poutrelles étant utilisables plus tôt pour la phase suivante. En outre, certains travaux peuvent être étalés sur le chantier, par exemple par un décoffrage anticipé en cas d'intempéries ou de capacités disponibles.

Le décoffrage anticipé signifie également un décoffrage et un nettoyage beaucoup plus faciles, car les panneaux se détachent sans problème du béton.

Décoffrage avec tête de décintrement

Un coup de marteau suffit pour déverrouiller la tête de décintrement, ce qui abaisse le coffrage de 6 cm. Les poutrelles primaires et les panneaux peuvent alors être décoffrés.

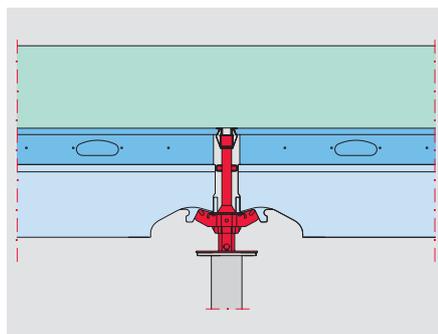
Les étais avec têtes de décintrement et les couvre-joints restent en place. Les étais situés dans la zone de rive ou de compensation peuvent être enlevés. Environ 30 % des étais à tête de décintrement peuvent être déjà utilisés pour la phase suivante.

Le système de tête de décintrement dans la travée standard SKYDECK.

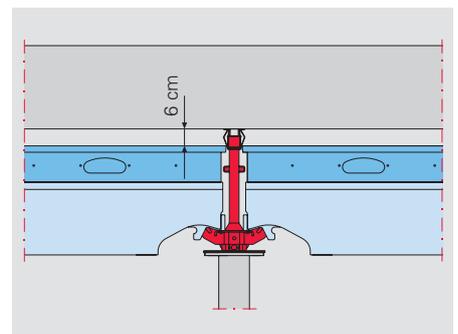


Décoffrage anticipé ultra-simple : un simple coup de marteau abaisse le coffrage de 6 cm.

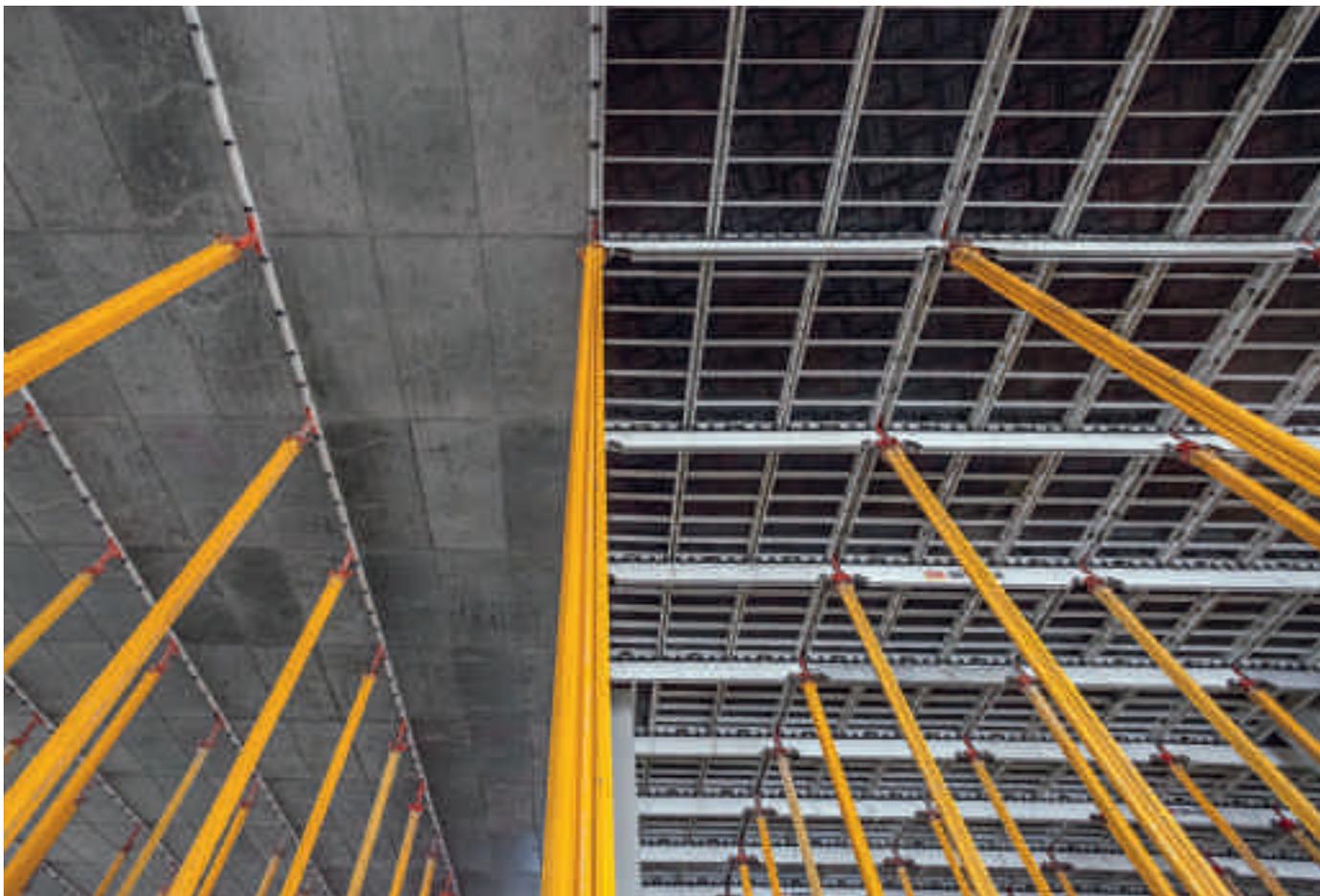
Après la descente des têtes de décintrement, le panneau central est d'abord décoffré, puis les panneaux adjacents.



Position coffrée: les panneaux et couvre-joints forment la sous-face de la dalle.



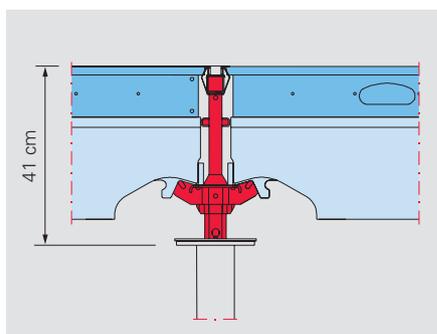
Tête de décintrement abaissée: les couvre-joints et les têtes de décintrement restent en place. Les panneaux et les poutrelles sont décoffrés.



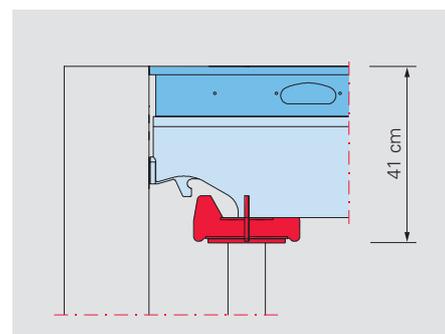
Après le décoffrage anticipé, seuls les étais à tête de décentrement et les couvre-joints restent en place. Les panneaux et les poutrelles SKYDECK sont disponibles pour un réemploi dans la phase suivante.

Un avantage substantiel

La longueur de déploiement de l'étais demeure identique, que l'on travaille dans la travée standard avec tête de décentrement ou au niveau de la reprise sur voile avec la tête d'étais en retrait.



Tête de décentrement.



Tête d'étais en retrait au niveau de la reprise sur voile.

Solutions de détail pour un travail rapide

Adaptable à n'importe quelle configuration

SKYDECK procure une ligne de coffrage rectiligne, ce qui simplifie l'adaptation en rive. Les zones de compensation sont rapidement fermées. Le coffrage autour de poteaux s'effectue tout aussi facilement.

SKYDECK offre des solutions rapides et des adaptations, conformes à la pratique, aux géométries spécifiques de chaque projet. Une fermeture rapide s'effectue tant pour les zones de compensation rectilignes et biaisées en rive de dalle que pour les parties comportant des poteaux.



Les poutrelles de rive SRT 150 ou SRT 75 sont utilisées pour le coffrage autour de poteaux. La longueur maximale du bord du poteau est de 138 cm ou de 63 cm, en fonction de la poutrelle de rive utilisée.

Les poutrelles de rive devront être tournées lorsqu'elles sont utilisées de manière longitudinale et transversale.

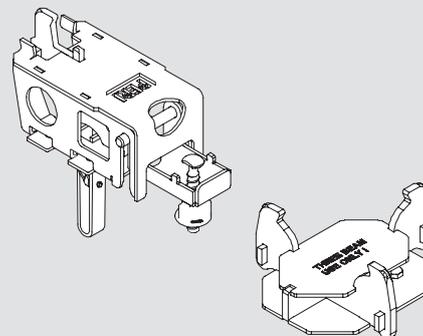
Des poutrelles de rive sont utilisées dans les sens longitudinal et transversal pour le coffrage autour de poteaux.

