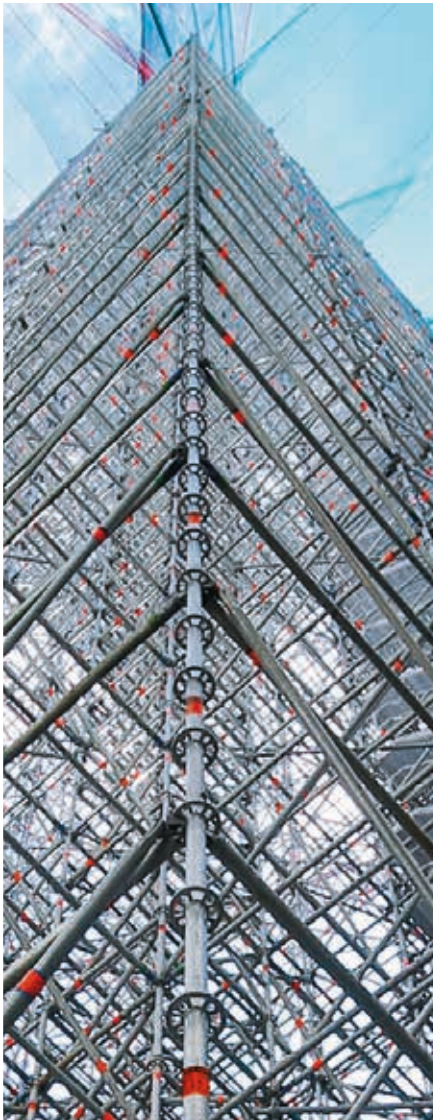


LAYHER ALLROUND STEIGERSYSTEEM® CATALOGUS EN PRIJSLIJST

SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE LAYHER ALLROUND® CATALOGUE ET LISTE DE PRIX



Édition 01-04-2024
DOC0228

Prijzen excl. BTW.
Prijswijzigingen
voorbehouden

Édition 01-04-2024
DOC0228

Prix hors TVA.
Sous réserve des
changements des prix

Édition 01-04-2024
DOC0228
Catalogue and Pricelist
Allround

Prices excl. VAT.
Price changes reserved



INHOUDSOPGAVE

VOETSPINDELS	4
STAANDERS	6
LIGGERS	8
DIAGONALEN	12
VLONDERS BUISOPLEGGING	16
PASSAGEVLONDERS BUISOPLEGGING	18
VLONDERS U-OPLEGGING	20
PASSAGEVLONDERS U-OPLEGGING	22
STALEN PLANKEN EN AFDICHTINGSVLONDERS	24
KANTPLANKEN	28
CONSOLES	30
BORDESTRAPPEN	32
TRAPPEN	36
KOPPELINGEN	42
TRALIELIGGERS	48
VERANKERING EN BORGING	52
GEREEDSCHAP EN MARKERING	58
TRANSPORT EN HIJSMIDDELEN	60
EVENT: PODIA EN TRIBUNES	62
WIELEN	64
ONDERSTEUNINGEN	66
AFSCHERMING	70
MONTAGELEUNINGEN	76
LAYPLAN SOFTWARE	78

// VERWIJZING

- ▶ Genoemde prijzen zijn exclusief BTW.
- ▶ Nettoprijzen zijn met  aangegeven.
- ▶ Levertijd altijd in overleg en beschikbaarheid is indicatief.

// DISCLAIMER

Alle afmetingen en gewichten zijn bij benadering. Technische wijzigingen voorbehouden.

Stalen onderdelen zijn verzinkt volgens EN ISO 4042 en EN 12811-2.

Lengtes van systeemonderdelen (liggers, diagonalen, vloeren en kantplanken) zijn in systeemmaten weergegeven. Dit houdt in dat de opgegeven maten van hart staander tot hart staander zijn gemeten.

Vraag bij aankoop de betreffende montage- en gebruikshandleiding.

Drukfouten en prijswijzigingen voorbehouden. Auteursrechtelijk beschermd.

Nadruk, ook gedeeltelijk, is verboden.

In deze catalogus zijn QR codes geplaatst.
Deze zijn te scannen met een mobiele telefoon en verwijzen
naar meer informatie over betreffende artikelen op onze website.
Ook door op de omschrijving-hyperlink eronder te klikken.



SOMMAIRE

SOCLES RÉGLABLES	4
MONTANTS	6
MOISES	8
DIAGONALES	12
PLANCHERS EN APPLICATION-TUBE	16
PLANCHERS D'ACCÈS EN APPLICATION-TUBE	18
PLANCHERS EN APPLICATION-U	20
PLANCHERS D'ACCÈS EN APPLICATION-U	22
PLANCHERS EN ACIER ET PLANCHERS D'ÉTANCHÉITÉ	24
PLINTHES	28
CONSOLES	30
VOLÉES D'ESCALIER	32
ESCALIERS	36
COLLIERS	42
POUTRE EN TREILLIS	48
ANCRAGE ET SÉCURITÉ	52
OUTILLAGE ET MARQUAGE	58
TRANSPORT ET DE DISPOSITIFS DE LEVAGE	60
ÉVÉNEMENTS : SCÈNES ET TRIBUNES	62
ROUES PIVOTANTES	64
ÉTAIEMENTS	66
PROTECTION	70
GARDE-CORPS DE MONTAGE	76
LOGICIEL LAYPLAN	78

// RÉFÉRENCE

- ▶ Les prix mentionnés sont hors TVA.
- ▶ Les prix nets sont indiqués avec €.
- ▶ Le délai de livraison est toujours en consultation et la disponibilité est indicative.

// AVERTISSEMENT

Toutes les dimensions et les poids sont approximatifs. Sous réserve de modifications techniques.
Les pièces en acier sont galvanisées conformément aux normes EN ISO 4042 en EN 12811-2.
Les longueurs des éléments du système (moises, diagonales, planchers et plinthes) sont indiquées dans les dimensions du système. Cela signifie que les dimensions spécifiées ont été mesurées du centre du montant au centre du montant.

Lors de l'achat, demandez les instructions de montage et d'utilisation correspondantes.
Erreurs d'impression et changements de prix réservés.
Copyright. Toute reproduction, même partielle, est interdite.

Des codes QR ont été placés dans ce catalogue. Ceux-ci peuvent être scannés avec un téléphone mobile et se référer pour plus d'informations sur les articles pertinents sur notre site Web. Egalement en cliquant sur le lien hypertexte de description ci-dessous.



Voetspindels

Voor het waterpas stellen van de steiger en het verdelen van de krachten op de ondergrond worden voetspindels in verschillende uitvoeringen toegepast. Voetspindels zijn voorzien van een robuuste, zelfreinigende ronde schroefdraad, met kleur- en spindelbegrenzing. Buitenafmeting spindelmoer 205 mm, afmeting voetplaat: 150 x 150 mm.

Voor het schoren van een voetspindel kan een spindelkoppeling direct op de spindelschroefdraad worden gemonteerd.

Met de versterkte kantelvoetspindel is het mogelijk om te bouwen op niet-horizontale ondergrond en hellingen.

Het voetstuk wordt op de voetspindel geplaatst als ondersteuning van de staanders en is van een rozet voorzien voor het maken van de grondslag.

Het voetstuk verlengd wordt gebruikt bij bv. aluminium staanders of bij Allround met zwenkwielen.