Les poutrelles de rives de 150 cm ou de 75 cm de longueur sont posées selon convenance dans une des travées de panneaux.



Les variantes de têtes permettent de changer la direction des poutrelles primaires et donc des panneaux.

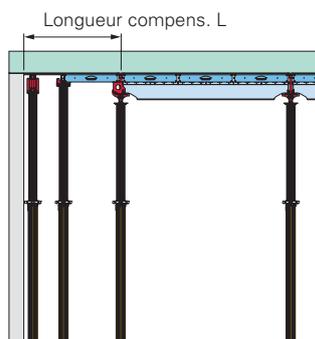
PERI a conçu deux têtes différentes pour faciliter le changement de direction des poutrelles primaires. Le changement de direction peut être effectué aussi bien avec la variante tête de décintrement qu'avec la variante tête d'étau. Le changement de direction des poutrelles offre nettement plus de souplesse pour l'adaptation du coffrage de dalle à des configurations complexes.



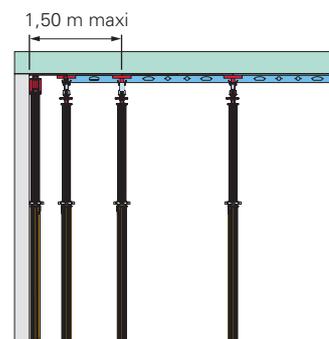
Les têtes destinées au changement de direction servent d'appuis pour les poutrelles primaires, ce qui permet un changement de direction de 90°.

Compensation en longueur et en largeur devant des voiles montants.

Les adaptations en longueur et en largeur s'effectuent le plus possible à l'aide d'éléments standards. Les surfaces de compensation résiduelles, minimales, sont fermées par du contreplaqué.



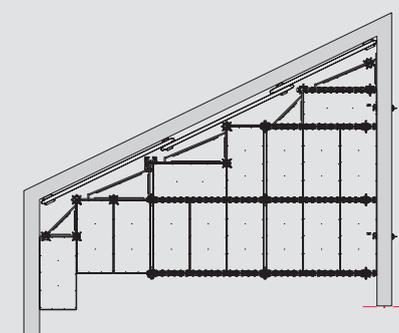
Exemple de compensation en largeur



Exemple de compensation en longueur

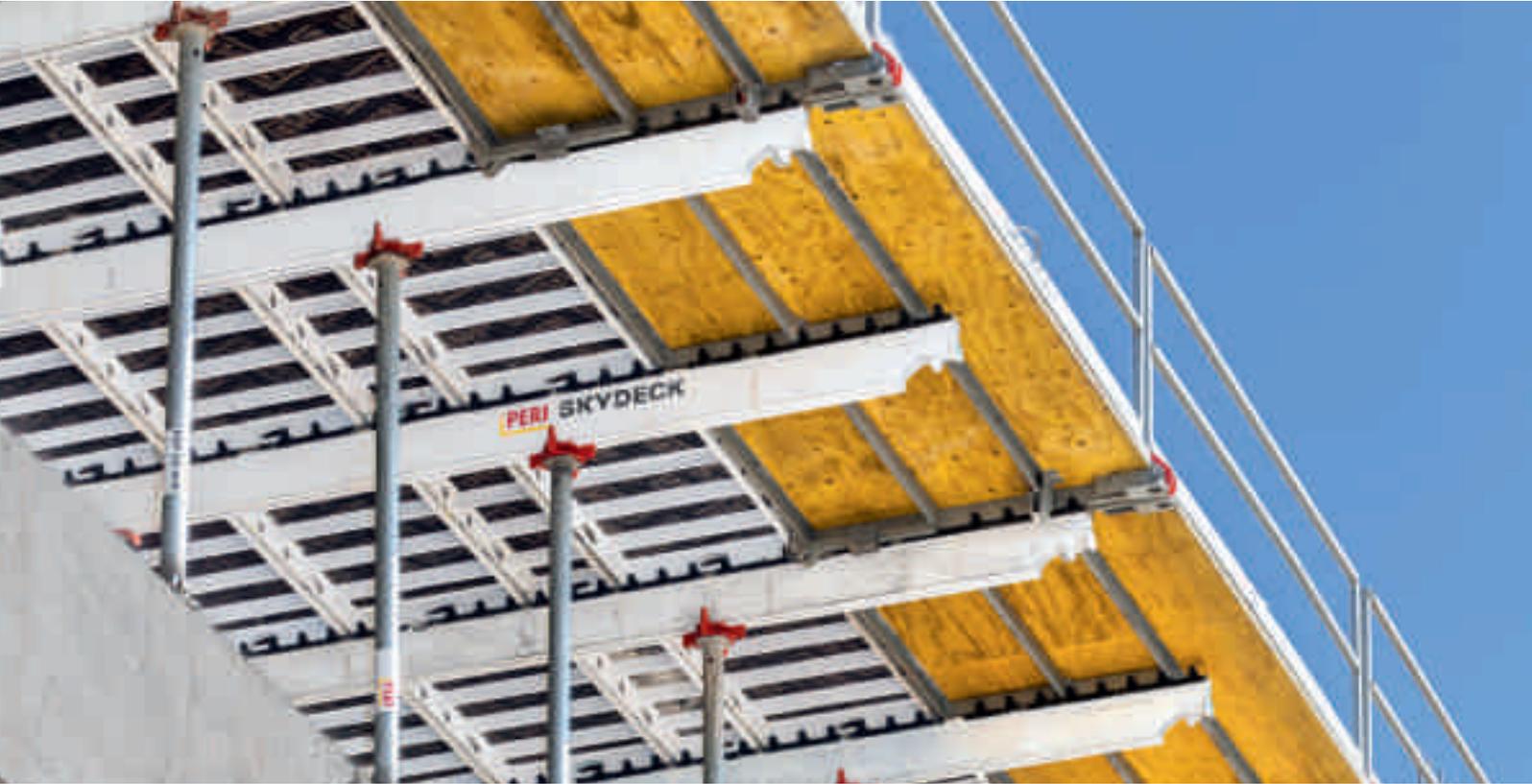
Compensation en présence de voiles obliques

Des cadres triangulaires de différentes dimensions sont disponibles pour la compensation sur voiles obliques. Ceux-ci sont posés sur des poutrelles primaires, têtes d'étau ou têtes combi et supports de rives et, fermés à l'aide d'un étaieement côté voile et au niveau du contreplaqué fourni par le client.



Sécurité intégrale

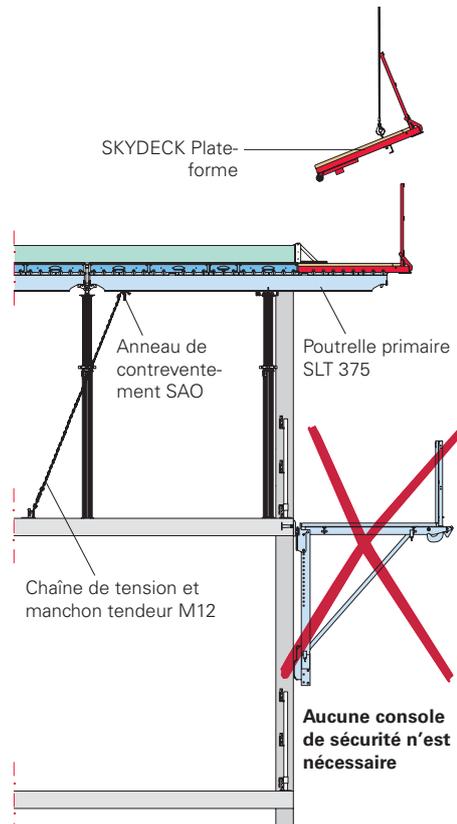
Travail rapide, sans danger, dans chaque situation



La plate-forme SKYDECK assure un travail sans danger en rive de dalle

En rive, l'utilisation de la plate-forme SKYDECK permet d'économiser une console de sécurité au niveau inférieur. Après le positionnement, la plate-forme est immédiatement bloquée contre tout risque de basculement et de glissement. Celle-ci a été conçue pour une charge admissible de 150 kg/m².

La poutrelle de rive SLT 375 sert d'appui pour la plate-forme ; celle-ci doit être tendue à l'aide d'une chaîne.



La plate-forme SKYDECK offre une sécurité optimale en rive de dalle. Après un positionnement ultra-simple, celle-ci est immédiatement bloquée contre tout risque de basculement et de glissement.

Un jour seulement après le bétonnage de la dalle, la plate-forme SKYDECK sert de console de sécurité pour les travaux effectués sur les poteaux de l'ouvrage et les garde-corps, d'où un gain de matériel, de charge de travail et de temps de construction.



La plate-forme SKYDECK est testée GS. Celle-ci est entièrement accrochée avec un garde-corps intégré depuis un emplacement sûr.

Des garde-corps fixes de 75 cm ou 150 cm de large sécurisent contre les risques de chute sur la face avant.

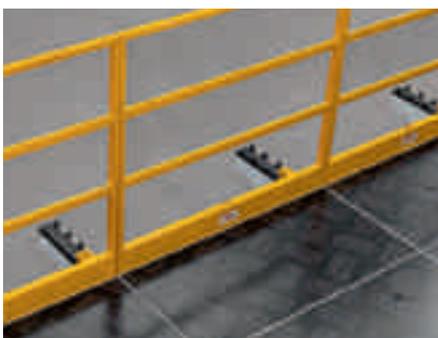
Les garde-corps se fixent très facilement en n'importe quel point de la poutrelle primaire, sans autres moyens de fixation. Un mécanisme judicieux verrouille automatiquement le garde-corps.



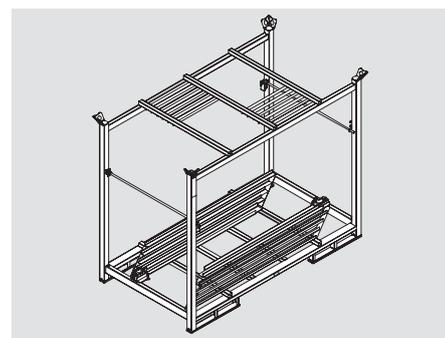
Le garde-corps complet se monte en un tour de main de manière rapide et sûre ; aucun élément complémentaire, ni outil n'est nécessaire.



Garde-corps de 150 cm en cours d'utilisation.



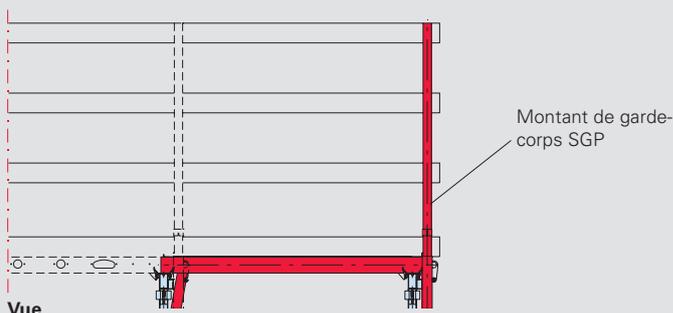
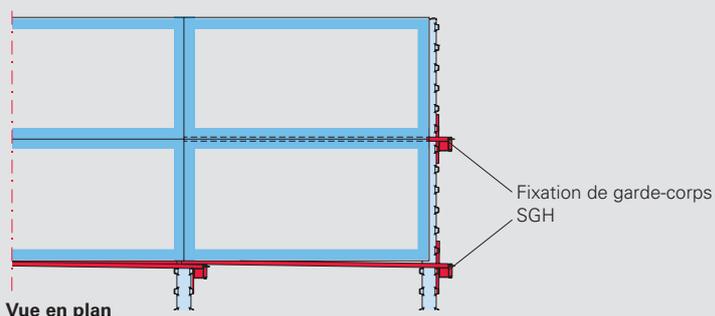
Les garde-corps offrent une entière sécurité sur la face avant du système SKYDECK.



Des palettes appropriées pour garde-corps pourvoient à un transport ultra-simple et à un stockage sûr. Les palettes sont empilables.

Les fixations et les montants de garde-corps assurent une protection antichute au niveau du joint.

Les fixations de garde-corps SGH sont montées en continu entre les panneaux. Complétée par des montants de garde-corps SGP et des planches de protection latérale, la sécurité antichute est réalisée au niveau des rives libres lors des phases de bétonnage.



Accessoires opérationnels

Logistique efficace sur chantier et parc matériels

Tout travail sur le chantier gagne en simplicité et en efficacité lorsque l'ordre règne et que la mise en œuvre du matériel est rapide.

Les palettes appropriées permettent de stocker et de transporter les panneaux SKYDECK de manière sûre et moyennant un faible encombrement. Les palettes SKYDECK sont déplacées par la grue ou à l'aide du transpalette. Pour l'expédition ou le déplacement sur le parc matériels, les palettes conviennent également pour les chariots élévateurs. Toutes les palettes SKYDECK sont empilables et entièrement galvanisées.



Dans la grande palette SD, 48 palettes peuvent être empilées et transportées, moyennant un faible encombrement, ce qui correspond à une surface de 54 m².



La palette SD SKYDECK accepte 14 panneaux de 150 x 75. Le transpalette est ici utilisé pour le déplacement.



Des palettes appropriées sont également disponibles pour les étais. Vingt-cinq étais MULTIPROP peuvent ainsi être déplacés de manière rapide et sûre à l'aide de la palette RP 80 x 120.

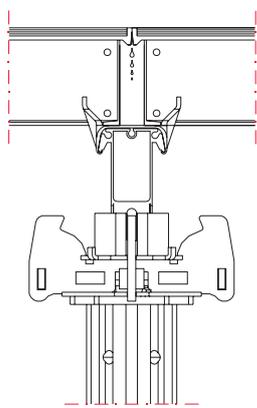
Particulièrement robuste et durable

Travail de nettoyage minimisé et qualité de produit maximale

Le système de coffrage pour dalles SKYDECK a été conçu en tous points pour un travail de nettoyage minimal. Il en résulte une réduction accrue du temps nécessaire.

Les poutrelles primaires SKYDECK et les panneaux comportent des bords d'égouttage ainsi que des bords de panneaux à contre-dépouille. Ainsi, les surfaces latérales des panneaux demeurent plus propres. Le travail de nettoyage est

réduit au minimum, particulièrement lorsque le système à tête de décintrement est utilisé et qu'est effectué un décoffrage anticipé. En outre, la poutrelle primaire est dotée d'un revêtement poudre et le peigne de rive est en matière plastique. Cela prévient également l'adhérence du béton.



La poutrelle primaire est protégée par les panneaux SKYDECK lors du bétonnage. Par ailleurs ...

... la poutrelle primaire est dotée d'un revêtement poudre et le peigne de rive est en matière plastique. Cela prévient l'adhérence du béton et minimise le travail de nettoyage. Les bords d'égouttage réduisent l'encrassement des panneaux.

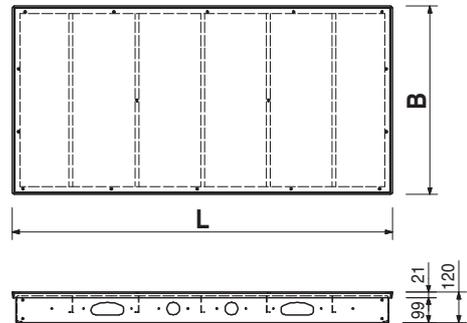
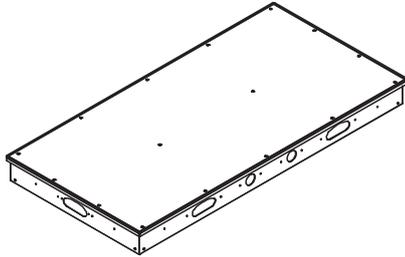
La haute qualité de fabrication PERI assure la robustesse des éléments et leur longue durée de vie. Tous les processus, de l'achat à l'expédition, sont soumis à un contrôle qualité continu.

Chez PERI, la qualité débute dès la sélection stricte des matériaux. Des collaborateurs spécialement formés fabriquent des éléments standards de qualité optimale à l'aide d'outils de production ultra-modernes.

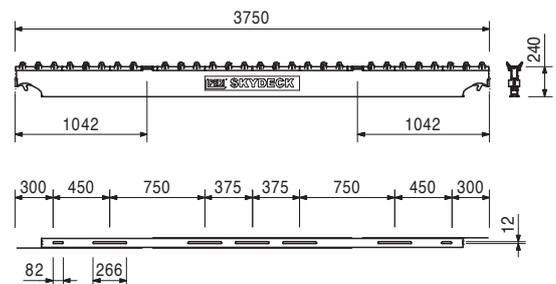
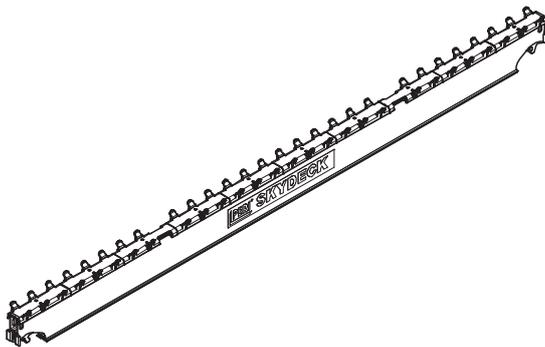
PERI jouit d'une expérience de longue date, particulièrement dans le traitement de l'aluminium et le revêtement poudre. De tout ceci résultent de remarquables résultats de production et de robustes éléments standards à même de résister parfaitement aux rudes conditions des chantiers.