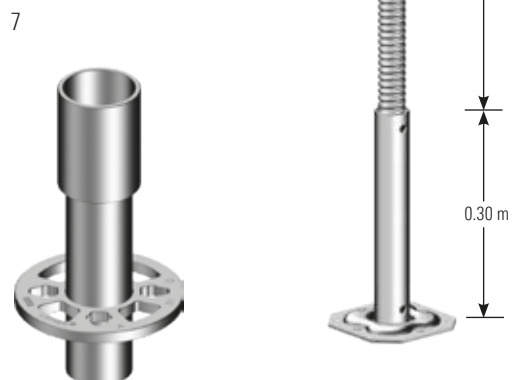
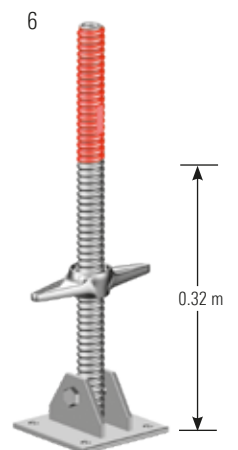
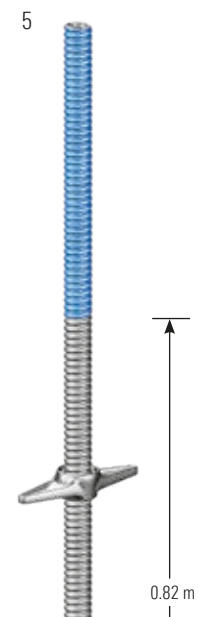
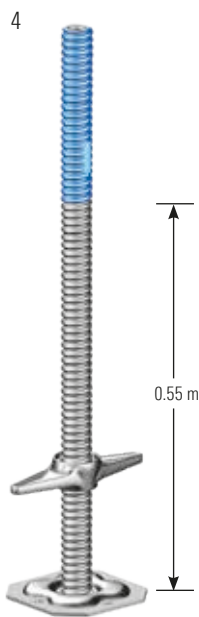
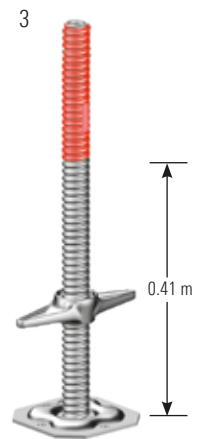
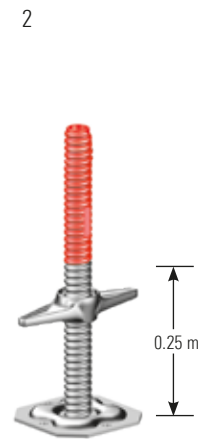
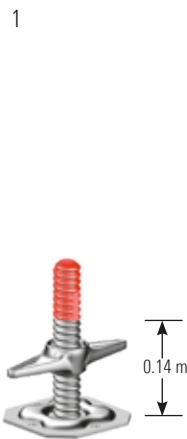
Afin de mettre l'échafaudage d'aplomb et de répartir la charge au sol, des socles réglables sont utilisés dans différentes exécutions. Les socles réglables sont munis d'un filetage rond, robuste et autonettoyant, avec des repères de couleur et des encoches pour faciliter le réglage. Dimensions extérieures du socle écri 205 mm, dimensions du socle fixe : 150 x 150 mm.

Pour adapter un socle réglable, un collier réglable peut être directement monté sur le filetage du socle.

Le socle réglable articulé renforcé permet de construire sur des surfaces et des pentes non horizontales.

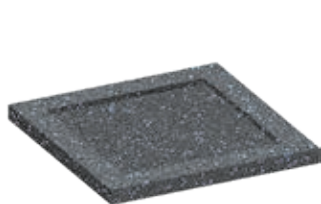
L'embase est placée sur le socle réglable en guise de support pour les montants et est munie d'une rosace pour créer l'assise.

L'embase rallongée est utilisée, par exemple, avec des montants en aluminium ou une installation Allround avec roues pivotantes.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Voetspindel	0.20	0,15			2.3	200	5602/020 📦	19,40
2	Socle réglable	0.40	0,15			2.9	200	4001/040 📦	20,30
3	Base plate spindle	0.60	0,15			3.6	200	4001/060 📦	21,80
4	Voetspindel versterkt	0.80	0,15			4.9	200	4002/080 📦	31,30
5	Socle réglable renforcé Base plate spindle reinforced	1.50	0,15			10.0	25	4002/130 📦	66,40
6	Kantelvoetspindel, versterkt	0.60	0,15			6.1	250	4003/000 📦	48,70
	Socle réglable articulé, renforcé	0.80	0,15			7.0	150	0701/328 📦	61,40
	Hinged base plate spindle, reinforced								
7	Voetstuk Embase Collar					1.4	500	2602/000 📦	15,30
8	Voetstuk verlengd Embase rallongé Tower collar					2.2	400	2660/000 📦	39,40
9	Rubber slof, zwart/blauw Plaque de protection caoutchouc pour socle réglable, noir/bleu Base plate, rubber, black/blue	0.20	0.20			0.4	10	9810/013 📦	4,93
10	Kunststof slof voor voetspindel, fluor incl. reflector Plaque de protection en plastique pour socle réglable. Réflecteur compris. Fluor Plastic base plate for foot spindle, fluorine	0.27	0.24			2.1	10	4007/010 📦	5,60
11	Voetplaat verstelbaar 0-16% Plaque de pied réglable 0-16 % Foot plate adjustable 0-16 %					1.2	250	4000/400 📦	28,40

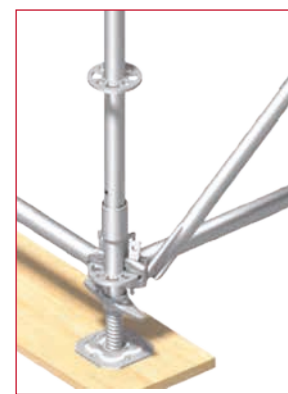
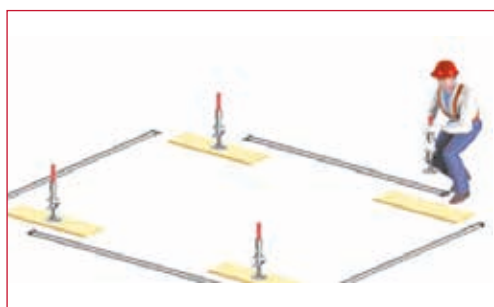
9



10



11



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

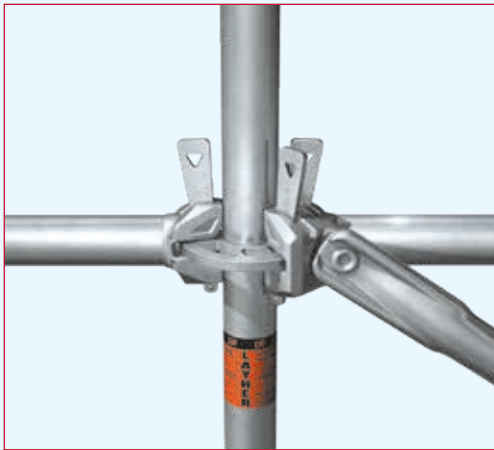
📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Standers

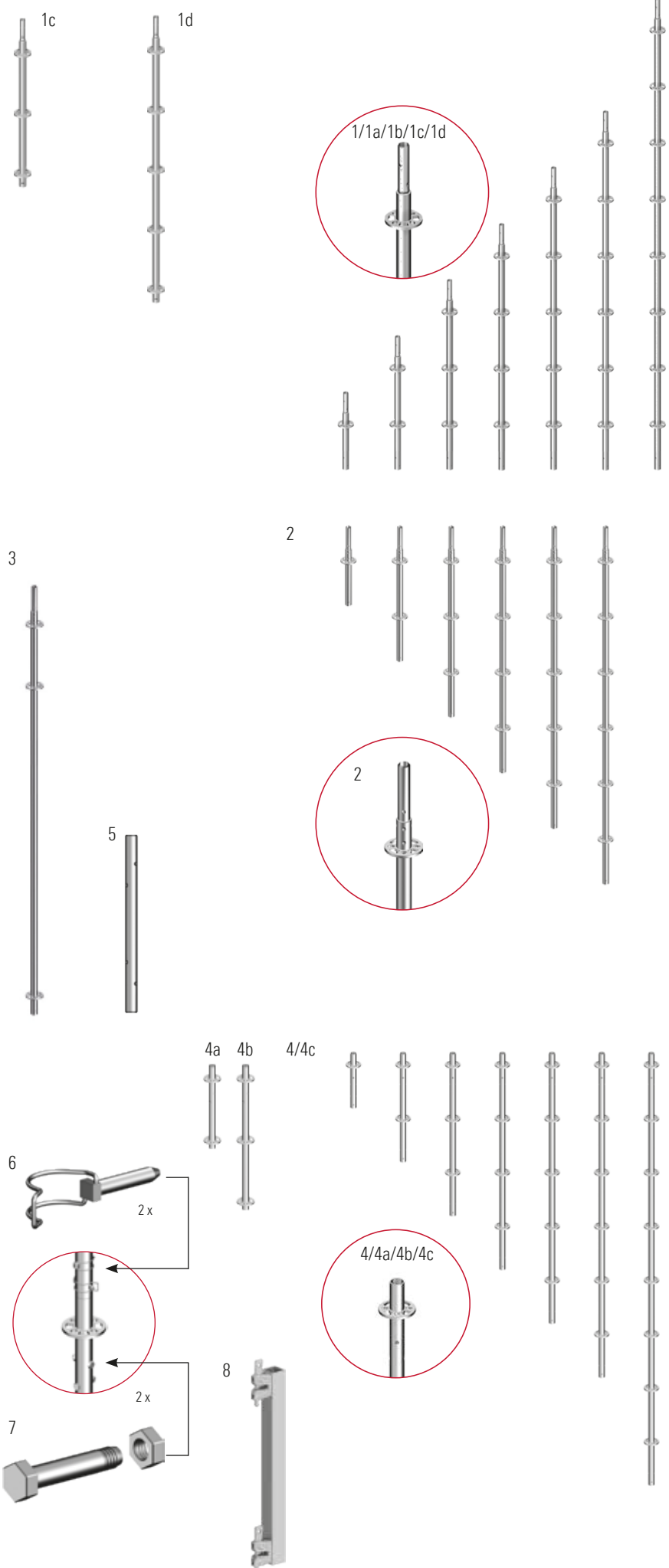
Standers zijn vervaardigd uit volbad verzinkt staal of aluminium en hebben een buitendiameter van Ø 48,3 mm. Standers zijn voorzien van rozetten om de 50 cm. (optioneel 54 cm) De rozet heeft acht aansluitpunten. De kleine gaten zijn voor de liggeraansluiting en de grote voor de diagonalen. De grote gaten staan afwijkende hoeken toe.