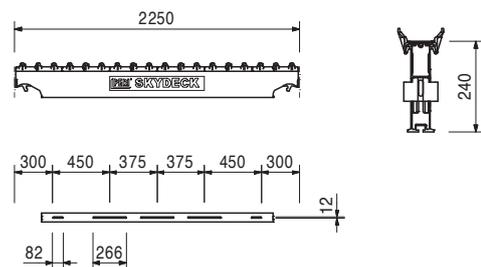
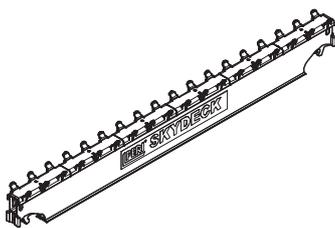
N° art.	Poids kg		Long.	Larg.
061000	15,500	Panneaux SKYDECK SDP	1500	750
061011	11,700	Panneau SKYDECK SDP 150 x 75	1500	500
061020	9,780	Panneau SKYDECK SDP 150 x 37,5	1500	375
061010	8,560	Panneau SKYDECK SDP 75 x 75	750	750
061013	6,350	Panneau SKYDECK SDP 75 x 50	750	500
061030	5,250	Panneau SKYDECK SDP 75 x 37,5	750	375
		Panneau avec peau coffrante 9 mm.		



061160 25,500 **Poutrelle primaire SKYDECK SLT 375**
Pour encorbellements.

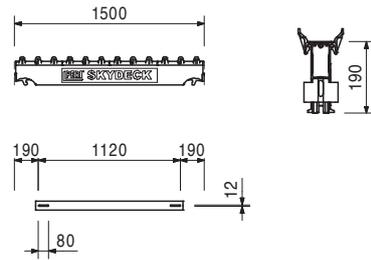
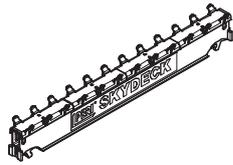


061100 15,500 **Poutrelle primaire SKYDECK SLT 225**
Pour la travée standard.



N° art.	Poids kg
061110	9,610

Poutrelle primaire SKYDECK SLT 150.
Pour zones de compensation



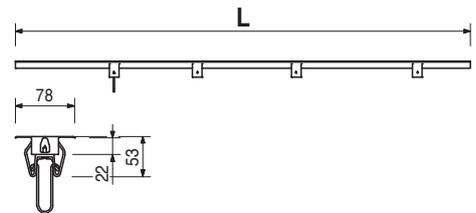
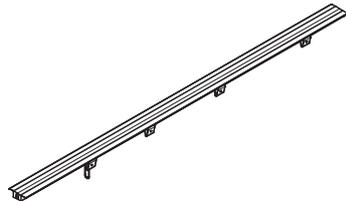
061026	1,690
061027	0,849
061024	0,561
061038	0,427

Couvre-joints SAL
Couvre-joint SAL 150
Couvre-joint SAL 75
Couvre-joint SAL 50
Couvre-joint SAL 37,5

Couvre-joint en matière plastique pour peau coffrante de 21 mm. Pour utilisation avec tête de décentrement SFK.

Long.

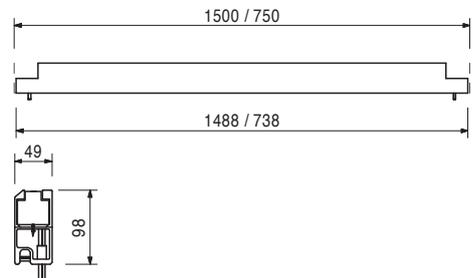
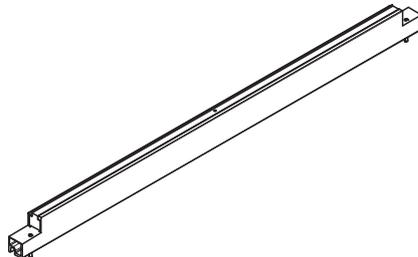
1500
750
500
375



061045	5,740
061046	2,720

Poutrelles de rive SRT-2
Poutrelle de rive SRT 150 – 2
Poutrelle de rive SRT 75 – 2

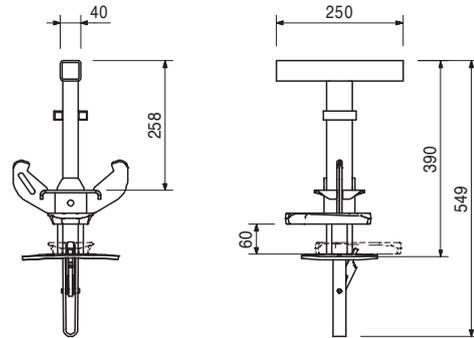
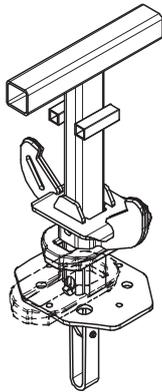
Pour les compensations en longueur et en largeur et pour le coffrage autour de poteaux. Pour la compensation avec une peau coffrante de 21 mm.



N° art.	Poids kg
061210	6,180

Tête de décintrement SFK

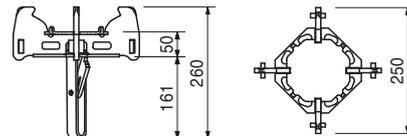
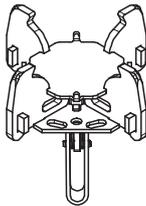
Avec blocage rapide à cliquet. Soutient la poutrelle primaire ainsi que le couvre-joint ou la peau coffrante. Décintrement de 6 cm. Pour peau coffrante de 21 mm.



061200	3,680
--------	-------

Tête d'étau SSK

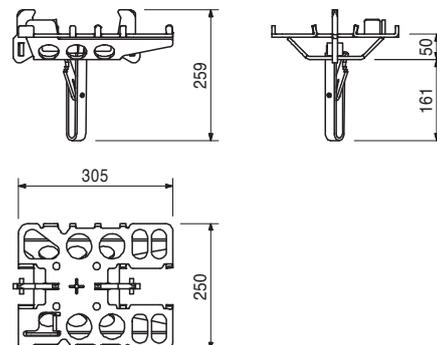
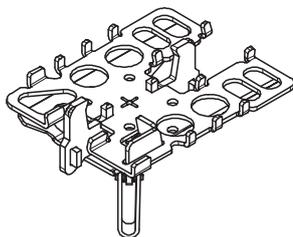
Avec blocage rapide à cliquet. Soutient les panneaux, poutrelles primaires, poutrelles de rive et cales bois.



061180	5,340
--------	-------

Tête combi SCK

Avec blocage rapide à cliquet. Soutient les poutrelles primaires, panneaux poutrelles de rive et cales bois.



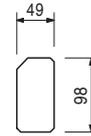
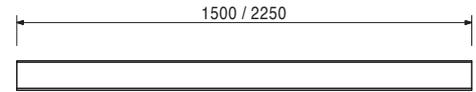
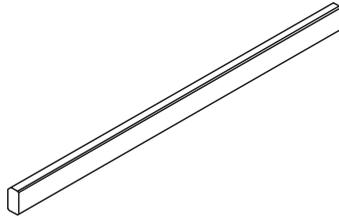
N° art.	Poids kg
061049	3,350
061036	5,020

Cales bois SPH

Cale bois SPH 150

Cale bois SPH 225

Pour la compensation avec une peau coffrante de 21 mm.



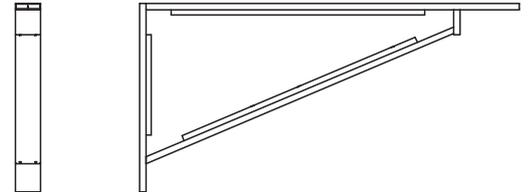
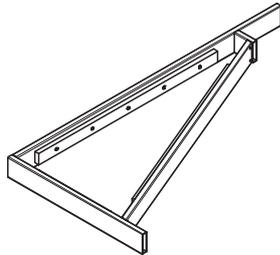
061021	8,660
061022	5,350

Cadres triangulaires SDR

Cadre triangulaire SDR 150 x 75

Cadre triangulaire SDR 75 x 75

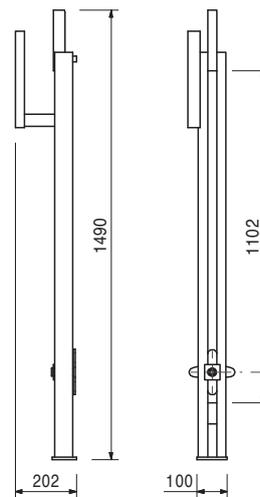
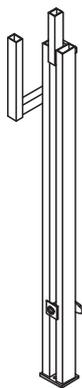
Pour compensations en présence de voiles obliques. Pour la compensation avec une peau coffrante de 21 mm.



061051	5,250
--------	-------

Support de voile SWH-2

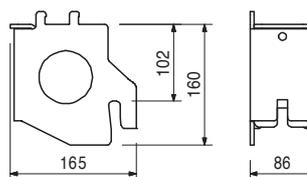
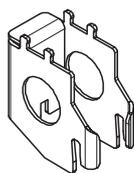
Pour l'ancrage horizontal du coffrage sur le voile.
Fixer sur les poutrelles et les panneaux toutes les 2 travées.



N° art.	Poids kg
061023	2,140

Support de rive SSL

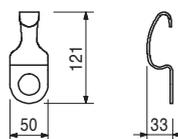
Pour la compensation. S'accroche à la tête de décentrement SFK.



061290	0,133
--------	-------

Agrafe de panneaux SPK

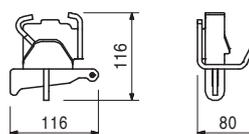
Fixe le panneau sur la poutrelle primaire.



061280	0,780
--------	-------

Coin à panneaux SPKK

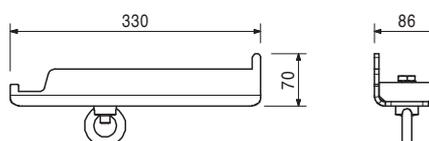
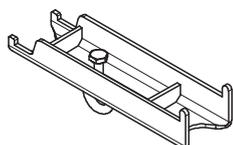
Fixe le panneau sur la poutrelle primaire.



061052	2,590
--------	-------

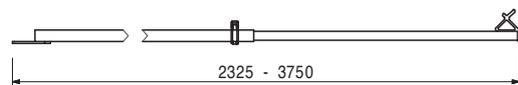
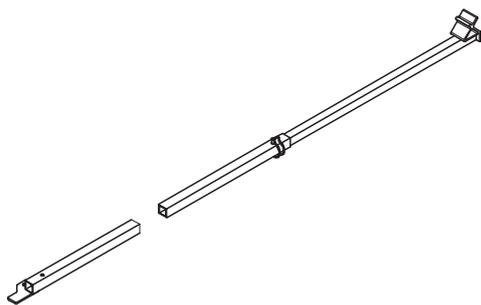
Pièce de liaison STV

Pour le montage de tables de coffrage SKYDECK. Permet la fixation d'étais intermédiaires sur la poutrelle primaire.



N° art.	Poids kg
061300	2,240

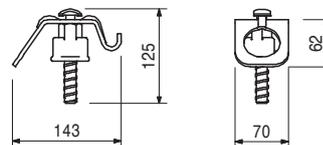
Barre de montage SKYDECK SSH
 Pour le coffrage avec SKYDECK. Réglable en trame de 7,5 cm.



061310	0,996
--------	-------

Anneau de contreventement SAO
 Pour l'ancrage de poutres primaires en encorbellement.

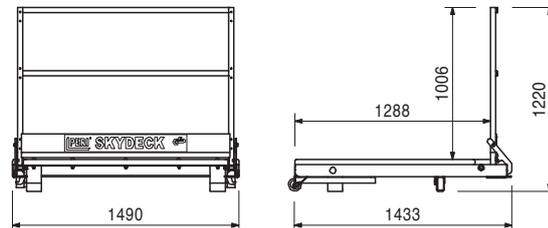
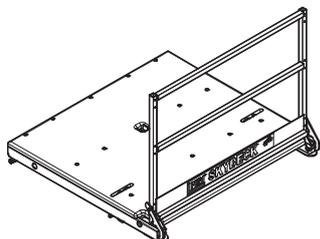
Caractéristique technique
 Force de traction admissible 3,0 kN.



061060	108,000
--------	---------

Passerelle SKYDECK SDB 150
 Plate-forme de travail et de sécurité. Largeur de console 1,30 m. Avec platelage de 39 mm d'épaisseur et garde-corps repliable.

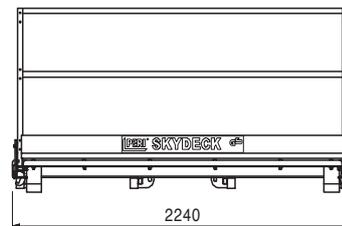
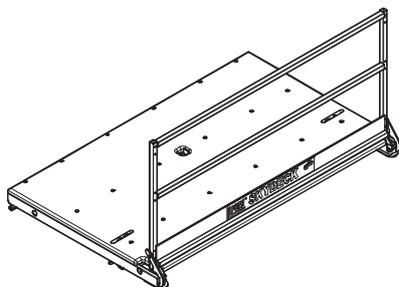
Caractéristique technique
 Charge admissible 150 kg/m².



061061	153,000
--------	---------

Passerelle SKYDECK SDB 225
 Plate-forme de travail et de sécurité. Largeur de console 1,30 m. Avec platelage de 39 mm d'épaisseur et garde-corps repliable.

Caractéristique technique
 Charge admissible 150 kg/m².



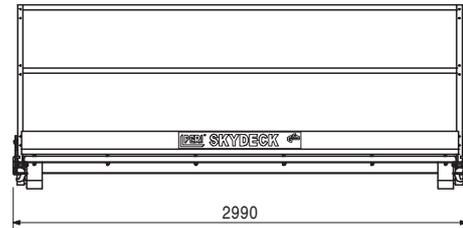
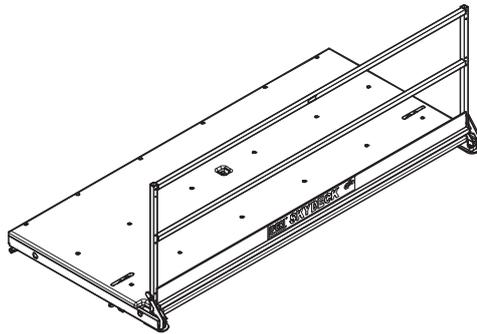
N° art.	Poids kg
061062	185,000

Passerelle SKYDECK SDB 300

Plate-forme de travail et de sécurité. Largeur de console 1,30 m. Avec platelage de 39 mm d'épaisseur et garde-corps repliable.

Caractéristique technique

Charge admissible 150 kg/m².



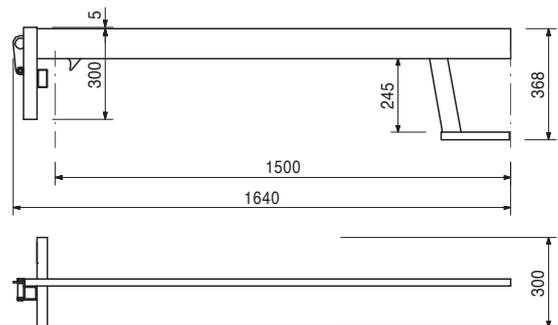
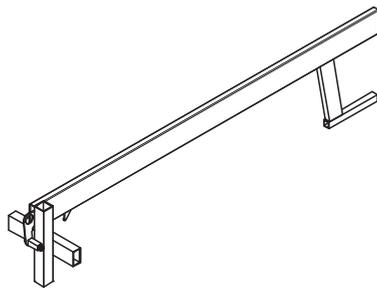
061250	4,760
--------	-------

Fixation de garde-corps SGH, alu

Pour le montage d'une sécurité antichute sur SKYDECK.

Caractéristique technique

Largeur d'influence maximale 1,55 m.



061260	6,150
--------	-------

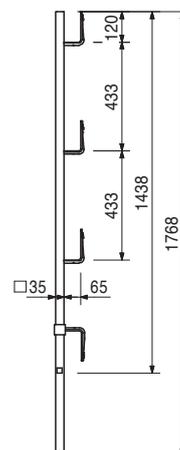
Accessoire

Montant de garde-corps SGP

061260	6,150
--------	-------

Montant de garde-corps SGP

Pour la sécurité antichute sur divers systèmes.

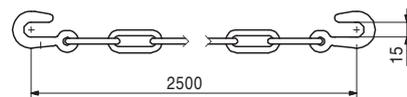
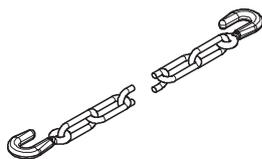


N° art.	Poids kg
065073	1,370

Chaîne de coffrage 3,0 kN, l = 2,5 m

Caractéristique technique

Force de traction admissible 3,0 kN.

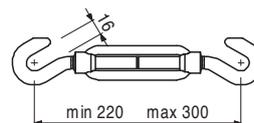
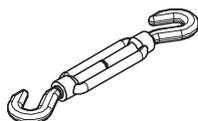


065074	0,450
--------	-------

Tendeur de serrage 3,0 kN

Caractéristique technique

Force de traction admissible 3,0 kN.



028100	1,830
--------	-------

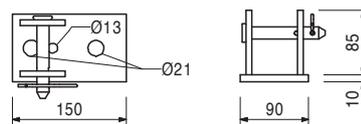
Platine de pied pour RS complète

Pour le montage des étais de réglage RS.

Complète avec

1 broche Ø 16 x 65/86, zing., réf. n° 018050

1 goupille de sécurité 4/1 zing., réf. n° 018060.



124777	0,210
--------	-------

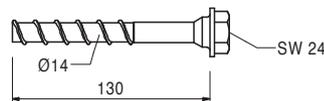
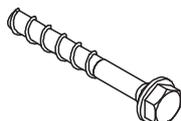
Vis d'ancrage PERI 14/20 x 130

Pour la fixation temporaire d'éléments en béton armé.

Indication

Trou de perçage Ø 14 mm.

Respecter la fiche technique PERI !