Voor het koppelen van standers zijn uitvoeringen beschikbaar met en zonder pen. Bij Lightweight (LW) standers is de pen gevormd uit de buis en mag deze verbinding ook t.b.v. hangsteigers en verhijsbare steigers worden gebruikt. In andere gevallen moet hiervoor een losse standerpen worden toegepast die wordt geborgd met borgclips of bouten.



Les montants sont réalisés en acier galvanisé par trempage ou en aluminium et présentent un diamètre extérieur de Ø 48,3 mm. Les montants sont munis de rosaces tous les 50 cm (en option, tous les 54 cm). La rosace présente huit points de raccordement. Les petits trous sont destinés aux raccords de moise et les grands trous aux diagonales. Les grands trous permettent des angles divergents.

Pour les raccords de montants, des exécutions sont disponibles avec et sans goujon. Pour les montants Lightweight (LW), le goujon est formé à même le tube et ce raccord peut également être utilisé pour les échafaudages suspendus et les échafaudages mobiles. Dans d'autres cas, un goujon boulonné séparé doit être utilisé et sécurisé à l'aide de goupilles ou de boulons.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]	
1	Staander met pen, 50 cm rozetafstand, LW	0.50			2,7	240	2617/050 🇳🇱	27,80
	Montant avec goujon, distance rosace 50 cm, LW	1.00			5,0	28	2617/100 🇳🇱	35,20
	Standard with spigot distance rosette 50 cm, LW	1.50			7,1	28	2617/150 🇳🇱	50,10
		2.00			9,6	28	2617/200 🇳🇱	57,70
		2.50			11,3	28	2617/250 🇳🇱	78,50
		3.00			13,6	28	2617/300 🇳🇱	85,10
		4.00			17,8	28	2617/400 🇳🇱	109,20
1a	Staander met pen, 50 cm rozetafstand, LW	0.20			1.8	400	0715/571 🇳🇱	42,70
	Montant avec goujon, distance rosace 50 cm, LW	0.25			1.9	150	0732/882 🇳🇱	49,10
	Standard with spigot, distance rosette 50 cm, LW	0.30			3.3	150	0721/976 🇳🇱	49,10
1b	Staander met pen, 54 cm rozetafstand, LW	1.08			5.3	28	2617/108 🇳🇱	39,20
	Montant avec goujon, distance rosace 54 cm, LW	1.62			7.4	28	2617/162 🇳🇱	55,40
	Standard with spigot, distance rosette 54 cm, LW	2.16			10.1	28	2617/216 🇳🇱	72,70
		2.70			12.4	28	2617/270 🇳🇱	85,10
		3.24			14.8	28	2617/324 🇳🇱	96,70
1c	Staander met pen (3 rozetten), 50 cm rozetafstand, LW	1.16			6.0	28	0733/967 🇳🇱	63,90
	Montant avec goujon (3 rosaces), distance rosace 50 cm, LW							
	Standard with spigot (3 rosettes) distance rosette 50 cm, LW							
1d	Staander met pen (5 rozetten), 50 cm rozetafstand, LW	2.21			10.0	28	2617/221 🇳🇱	78,50
	Montant avec goujon (3 rosaces), distance rosace 50 cm, LW							
	Standard with spigot (3 rosettes) distance rosette 50 cm, LW							
2	Aluminium staander met pen, 50 cm rozetafstand	1.00			2.2	28	3200/100 🇳🇱	85,20
	Montant aluminium avec goujon, distance rosace 50 cm	1.50			3.2	28	3200/150 🇳🇱	116,10
	Standard aluminium with spigot, distance rosette 50 cm	2.00			4.1	28	3200/200 🇳🇱	146,00
		2.50			5.0	28	3200/250 🇳🇱	180,50
		3.00			5.9	28	3200/300 🇳🇱	212,50
3	Anti-inklimstaander met pen (3,00 + 0,20 m)	3.20			14.9	28	0719/029 🇳🇱	124,90
	Montant anti-grimper avec goujon (3,00 + 0,20 m)							
	Anti-climb standard with spigot (3,00 + 0,20 m)							
4	Staander zonder pen LW, 50 cm rozetafstand	0.25			1.4	300	0701/464 🇳🇱	33,30
	Montant sans goujon LW, distance rosace 50 cm	0.50			2.5	300	2619/050 🇳🇱	27,80
	Standard without spigot LW, distance rosette 50 cm	1.00			4.6	28	2619/100 🇳🇱	35,30
		1.50			6.6	28	2619/150 🇳🇱	50,40
		2.00			8.8	28	2619/200 🇳🇱	57,90
		2.50			11.7	28	2619/250 🇳🇱	79,00
		3.00			13.7	28	2619/300 🇳🇱	85,70
4a	Staander zonder pen LW (2 rozetten) 50 cm rozetafstand staal	0.66			3.3	200	2619/066 🇳🇱	43,80
	Montant sans goujon LW (2 rosaces) acier dist. rosace 50 cm							
	Standard without spigot LW (2 rosettes) steel dist. rosette 50 cm							
4b	Staander zonder pen LW (3 rozetten) 50 cm rozetafstand staal	1.165			5.5	28	2619/116 🇳🇱	50,90
	Montant sans goujon LW (3 rosaces) acier dist. rosace 50 cm							
	Standard without spigot LW (3 rosettes) steel dist. rosette 50 cm							
4c	Staander zonder pen staal, 54 cm rozetafstand	1.08			5.0	28	0712/957 🇳🇱	57,90
	Montant sans goujon acier, distance rosace 54 cm	1.62			7.6	28	0712/958 🇳🇱	82,40
	Standard without spigot steel, distance rosette 54 cm	2.16			9.9	28	0710/804 🇳🇱	103,80
4c	Aluminium staander zonder pen 50 cm rozetafstand	1.00			1.9	28	3209/100 🇳🇱	70,00
	Montant aluminium sans goujon distance rosace 50 cm	1.50			2.8	28	3209/150 🇳🇱	101,60
	Standard aluminium without spigot distance rosette 50 cm	2.00			3.8	28	3209/200 🇳🇱	133,90
		2.50			4.7	28	3209/250 🇳🇱	165,20
		3.00			5.6	28	3209/300 🇳🇱	196,90
5	Staanderpen; Goujon boulonné; Spigot	0.52			1.6	350	2605/000 🇳🇱	13,40
6	Borgclip steigerbuis Ø 48.3 mm				0.1	20	4905/668 🇳🇱	3,11
	Goupille-tube échafaudage Ø 48.3 mm							
	Hinged pin Ø 48.3 mm							
7	Bout met moer M12 x 60 mm speciaal staal				0.1	50	4905/062 🇳🇱	1,03
	Boulon et écrou M12 x 60 mm acier spéciale							
	Bolt with nut M12 x 60 mm special steel							
8	Staander koppelstuk 50 cm rozetafstand staal	0.50			4.0	100	2603/000 🇳🇱	43,00
	Arret montant acier distance rosace 50 cm							
	Standard fixture steel distance rosette 50 cm							

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📉 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📈 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Liggers

Afhankelijk van vakmatten, toegepaste vloeren en belastingsklasse zijn er stalen of aluminium liggers ter beschikking met buis- of U-oplegging, eventueel in versterkte uitvoering. Liggers dienen als vlonderdrager, verstijvingselement en/of als leuning.

De spiekopverbinding garandeert een sterke en stijve verbinding met centrische geleiding van de belasting tussen staanders en liggers. De montage is veilig omdat de spiebevestiging, ook al steekt de spie los in de rozet, onbedoeld losschieten voorkomt.

Allround buisliggers LW zijn voorzien van AutoLock-functie. Door de ligger licht te kantelen wordt de spie klaargezet. Als de spiekop tegen de staander komt, valt de spie automatisch in het gat van de rozet. De ligger is dan meteen aan de staander geborgd.

Lightweight liggers:

Dankzij de reductie van de wanddikte is een gewichtsbesparing tot 12% verkregen ten opzichte van stalen liggers. Dit leidt tot een duidelijk lagere lichaamsbelasting van de steigerbouwer. Verder is de buigbelasting met 24% verhoogd.