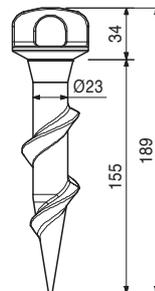
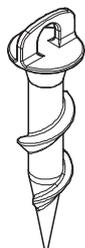
123970	0,047
--------	-------

Douille PERI pour vis M16/164

Pour le montage temporaire d'éléments de construction sur des dalles en béton armé.

Nota

Vissé dans le béton frais après le bétonnage.



123973	0,240
--------	-------

Accessoire

Vis ISO 4017 M16 x 130-8.8, zing.

N° art.	Poids kg
061530	82,400

Palette large SD 150 x 225, zing.

Pour le stockage et le transport de 48 panneaux SKYDECK de 150 x 75.

Complet avec

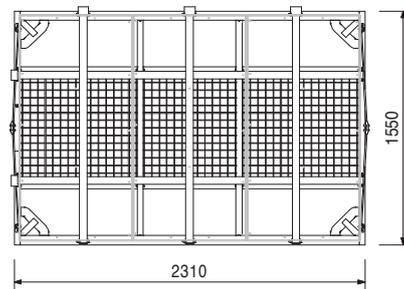
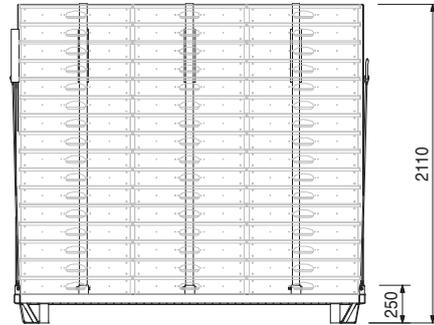
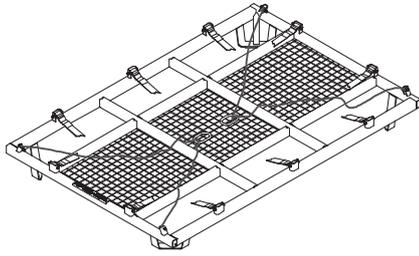
5 sangles d'arrimage de 25 x 5750 mm, réf. n° 100707.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristique technique

Capacité portante admissible 750 kg par élingue.



061500	76,700
--------	--------

Palette SKYDECK SD 150 x 75, zing.

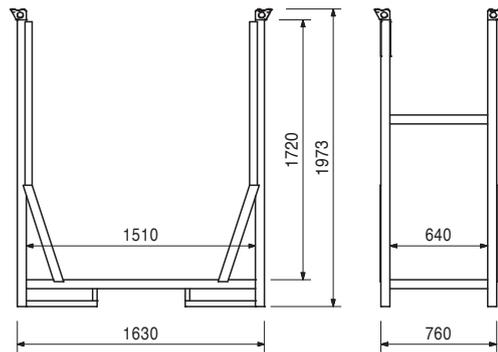
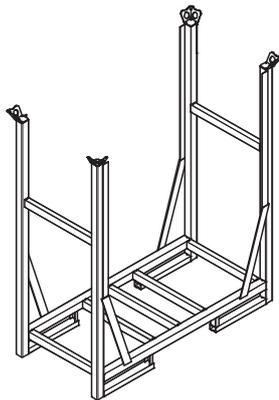
Pour le stockage et le transport de 14 panneaux SKYDECK de 150 x 75.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristique technique

Capacité portante admissible 1,0 t.



N° art.	Poids kg
061510	105,000

Transpalette 1800 mm

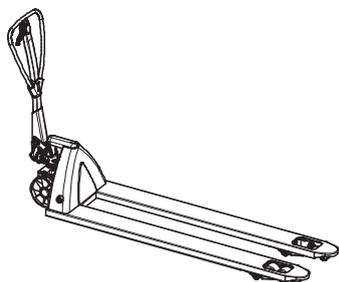
Pour la translation de palettes et de palettes grillagées.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristiques techniques

Longueur de fourche 1800 mm, largeur portante des fourches 550 mm, plage de levage 115 mm. Capacité portante admissible 2,0 t.



061520	403,000
--------	---------

Palonnier SKYDECK SUG

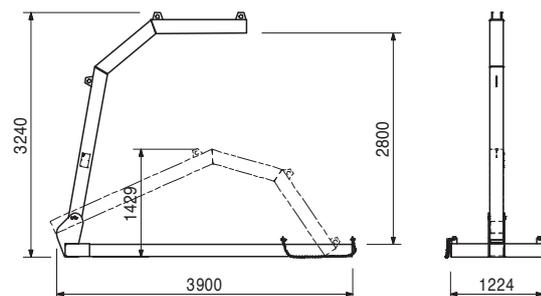
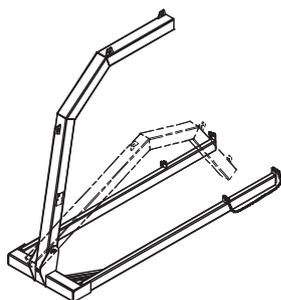
Pour la translation de tables de coffrage SKYDECK.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristique technique

Capacité portante admissible 1,0 t.



035500	72,800
--------	--------

Chariot de décoffrage alu

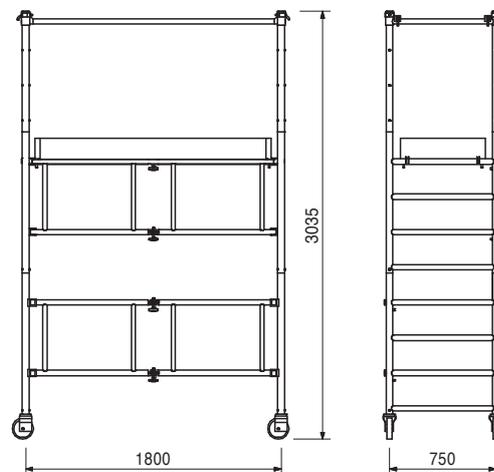
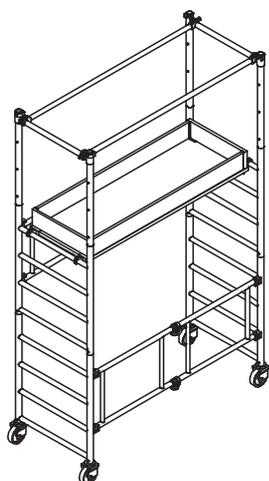
Plate-forme de travail mobile. Réglable en hauteur en trame de 25 cm. Hauteur maxi 2,00 m.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristique technique

Charge admissible 100 kg/m².



N° art.	Poids kg
102031	363,000

Chariot de décoffrage ASW 465, complet

Plate-forme de travail mobile. Réglable en hauteur en trame de 30 cm. Hauteur maxi 4,65 m.

Emballée dans :

Palette à montants USP 104, réf. n° 100678, avec 1 sangle d'arrimage 25 x 5750, réf. n° 100707 et 6 tubes enfichables long. = 1000, réf. n° 100706.

Complet avec

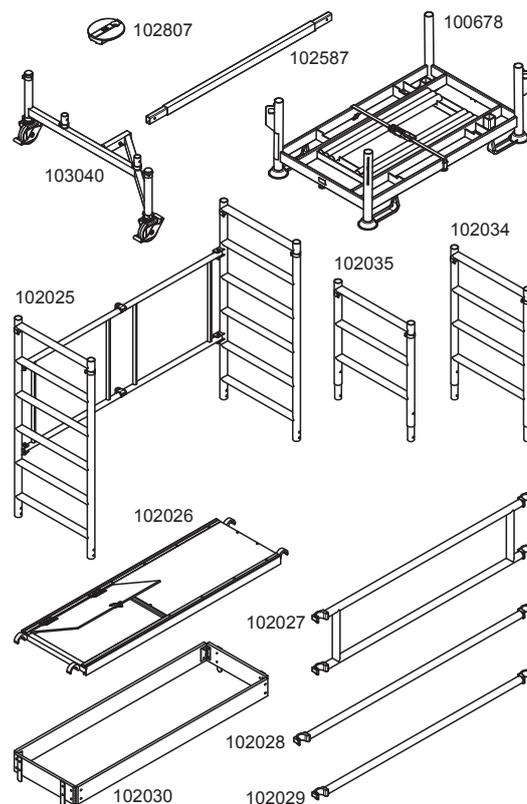
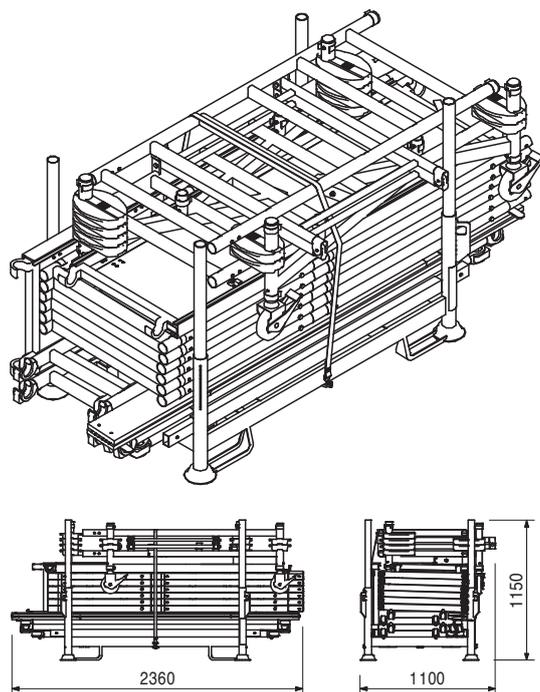
- 1 unité de base repliable 160/190 ASW, réf. n° 102025
- 6 cadres verticaux 70/ 90 ASW, réf. n° 102035
- 6 cadres échelle 70/120 ASW, réf. n° 102034
- 2 plateaux avec trappe 190 ASW, réf. n° 102026
- 1 jeu de plinthes 70/190 ASW, réf. n° 102030
- 4 garde-corps doubles 190 ASW, réf. n° 102027
- 3 diagonales 210 ASW, réf. n° 102028
- 2 horizontales 190 ASW, réf. n° 102029
- 12 contrepoids 10 kg ASW, réf. n° 102807
- 2 pièces latérales ASW complètes, réf. n° 103040
- 1 pièce médiane ASW VZ, réf. n° 102587

Nota

Respecter la notice d'utilisation !