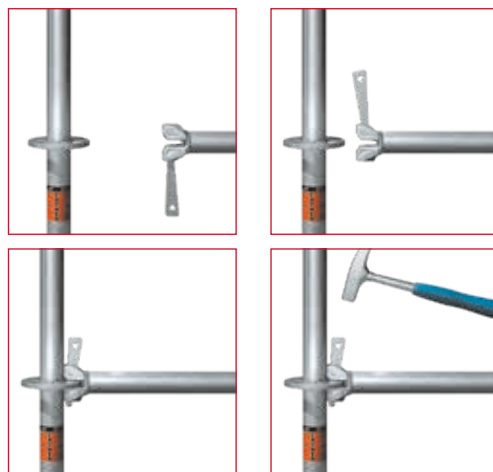
En fonction des travées, des planchers utilisés et de la classe de charge, des moises en acier ou en aluminium sont disponibles en application-tube ou en application-U, éventuellement en exécution renforcée. Les moises sont utilisées en tant que support de plancher, élément de renfort et/ou garde-corps.

Le raccord à clavette garantit un raccord solide et robuste, avec une répartition équilibrée de la charge entre les montants et les moises. Le montage est sûr, car même si la clavette bouge dans la rosace, le raccord à clavette empêche tout détachement accidentel.

Les tubes d'échafaudage Allround LW sont munis de la fonction AutoLock. En basculant légèrement la moise, la clavette se positionne. Lorsque la tête à clavette touche le montant, la clavette retombe automatiquement dans le trou de la rosace. La moise est dès lors immédiatement fixée au montant.

Moises Lightweight :

Grâce à la réduction de l'épaisseur du tube, une économie de poids pouvant atteindre 12% est réalisée par rapport aux moises en acier. Ceci conduit clairement à une diminution de la charge corporelle pour le monteur d'échafaudage. En outre, la contrainte de flexion est augmentée de 24%.



1/1a/1b



2



3



4



4



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]	
1	Ligger, LW	0.39			1.9	250	2601/039 📦	31,40
	Moise, LW	0.45			2.1	250	2601/045 📦	31,40
	Ledger, LW	0.52			2.4	400	0709/035 📦	43,90
		0.73			2.9	400	2601/073 📦	25,40
		0.86			3.3	50	2601/086 📦	35,30
		0.90			3.4	50	2601/090 📦	37,20
		1.03			3.8	50	2601/103 📦	30,30
		1.09			4.0	50	2601/109 📦	30,30
		1.29			4.6	50	2601/129 📦	37,10
		1.40			5.0	50	2601/140 📦	37,10
		1.57			5.5	50	2601/157 📦	37,10
		2.07			7.0	50	2601/207 📦	43,40
		2.57			8.7	50	2601/257 📦	49,50
		3.07			10.1	50	2601/307 📦	55,80
	4.14			13.4	50	2601/414 📦	81,40	
1a	Ligger, LW	0.25			1.4	300	2601/025 📦	30,70
	Moise, LW	0.50			2.2	250	2601/050 📦	31,60
	Ledger, LW	1.00			3.7	50	2601/100 📦	37,10
		1.50			5.3	50	2601/150 📦	37,20
		2.00			6.8	50	2601/200 📦	43,40
		2.50			8.3	50	2601/250 📦	49,90
		3.00			9.9	50	2601/300 📦	56,20
1b	Ligger, aluminium	0.73			2.8	400	3201/073 📦	47,60
	Moise, aluminium	1.09			3.5	50	3201/109 📦	55,90
	Ledger, aluminium	1.40			3.7	50	3201/140 📦	62,50
		1.57			4.0	50	3201/157 📦	66,00
		2.07			4.5	50	3201/207 📦	75,20
		2.57			4.9	50	3201/257 📦	84,40
	3.07			5.5	50	3201/307 📦	93,10	
2	Versterkte buisligger LW	1.09			5.9	50	2672/109 📦	63,50
	Moise renforcée LW	1.40			7.7	50	2672/140 📦	74,30
	Ledger, reinforced LW	1.57			8.7	50	2672/157 📦	76,20
		2.07			11.4	50	2672/207 📦	92,10
		2.57			14.3	50	2672/257 📦	108,00
	3.07			17.0	50	2672/307 📦	123,90	
3	Leuning ligger verstelbaar 1.57-2.57 m Garde-corps réglable 1.57-2.57 m Guardrail adjustable 1.57-2.57 m				8.5	50	2606/000 📦	115,90
3	Leuning ligger verstelbaar 1.09-1.57 m Garde-corps réglable 1.09-1.57 m Guardrail adjustable 1.09-1.57 m				5.7	50	2606/001 📦	108,90
3	Ligger verstelbaar, versterkt 2.00-3.50 m Moise réglable, renforcé 2.00-3.50 m Ledger adjustable, reinforced 2.00-3.50 m				20.0	50	0732/084 📦	191,70
4	U-ligger, LW	0.45			2.1	250	2618/045 📦	29,90
	Support plancher, LW application-U	0.73			3.1	400	2618/073 📦	29,20
	U-Ledger, LW application-U	1.03			4.2	50	2618/103 📦	44,70
		1.09			4.4	50	2618/109 📦	42,80
		1.40			5.4	50	2618/139 📦	55,20
4	U-ligger, aluminium Support plancher, aluminium, application-U U-Ledger, aluminium	0.73			1.5	400	3203/073 📦	85,70

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Liggers

Hulpkortelingen worden toegepast voor het opleggen van steigerplanken als steigervloer. Voor het leggen van steigerplanken tussen de steiger en de gevel worden hulpkorteling verlengd toegepast die uitschuifbare verlenging hebben. Hulpkortelingen verlengd (tot 0.80 m) kunnen worden verlengd met een verlengstuk voor een extra steigerplank.



Les porte-planchers sont utilisés pour la pose de planches en vue de créer des planchers d'échafaudage. Si des planchers d'échafaudage doivent être placés entre l'échafaudage et la façade, des porte-planchers prolongés sont utilisés, avec une extension escamotable. Les porte-planchers prolongés (jusqu'à 0,80 m) peuvent être rallongés grâce à une extension, permettant l'ajout d'une planche d'échafaudage supplémentaire.

5



6



7



8



[NL Hulpkorteling verlengd \(uitschuifbaar\)](#)

9



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
5	U-ligger LW versterkt Support plancher LW, renforcée, application-U U-Ledger LW, reinforced	1.40		8.9	50	2618/140	79,50
		1.57		9.4	50	2618/157	82,20
		2.07		12.7	50	2618/207	98,40
		2.57		15.4	50	2618/257	114,00
		3.07		18.0	50	2618/307	130,10
5	U-ligger versterkt, aluminium Support plancher renforcée, aluminium application-U U-Ledger reinforced, aluminium	1.09		3.7	50	3203/109	128,70
		1.40		4.5	50	3203/140	148,90
6	Aluminium dubbele U-ligger Poutrelle aluminium profil U U-bridging ledger, aluminum	1.57		4,3	25	3207/157	179,70
		2.07		5.5	25	3207/207	204,40
7	Hulpkorting Porte-plancher Support ledger	0.73		3.5	50	2615/073	28,30
		1.09		4.6	50	2615/109	32,20
		1.40		5.3	50	2615/140	42,30
		1.57		7.4	50	2615/157	45,60
		2.07		10.3	50	2615/207	56,30
		2.57		12.5	50	2615/257	67,30
8	Hulpkorting verlengd 0.00/0.40 m Porte-plancher, prolongés 0.00/0.40 m Support ledger, extended 0.00/0.40 m	0.73		5.8	50	0735/880	63,35
8	Hulpkorting verlengd 0.00/0.80 m Porte-plancher, prolongés 0.00/0.80 m Support ledger, extended 0.00/0.80 m	1.09		8.0	50	0735/881	66,19
		1.40		10.0	50	0735/882	64,50
		1.57		10.2	50	0735/883	67,05
9	Verlengstuk t.b.v. hulpkorting 0.00/0.40, 0.00/0.60 Extension pour porte-plancher 0.00/0.40, 0.00/0.60 Extension for support ledger 0.00/0.40, 0.00/0.60	0.20		1.2		9310/020	24,62

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

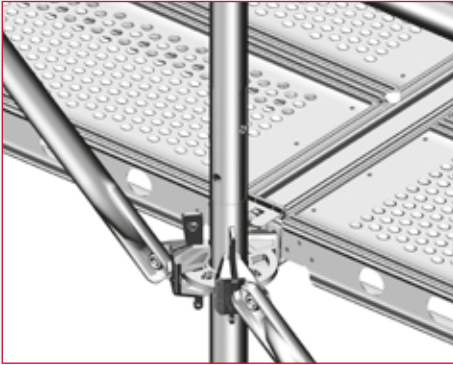
Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Diagonalen

Diagonalen zorgen voor stijfheid van de steiger en zijn voorzien van spiekoppen.



Allround LW diagonalen zijn voorzien van een sticker markeringsysteem zodat in een oogopslag de benodigde veldlengte en slaghoogte zijn af te lezen.

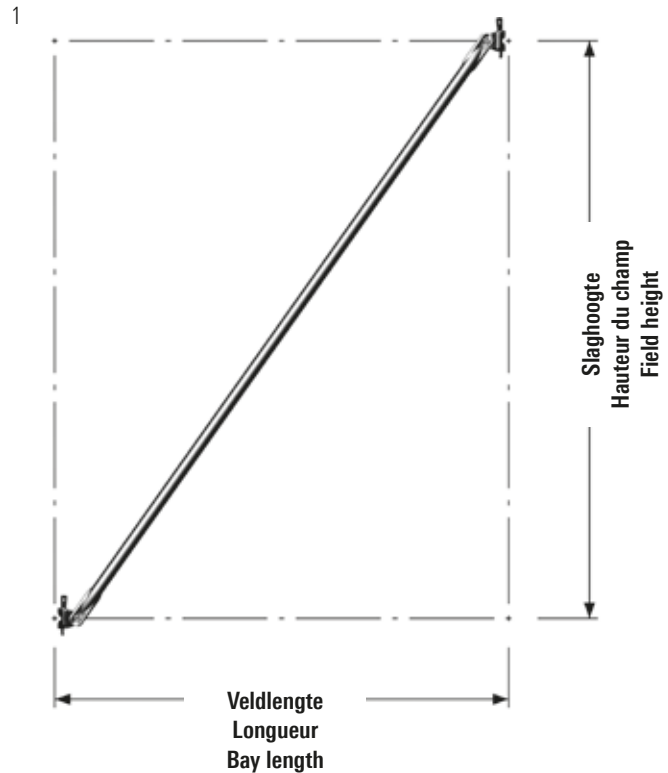
De veldlengte wordt weergegeven in zowel cijfers als in een bepaalde kleurcode. Het aantal zwarte cirkels/bolletjes voor het aantal rozetten geeft de slaghoogte weer.



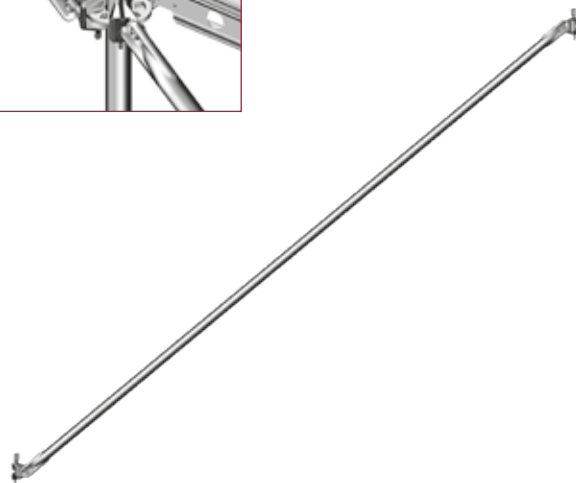
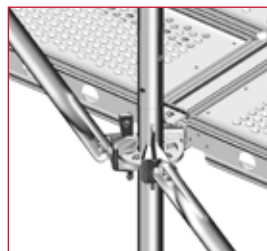
Les diagonales sont utilisées pour garantir la rigidité de l'échafaudage et sont munies de têtes à clavettes.

Les diagonales Allround LW sont munies d'un système de marquage par sticker, permettant de voir la longueur et la hauteur d'un coup d'œil.

La longueur est représentée en chiffres et à l'aide d'un code de couleur déterminé. Le nombre de cercles/boules noir(e)s, représentant le nombre de rosaces, indique la hauteur.



1



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Diagonaal LW, slaghoogte 0.50 m Diagonale LW hauteur 0.50 m Diagonal brace LW, bay height 0.50 m	0.73 x 0.50		3.6	50	2680/073	43,00
		1.03 x 0.50		4.2	50	2680/104	43,00
		1.09 x 0.50		4.4	50	2680/109	43,00
		1.40 x 0.50		5.1	50	2680/140	50,90
		1.57 x 0.50		5.6	50	2680/157	53,00
		2.07 x 0.50		6.9	50	2680/207	55,20
		2.57 x 0.50		8.2	50	2680/257	58,80
		3.07 x 0.50		9.6	50	2680/307	63,40
1	Diagonaal LW, slaghoogte 1.00 m Diagonale LW hauteur 1.00 m Diagonal brace LW, bay height 1.00 m	0.73 x 1.00		4.5	50	2681/073	43,30
		1.03 x 1.00		5.1	50	2681/104	45,90
		1.09 x 1.00		5.2	50	2681/109	45,90
		1.40 x 1.00		5.8	50	2681/140	51,70
		1.57 x 1.00		6.2	50	2681/157	54,30
		2.07 x 1.00		7.4	50	2681/207	56,70
		2.57 x 1.00		8.6	50	2681/257	60,50
		3.07 x 1.00		9.9	50	2681/307	65,30
1	Diagonaal LW, slaghoogte 1.50 m Diagonale LW hauteur 1.50 m Diagonal brace LW, bay height 1.50 m	0.73 x 1.50		5.8	50	2682/073	46,20
		1.03 x 1.50		6.2	50	2682/104	49,00
		1.09 x 1.50		6.3	50	2682/109	49,20
		1.40 x 1.50		6.8	50	2682/140	54,10
		1.57 x 1.50		7.3	50	2682/157	56,30
		2.07 x 1.50		8.2	50	2682/207	58,40
		2.57 x 1.50		9.5	50	2682/257	62,10
		3.07 x 1.50		10.5	50	2682/307	66,60
1	Diagonaal LW, slaghoogte 2.00 m Diagonale LW hauteur 2.00 m Diagonal brace LW, bay height 2.00 m	0.73 x 2.00		7.1	50	2683/073	50,50
		1.03 x 2.00		7.3	50	2683/104	51,70
		1.09 x 2.00		7.4	50	2683/109	51,50
		1.40 x 2.00		7.9	50	2683/140	56,80
		1.57 x 2.00		8.2	50	2683/157	53,00
		2.07 x 2.00		8.9	50	2683/207	55,30
		2.57 x 2.00		10.0	50	2683/257	59,10
		3.07 x 2.00		11.1	50	2683/307	62,90
1	Diagonaal LW, slaghoogte 2.50 m Diagonale LW hauteur 2.50 m Diagonal brace LW, bay height 2.50 m	2.07 x 2.50		10.2	50	0704/392	67,60
		2.57 x 2.50		11.1	50	0701/171	70,20
1	Diagonaal LW, slaghoogte 2.16 m Diagonale LW hauteur 2.16 m Diagonal brace LW, bay height 2.16 m	0.73 x 2.16		7.7	50	2684/073	54,30
		1.09 x 2.16		8.1	50	2684/109	55,80
		1.40 x 2.16		8.5	50	2684/140	60,10
		1.57 x 2.16		8.7	50	2684/157	60,10
		2.07 x 2.16		9.5	50	2684/207	62,50
		2.57 x 2.16		10.6	50	2684/257	65,60
		3.07 x 2.16		11.6	50	2684/307	70,20
1	Diagonaal LW, slaghoogte 2.70 m Diagonale LW hauteur 2.70 m Diagonal brace LW, bay height 2.70 m	0.73 x 2.70		9.2	50	2685/073	60,50
		1.09 x 2.70		9.5	50	2685/109	62,00
		1.40 x 2.70		9.8	50	2685/140	63,50
		1.57 x 2.70		9.9	50	2685/157	63,90
		2.07 x 2.70		10.4	50	2685/207	67,80
		2.57 x 2.70		11.6	50	2685/257	70,20
		3.07 x 2.70		12.4	50	2685/307	75,20

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

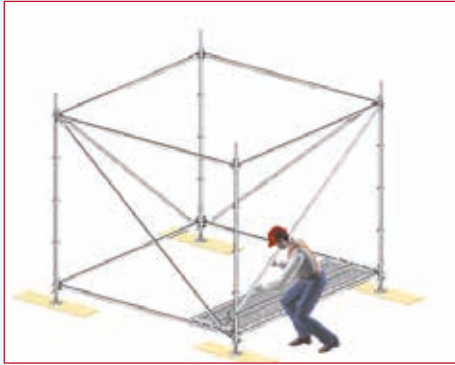
VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

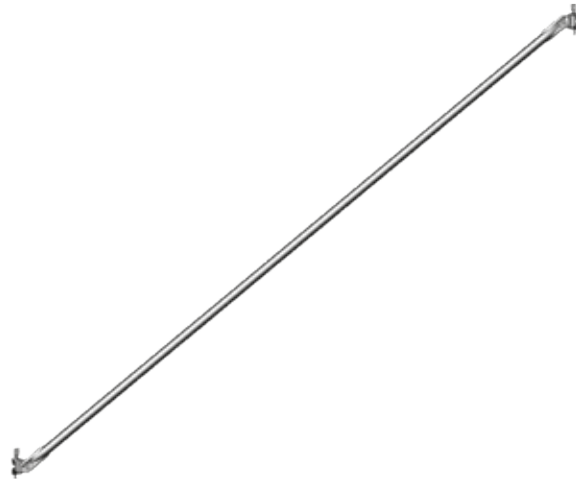
Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