Caractéristique technique

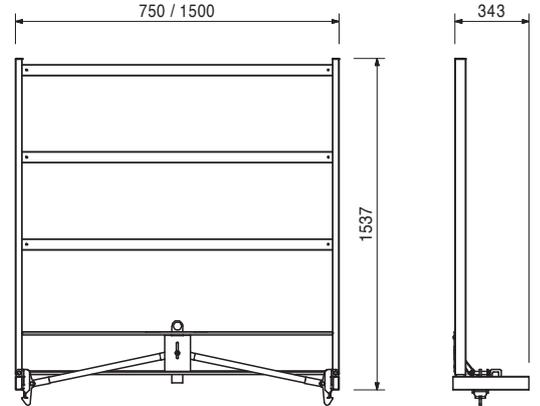
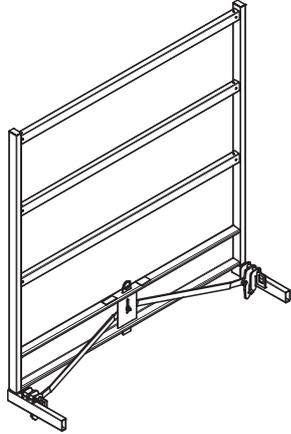
Charge admissible 100 kg/m²



N° art.	Poids kg
118331	13,500
118323	18,000

Garde-corps SD
Garde-corps SD 75
Garde-corps SD 150

Pour le montage d'une sécurité antichute sur SKYDECK dans la section de bétonnage. Montage perpendiculaire aux poutrelles primaires.



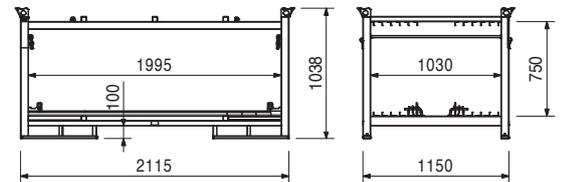
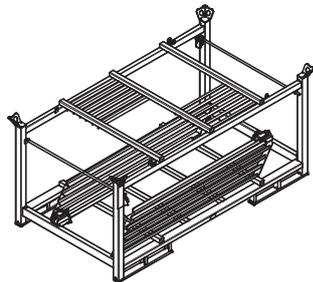
126630	123,000
--------	---------

Palette pour garde-corps SD 75

Pour le stockage et le transport de 10 garde-corps SD 75.

Nota

Respecter la notice d'utilisation !



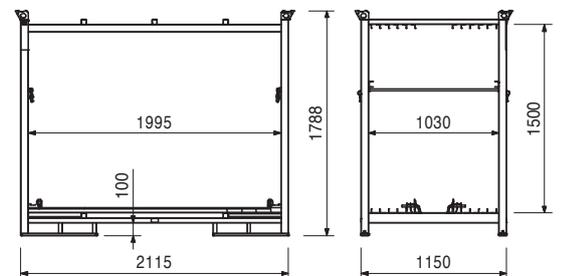
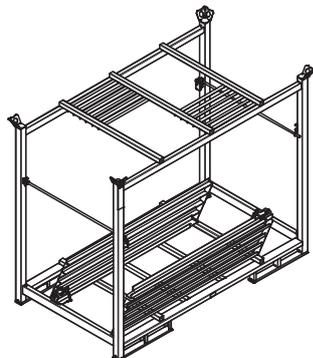
126580	134,000
--------	---------

Palette pour garde-corps SD 150

Pour le stockage et le transport de 10 garde-corps SD 150.

Nota

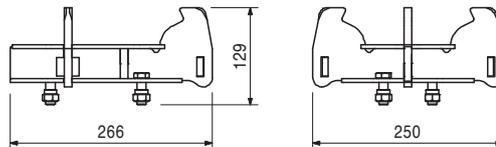
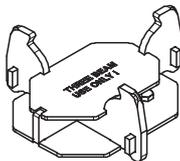
Respecter la notice d'utilisation !



N° art.	Poids kg
118622	4,870

Platine changement de direction SDSK

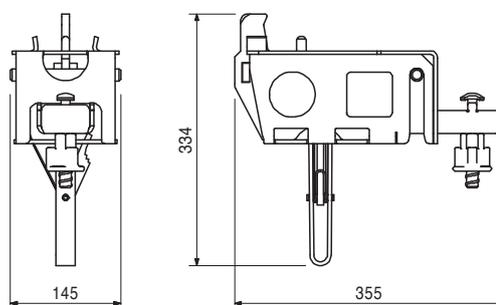
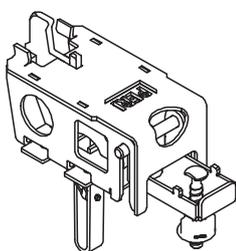
Pour le changement de direction vertical des poutrelles primaires SLT sur le système standard avec tête d'étau SSK.



127620	6,830
--------	-------

Tête changement de direction SDFK

Pour le changement de direction vertical des poutrelles primaires SLT sur le système standard avec tête de décintrement SFK.



PERI France

Carte Commerciale

■ 1

PERI S.A.S

Régions Nord, Ile de France, Export et Division Contreplaqués

Agence et dépôt
Zone industrielle Nord
34-36, Rue des Frères Lumière
77109 – Meaux Cedex
Tél. : 01.64.35.24.40
Fax : 01.64.35.24.50
Email : peri.sas@peri.fr
www.peri.fr

■ 1.2

Agence Paris Ouest

Boulevard des chênes
Parc Ariane
Immeuble Pluton 4
78280 - Guyancourt
Tél. : 01.39.30.27.00
Fax : 01.30.57.55.98

■ 1.3

Région Est – Rhône Alpes

Agence Est
59, Rue Principale
67170 – Bernolsheim
Tél. : 03.88.59.52.30
Fax : 03.88.59.52.38

■ 1.4

Région Ouest

Agence Ouest
Immeuble Sterenn
11, Rue des Orchidées
35650 – Le Rheu
Tél. : 02.99.86.06.35
Fax : 02.99.86.06.34

■ 2

Région Méditerranée – Sud Ouest

Agence Méditerranée
Agence et Dépôt
Z.A. le Plan
1108, Avenue Clément Ader
13340 – Rognac
Tél. : 04.42.46.40.00
Fax : 04.42.46.40.09





01 Allemagne
PERI GmbH
 Rudolf-Diesel-Strasse 19
 89264 Weissenhorn
 info@peri.com
 www.peri.com



02 France
 PERI S.A.S.
 77109 Meaux Cedex
 peri.sas@peri.fr
 www.peri.fr

03 Suisse
 PERI AG
 8472 Ohringen
 info@peri.ch
 www.peri.ch

04 Espagne
 PERI S.A.U.
 28110 Algete - Madrid
 info@peri.es
 www.peri.es

05 Belgique / Luxembourg
 N.V. PERI S.A.
 1840 Londerzeel
 info@peri.be
 www.peri.be

06 Pays-Bas
 PERI Holding B.V.
 5480 AH-Schijndel
 info@peri.nl
 www.peri.nl

07 Etats-Unis
 PERI Formwork Systems, Inc.
 Elkridge, MD 21075
 info@peri-usa.com
 www.peri-usa.com

08 Indonésie
 PT Beton Perkasa Wijaksana
 Jakarta 10210
 bpw@betonperkasa.com
 www.peri.com

09 Italie
 PERI S.p.A.
 20060 Basiano
 info@peri.it
 www.peri.it

10 Japon
 PERI Japan K.K.
 Tokyo 103-0015
 info@perijapan.jp
 www.perijapan.jp

11 Grande-Bretagne/Irlande
 PERI Ltd.
 Rugby, CV23 0AN
 info@peri.ltd.uk
 www.peri.ltd.uk

12 Turquie
 PERI Kalip ve Iskeleleri Sanayi
 ve Ticaret Ltd.
 Esenyurt / Istanbul 34510
 info@peri.com.tr
 www.peri.com.tr