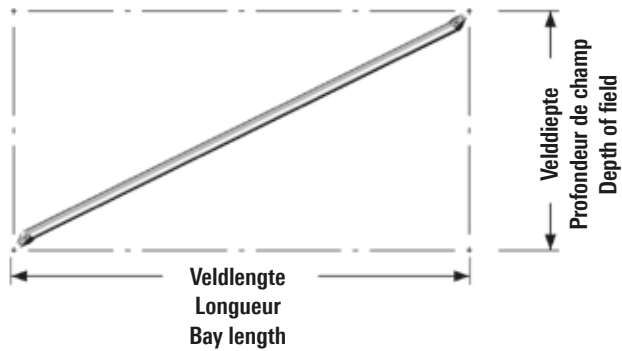
Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand



1



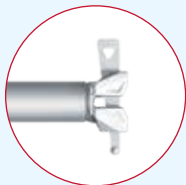
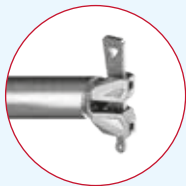
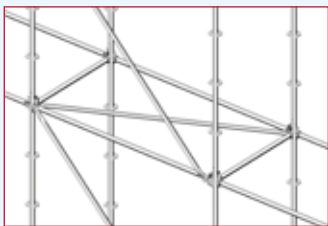
2



2



De horizontale diagonaal met spiekoppen is voor de uitstijping van een horizontaal steigervlak zonder vlonders.



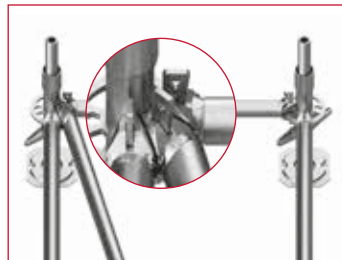
La diagonale horizontale avec têtes à clavette est destinée à renforcer un niveau d'échafaudage horizontal sans plancher.

Onscheidung tussen links en rechts horizontale diagonaal

2a

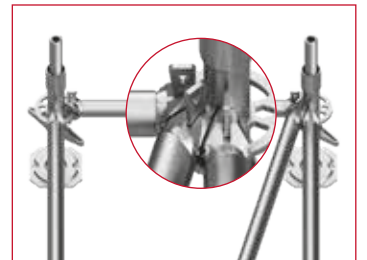
Distinction entre la diagonale horizontale gauche et droite

2b



Van bovenaf gezien wijst de spiekop van de linker horizontale diagonaal naar links

Vue de dessus la tête à clavette de la diagonale horizontale gauche pointe vers la gauche



Van bovenaf gezien wijst de spiekop van de rechter horizontale diagonaal naar rechts

Vue de dessus la tête à clavette de la diagonale horizontale droite pointe vers la droite

Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Diagonaal LW, slaghoogte 0.50 m metrisch; Diagonale LW hauteur 0.50 m metrique; Diagonal brace LW, bay height 0.50 m metric	1.00	0.50		4.0	50	2680/100 ⊕	43,00	
		2.00	0.50		6.7	50	2680/200 ⊕	55,50	
1	Diagonaal LW, slaghoogte 1.00 m metrisch; Diagonale LW hauteur 1.00 m metrique; Diagonal brace LW, bay height 1.00 m metric	1.00	1.00		5.0	50	2681/100 ⊕	46,20	
1	Diagonaal LW, slaghoogte 1.50 m metrisch Diagonale LW hauteur 1.50 m metrique Diagonal brace LW, bay height 1.50 m metric	1.00	1.50		6.2	50	2682/100 ⊕	49,20	
		1.50	2.00		8.0	50	2682/200 ⊕	58,70	
		2.50	1.50		9.0	50	2682/250 ⊕	62,50	
1	Diagonaal LW, slaghoogte 2.00 m metrisch Diagonale LW hauteur 2.00 m metrique Diagonal brace LW, bay height 2.00 m metric	1.00	2.00		7.3	50	2683/100 ⊕	57,20	
		2.00	2.00		8.8	50	2683/200 ⊕	56,70	
		3.00	2.00		11.0	50	2683/300 ⊕	65,00	
1	Aluminium diagonaal, slaghoogte 2.00 m Diagonale aluminium hauteur 2.00 m Diagonal brace aluminum, bay height 2.00 m	0.73	2.00		3.9	50	3204/073 📦	72,40	
		1.09	2.00		4.1	50	3204/109 📦	74,30	
		1.40	2.00		4.2	50	3204/140 📦	76,70	
		1.57	2.00		4.3	50	3204/157 📦	77,60	
		2.07	2.00		4.7	50	3204/207 📦	82,50	
		2.57	2.00		4.9	50	3204/257 📦	90,20	
		3.07	2.00		5.3	50	3204/307 ⊕	96,90	
2	Horizontale diagonaal met spiekop, LW Diagonale horizontale avec tête à clavette, LW Horizontal-diagonal LW plan brace with wedge heads	0.73	0.73		4.1	50	0729/789 ⊕	43,80	
		1.03	1.03		5.3	50	0706/183 📦	57,20	
		1.09	1.09		5.5	50	2678/109 📦	48,30	
		1.40	1.40		7.6	50	0703/716 📦	56,40	
		1.57	1.57		7.7	50	2678/157 ⊕	57,90	
		2.07	2.07		10.0	50	2678/207 📦	72,10	
		2.57	2.57		12.2	50	2678/257 📦	86,20	
		3.07	3.07		14.5	50	2678/307 ⊕	100,20	
2a	Horizontale diagonaal met spiekop, LW links Diagonale horizontale avec tête à clavette, LW gauche Horizontal-diagonal LW plan brace with wedge heads left	2.07	0.73		7.8	50	2678/208 📦	64,40	
		2.07	1.03		8.1	50	2678/206 📦	71,40	
		2.07	1.09		8.4	50	0702/268 ⊕	87,00	
		2.07	1.40		10.1	50	0713/516 ⊕	89,10	
		2.07	1.57		9.2	50	2678/205 ⊕	72,90	
		2.57	1.40		10.8	50	0700/804 📦	94,70	
		2.57	2.07		11.5	50	0700/807 📦	85,70	
		3.07	1.09		11.7	50	0706/428 ⊕	92,10	
		3.07	1.40		11.8	50	0703/718 ⊕	100,60	
		3.07	1.57		11.7	50	2678/310 ⊕	85,10	
		3.07	2.07		12.9	50	0701/174 ⊕	104,90	
		3.07	2.57		15.0	50	0701/175 ⊕	108,80	
2b	Horizontale diagonaal met spiekop, LW rechts Diagonale horizontale avec tête à clavette, LW droite Horizontal-diagonal LW plan brace with wedge heads right	2.07	1.03		8.8	50	0706/085 📦	88,80	
		2.07	1.09		8.1	50	2678/209 📦	70,00	
		2.07	1.40		8.9	50	0703/719 ⊕	89,10	
		2.57	1.09		9.6	50	2678/259 📦	76,00	
		2.57	1.40		10.8	50	0709/609 📦	94,70	
		2.57	1.57		10.3	50	2678/256 ⊕	78,90	
		2.57	2.07		11.2	50	2678/255 ⊕	82,70	

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

⊕ Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

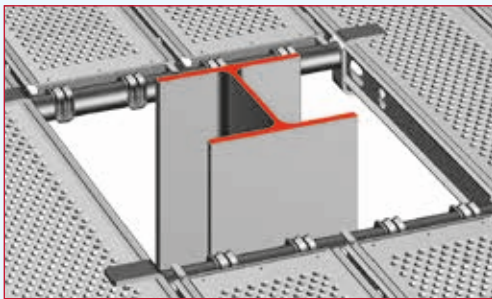
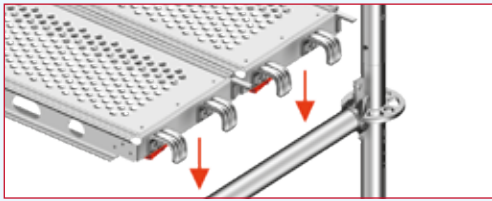
► Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Vlonders buisoplegging

Layher vlonders voldoen aan de eisen van DIN EN 12811. Vlonders zijn beschikbaar in thermisch verzinkt staal, aluminium of met een aluminium frame met multiplex- of kunststofplaat, afhankelijk van het toepassingsgebied, steigerklasse en gebruikerswensen. In combinatie met de vlonderborging versterken de vloeren de steiger extra in horizontale richting.