13 Hongrie
 PERI Kft.
 1181 Budapest
 info@peri.hu
 www.peri.hu

14 Malaisie
 PERI Formwork Malaysia Sdn. Bhd.
 43300 Seri Kembangan,
 Selangor Darul Ehsan
 info@perimalaysia.com
 www.perimalaysia.com

15 Singapour
 PERI Asia Pte Ltd
 Singapore 387355
 pha@periasia.com
 www.periasia.com

16 Autriche
 PERI Ges.mbh
 3134 Nußdorf ob der Traisen
 office@peri.at
 www.peri.at

17 République Tchèque
 PERI spol. S r.o.
 252 42 Jesenice u Prahy
 info@peri.cz
 www.peri.cz

18 Danemark
 PERI Danmark A/S
 2670 Greve
 peri@peri.dk
 www.peri.dk

19 Finlande
 PERI Suomi Ltd. Oy
 05460 Hyvinkää
 info@perisuomi.fi
 www.perisuomi.fi

20 Norvège
 PERI Norge AS
 3036 Drammen
 info@peri.no
 www.peri.no

21 Pologne
 PERI Polska Sp. z o.o.
 05-860 Plochocin
 info@peri.com.pl
 www.peri.com.pl

22 Suède
 PERIform Sverige AB
 30262 Halmstad
 peri@periform.se
 www.periform.se

23 Corée
 PERI (Korea) Ltd.
 Seoul 06243
 info@perikorea.com
 www.perikorea.com

24 Portugal
 Pericofragens Lda.
 2790-326 Queijas
 info@peri.pt
 www.peri.pt

25 Argentine
 PERI S.A.
 B1625GPA Escobar – Bs. As.
 info@peri.com.ar
 www.peri.com.ar

26 Brésil
 PERI Formas e
 Escoramentos Ltda.
 Vargem Grande Paulista – SP
 info@peribrasil.com.br
 www.peribrasil.com.br

27 Chili
 PERI Chile Ltda.
 Colina, Santiago de Chile
 perichile@peri.cl
 www.peri.cl

28 Roumanie
 PERI România SRL
 077015 Balotești
 info@peri.ro
 www.peri.ro

29 Slovénie
 PERI Agency
 2000 Maribor
 peri.slo@triera.net
 www.peri.com

30 Slovaquie
 PERI spol. s. r.o.
 903 01 Senec
 info@peri.sk
 www.peri.sk

31 Australie
 PERI Australia Pty. Ltd.
 Glendenning NSW 2761
 info@periaus.com.au
 www.periaus.com.au

32 Estonie
 PERI AS
 76406 Saku vald
 Harjumaa
 peri@peri.ee
 www.peri.ee

33 Grèce
 PERI Hellas Solely Owned Ltd.
 194 00 Koropi
 info@perihellas.gr
 www.perihellas.gr

34 Lettonie
 PERI SIA
 2118 Salaspils novads, Rigas rajons
 info@peri-latvija.lv
 www.peri-latvija.lv

35 Emirats Arabes Unis
 PERI (L.L.C.)
 Dubai U.A.E.
 perillc@perime.com
 www.perime.com

36 Canada
 PERI Formwork Systems, Inc.
 Bolton, ON – L7E 1K1
 info@peri.ca
 www.peri.ca



37 Liban
PERI Lebanon Sarl
90416 – Jdeideh
lebanon@peri.de

44 Fédération de Russie
OOO PERI
142407, Noginsk District
moscow@peri.ru
www.peri.ru

51 Turkmenistan
PERI Kalıp ve İskeleleri
Aşgabat
ahmet.kadioglu@peri.com.tr
www.peri.com.tr

57 Arabie Saoudite
PERI Saudi Arabia Ltd.
21463 Jeddah
info@peri.com.sa
www.peri.com.sa

64 Nigeria
PERI Nigeria Ltd.
Lagos
info@peri.ng
www.peri.ng

38 Lituanie
PERI UAB
02300 Vilnius
info@peri.lt
www.peri.lt

45 Afrique du Sud
PERI (Pty) Ltd
7600 Stellenbosch
info@peri.co.za
www.peri.co.za

52 Biélorussie
IOOO PERI Belarus
220100 Minsk
info@peri.by
www.peri.by

58 Qatar
PERI Qatar LLC
P.O.Box: 31295 - Doha
info@periqatar.com
www.peri.qa

65 Oman
PERI (L.L.C.)
Muscat
perimct@perime.com
www.perime.com

39 Maroc
PERI S.A.U.
Tanger
info@peri.ma
www.peri.ma

46 Ukraine
TOW PERI
07400 Brovary
peri@peri.ua
www.peri.ua

53 Croatie
PERI oplate i skele d.o.o.
10 250 Lučko-Zagreb
info@peri.com.hr
www.peri.com.hr

59 Algérie
SarI PERI
Kouba 16092, Alger
info@peri.com
www.peri.com

66 Colombie
PERI S.A.S. Colombia
Briceño, Cundinamarca
peri.colombia@peri.com.co
www.peri.com.co

40 Israël
PERI Formwork
Engineering Ltd.
Rosh Ha'ayin, 48104
info@peri.co.il
www.peri.co.il

47 Égypte
PERI Branch Office
11341 Nasr City /Cairo
info@peri.com.eg
www.peri.com.eg

54 Inde
PERI (India) Pvt Ltd
Mumbai – 400064
info@peri.in
www.peri.in

60 Albanie
PERI Representative Office
Tirane
info@peri.com.tr
www.peri.com.tr

67 Philippines
PERI-Asia Philippines, INC.
Makati City
info@peri.com.ph
www.peri.com.ph

41 Bulgarie
PERI Bulgaria EOOD
1839 Sofia
peri.bulgaria@peri.bg
www.peri.bg

48 Serbie
PERI – Oplate d.o.o.
22310 Šimanovci
office@peri.rs
www.peri.rs

55 Jordanie
PERI GmbH - Jordan
11947 Amman
jordan@peri.com
www.peri.com

61 Pérou
PERI Peruana S.A.C.
Villa El Salvador, Lima
contacto@peri.com.pe
www.peri.com.pe

68 Hong Kong
PERI (Hong Kong) Limited
Hong Kong SAR, PRC
bob.dover@periasia.com
www.perihk.com

42 Islande
Armar ehf.
220 Hafnarfjörður
armar@armar.is
www.armar.is

49 Mexique
PERI Cimbras y Andamios,
S.A. de C.V.
Estado de México, Huehuetoca
info@peri.com.mx
www.peri.com.mx

56 Koweït
PERI Kuwait W.L.L.
13011 Kuwait
info@peri.com.kw
www.peri.com.kw

62 Panama
PERI Panama Inc.
0832-00155 Panama City
info@peri.com.pa
www.peri.com.pa

69 Namibie
PERI (Pty.) Ltd.
Windhoek
windhoek@peri.na
www.peri.na

43 Kazakhstan
TOO PERI Kazakhstan
050000 Almaty
peri@peri.kz
www.peri.kz

50 Azerbaïdjan
PERI Representative Office
Baku
peribaku@peri.com.tr
www.peri.com.tr

63 Angola
Pericofragens, Lda.
Luanda
renato.portugal@peri.pt
www.peri.pt

70 Mosambik
PERI (Pty.) Ltd.
Matola
maputo@peri.co.mz
www.peri.co.mz

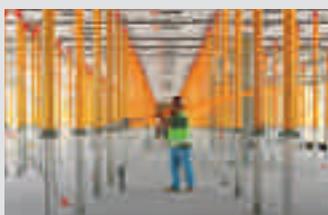
**Pour chaque projet,
pour chaque exigence,
un système optimisé**



Coffrages de voiles



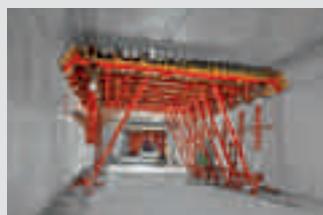
Coffrages de poteaux



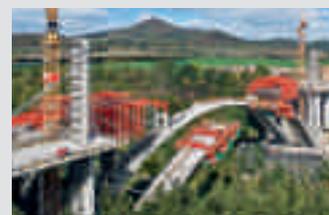
Coffrages de dalles



Systèmes grimpants



Coffrages de tunnels



Coffrages de ponts



Etaiements



Echafaudages de ferrailage



Echafaudages de façades



Echafaudages industriels



Tour d'accès



Structures modulaires



Accessoires de chantier



Prestations de services



PERI S.A.S.
Coffrages Etalements Ingénierie
 Z.I. Nord
 34-36, Rue des Frères Lumière
 77109 - MEAUX Cedex
 Tél. : +33 (0)1 64 35 24 40
 Fax : +33 (0)1 64 35 24 50
 peri.sas@peri.fr
 www.peri.fr