Tijdens de montage vallen de klauwen van de Layher steigervlonders makkelijk over de liggers. Dit waarborgt een onovertroffen snelle montage. Vlonders buisoplegging hebben geïntegreerde vlonderborging.

De robuust vlonders zijn voorzien van een vloerplaat van 8 lagen watervast verlijmd multiplex met een duurzame anti-slip coating aan de bovenzijde en een optimale waterafvoer.

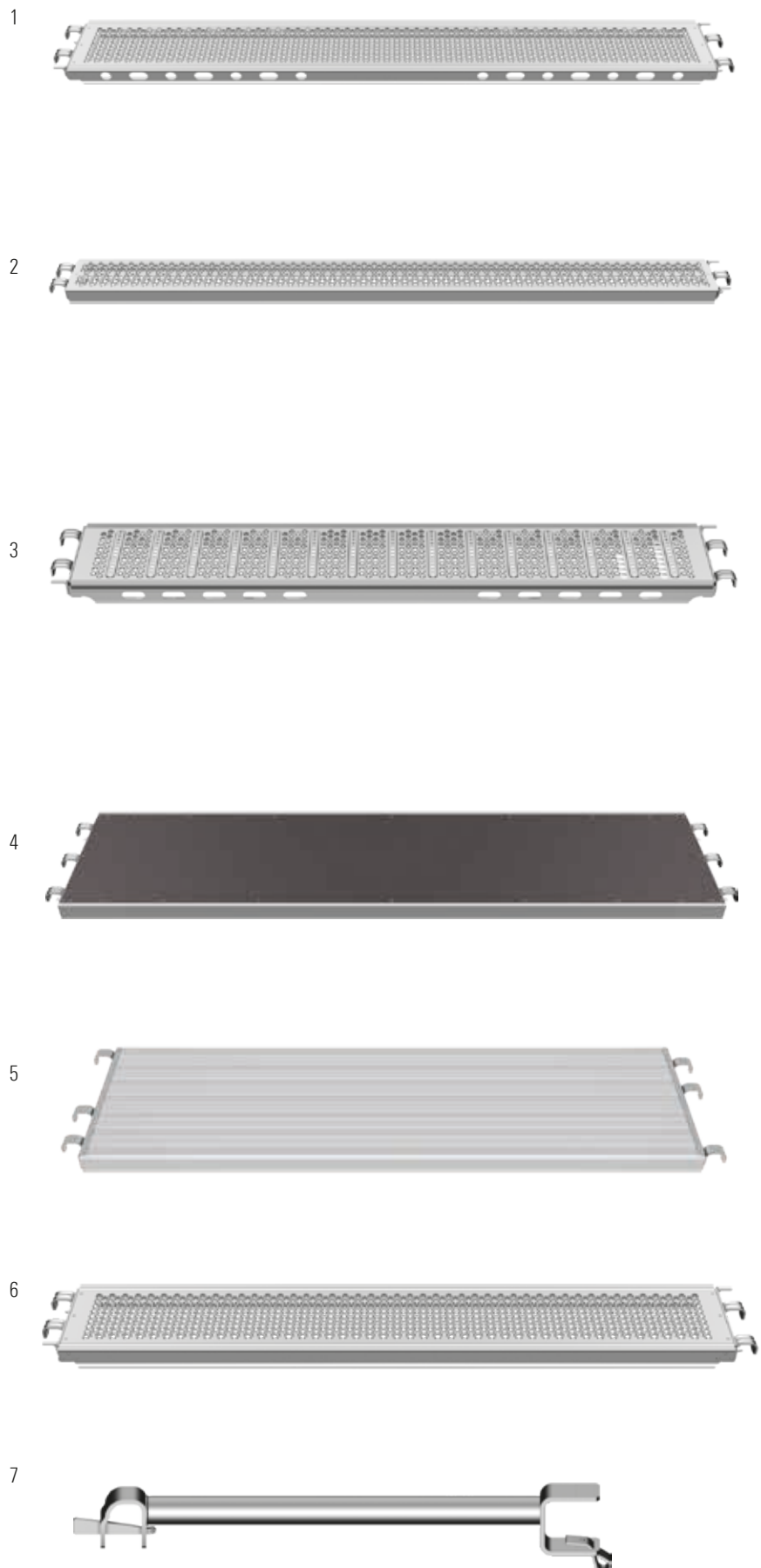


Les planchers Layher répondent aux exigences de la norme DIN EN 12811.

Les planchers sont disponibles en acier galvanisé thermique, en aluminium ou avec un cadre aluminium avec panneau multiplex ou en plastique, selon le domaine d'application, la classe d'échafaudage et les souhaits de l'utilisateur.

En combinaison avec le joint de sécurité, les planchers renforcent l'échafaudage horizontalement. Pendant le montage, les crochets des planchers d'échafaudage Layher se fixent facilement sur les moises. Ce système garantit une vitesse de montage sans précédent. Les planchers en application-tube disposent d'un joint de sécurité intégré.

Les planchers robustes sont munis d'une dalle de sol en multiplex 8 couches, collé et résistant à l'eau, d'un revêtement antidérapant durable et garantit un écoulement optimal de l'eau.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Stalen vlonder buisoplegging Plancher en acier application-tube Steel deck tube application	0.39	0.32			5.0	48	0732/642 📦	110,30
		0.73	0.32			7.0	30	3862/073 📦	68,60
		1.09	0.32			9.4	30	3862/109 📦	69,50
		1.40	0.32			10.8	30	3862/140 📦	81,80
		1.57	0.32			12.5	30	3862/157 📦	79,40
		2.07	0.32			16.3	30	3862/207 📦	90,80
		2.57	0.32			18.6	30	3862/257 📦	103,40
		3.07	0.32			23.3	30	3862/307 📦	117,30
2	Stalen vlonder buisoplegging Plancher en acier application-tube Steel deck tube application	0.73	0.19			5.0	50	3863/073 📦	60,10
		1.03	0.19			6.9	50	0721/476 📦	70,20
		1.09	0.19			7.0	50	3863/109 📦	69,10
		1.40	0.19			9.0	50	3863/140 📦	70,20
		1.57	0.19			8.4	50	3863/157 📦	70,90
		2.07	0.19			10.7	50	3863/207 📦	79,00
		2.57	0.19			13.0	50	3863/257 📦	91,10
		3.07	0.19			15.0	50	3863/307 📦	103,90
3	Stalen vlonder LW buisoplegging Plancher en LW acier application-tube Steel LW deck tube application	0.73	0.32			6.4	30	3890/073 📦	71,40
		1.03	0.32			9.2	30	0724/391 📦	96,00
		1.09	0.32			8.3	30	3890/109 📦	72,20
		1.29	0.32			9.3	30	3890/129 📦	83,40
		1.40	0.32			10.1	30	3890/140 📦	84,70
		1.57	0.32			11.3	30	3890/157 📦	82,20
		2.07	0.32			14.2	30	3890/207 📦	94,00
		2.57	0.32			17.4	30	3890/257 📦	107,30
3.07	0.32			20.1	30	3890/307 📦	121,40		
4	Robuust vlonder buisoplegging Plancher robuste application-tube Robust deck tube application	0.73	0.61			8.7	60	3870/073 📦	134,50
		1.09	0.61			11.2	60	3870/109 📦	150,30
		1.40	0.61			13.2	40	0724/085 📦	213,48
		1.57	0.61			14.6	40	3870/157 📦	182,10
		2.07	0.61			17.9	40	3870/207 📦	203,60
		2.57	0.61			21.9	40	3870/257 📦	231,60
		3.07	0.61			26.5	40	3870/307 📦	266,30
		3.07	0.61			26.5	40	3870/307 📦	266,30
5	Stalu-vlonder staal kappen, alum. vloer buisoplegging Plancher acalu, application-tube Stalu deck unperforated, tube application	0.73	0.61			7,5	34	3888/073 📦	165,30
		1.09	0.61			9,7	34	3888/109 📦	188,20
		1.40	0.61			11,7	34	3888/140 📦	209,60
		1.57	0.61			12,9	34	3888/157 📦	208,60
		2.07	0.61			16,1	34	3888/207 📦	245,60
		2.57	0.61			19,3	34	3888/257 📦	284,00
		3.07	0.61			22,5	34	3888/307 📦	318,00
		3.07	0.61			22,5	34	3888/307 📦	318,00
6	Aluminium vlonder, buisoplegging Plancher plein aluminium application-tube Aluminiumdeck tube application	1.09	0.32			5.0	30	0712/416 📦	167,20
		1.57	0.32			7.5	30	0712/417 📦	185,20
		2.07	0.32			8.4	30	0707/540 📦	197,20
		2.57	0.32			12.0	30	3876/257 📦	227,30
		3.07	0.32			13.6	30	3876/307 📦	251,80
7	Kombi-raveelkorteling, (ligger/vlonder) Lisse application-tube, (tube/plancher) Ledger (tube/steel deck)	0.32				2.4	100	2614/032 📦	36,70
		0.53				4.1	50	0710/898 📦	41,70
		0.73				4.4	50	2614/064 📦	40,80
		1.09				5.5	50	2614/096 📦	46,20

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Passagevlonders buisoplegging

Voor het betreden van de steiger langs de binnenzijde worden passagevlonders met aparte of geïntegreerde etageladders toegepast.

Betreden van de steiger via aluminium bordestrappen met leuning voor een comfortabele beklimming is ook mogelijk (zie bordestrappen).

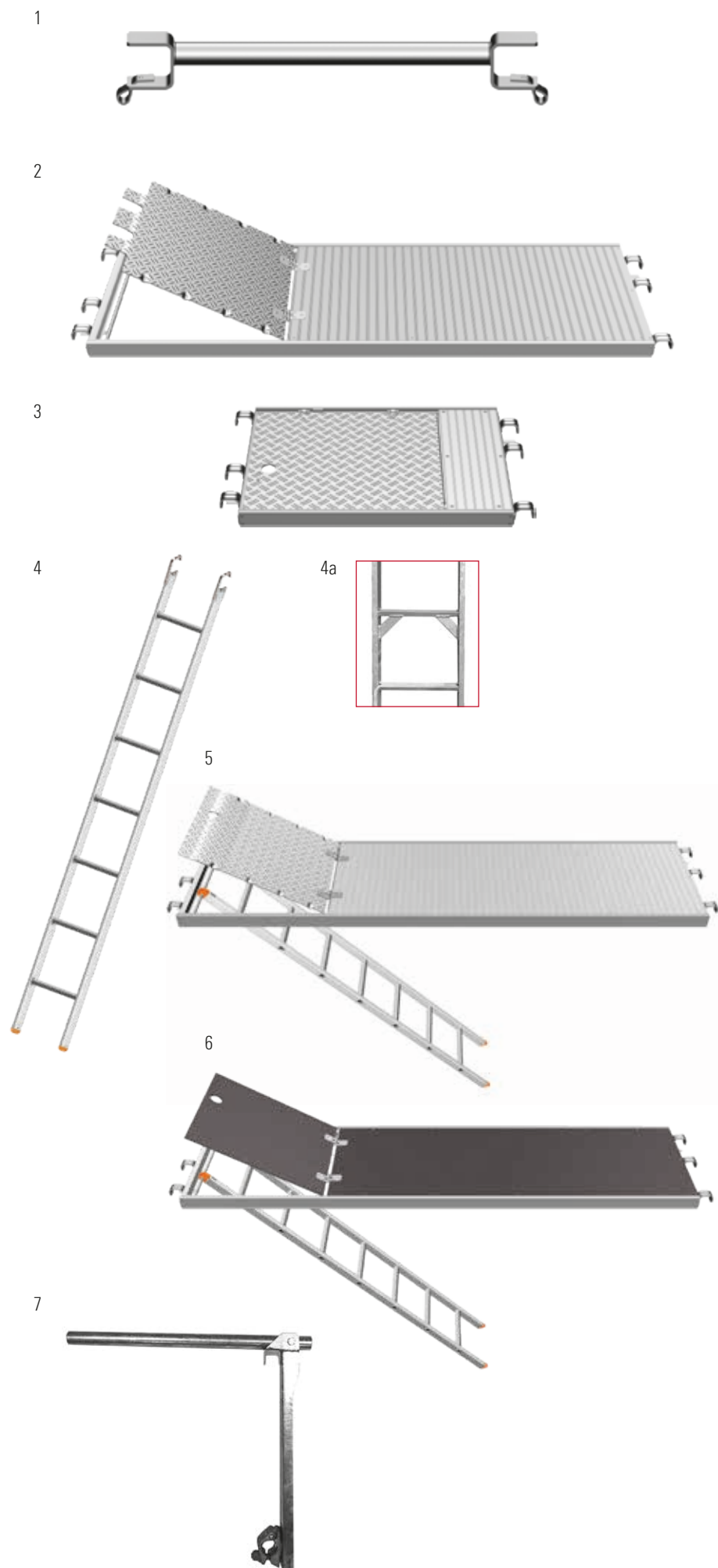
Passagevlonder met verschoven luik kan ook in combinatie met stalen steiger planken geopend en gesloten worden. De etageladder is een flexibel hulpmiddel voor het klimmen binnen de steiger.



Pour un accès à l'échafaudage par l'intérieur, des planchers d'accès avec échelles d'accès séparées ou intégrées sont utilisés.

Il est également possible d'accéder à l'échafaudage par le biais de volées d'escalier en aluminium avec garde-corps, plus confortables (voir volées d'escalier).

Le plancher d'accès Combi peut également être ouvert et fermé en combinaison avec des planchers d'échafaudage en acier. L'échelle d'accès est un dispositif flexible permettant d'accéder à l'échafaudage par l'intérieur.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Raveelkorting (vlonder/vlonder), buisoplegging Porte-plancher transversal, (plancher/plancher), application-tube Ledger, tube-application (deck/deck)	0.32				3.1	100	2614/069 🇳🇱	36,70
		0.51				4.4	50	0705/893 🇳🇱	48,00
		0.70				4.2	50	2614/070 🇳🇱	40,80
2	Passagevlonder aluminium buisoplegging Plancher d'accès aluminium application-tube Acces deck aluminum tube application	1.57	0.61			14.9	40	3871/157 🇳🇱	300,60
		2.07	0.61			17.9	40	3871/207 🇳🇱	321,10
3	Passagevlonder aluminium buisoplegging Plancher d'accès en aluminium application-tube Acces deck aluminum tube application	1.00	0.61			10.0	40	3871/100 🇳🇱	288,50
		0.98	0.61			9.9	40	0725/017 🇳🇱	348,68
4	Etageladder, Échelle d'accès, Access ladder	2.15	0.35	2.00		7.6	70	4009/007 🇳🇱	72,40
		2.40	0.35	2.16		8.5	70	0731/036 🇳🇱	109,50
		2.95	0.35	2.80		11.3	50	4005/010 🇳🇱	111,90
4a	Etageladder versterkt, Échelle renforcé, Ladder reinforced	2.95	0.35	2.80		11.3	50	0736/793 🇳🇱	150,90
5	Passagevlonder aluminium buisoplegging met ladder Plancher d'accès en aluminium, application-tube avec échelle incorporée Acces deck aluminum tube application with integrated ladder	2.57	0.61			26.5	40	3874/257 🇳🇱	404,40
		3.07	0.61			31.4	40	0724/320 🇳🇱	518,90
6	Passagevlonder robuust buisoplegging met ladder Plancher d'accès robuste application-tube avec échelle incor- porée Access deck robust tube application with integrated ladder	2.57	0.61	2.00		25.3	40	3872/257 🇳🇱	325,40
		3.07	0.61	2.00		29.5	40	3872/307 🇳🇱	370,10
6	Passagevlonder robuust buisoplegging met ladder 2.16 m Plancher d'accès robuste application-tube avec échelle incor- porée 2.16 m Access deck robust tube application with integrated ladder, 2.16 m	2.57	0.61	2.16		26.4	40	0730/079 🇳🇱	417,00
7	Klapslagboompje R50 Barrière basculante pour garde-corps R50 Folding barrier guardrail R50		0.73			3.50		9820/002 🇳🇱	101,20

7


[NL Klapslagboompje](#)

[FR Barrière basculante](#)

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

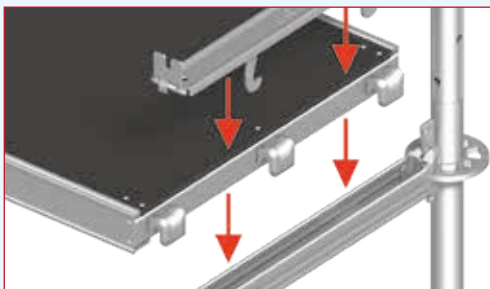
Vlonders U-oplegging

Layher vlonders voldoen aan de eisen van DIN EN 12811. Vlonders zijn beschikbaar in thermisch verzinkt staal, aluminium of met een aluminium frame met multiplex- of kunststofplaat afhankelijk van het toepassingsgebied, steigerklasse en gebruikerswensen.

In combinatie met de vlonderborging versterken de vloeren de steiger extra in horizontale richting. Tijdens de montage vallen de klauwen van de Layher steiger-vlonders makkelijk in de U-/O-profielen van de liggers. Dit waarborgt een onovertroffen snelle montage.

De robuust vlonders zijn voorzien van een vloerplaat van 8 lagen watervast verlijmd multiplex met een duurzame anti-slip coating aan de bovenzijde en een optimale waterafvoer.

De Stalu-vlonder is een extreem lichte en duurzame aluminiumvlonder met robuuste, geklonken staalkappen.



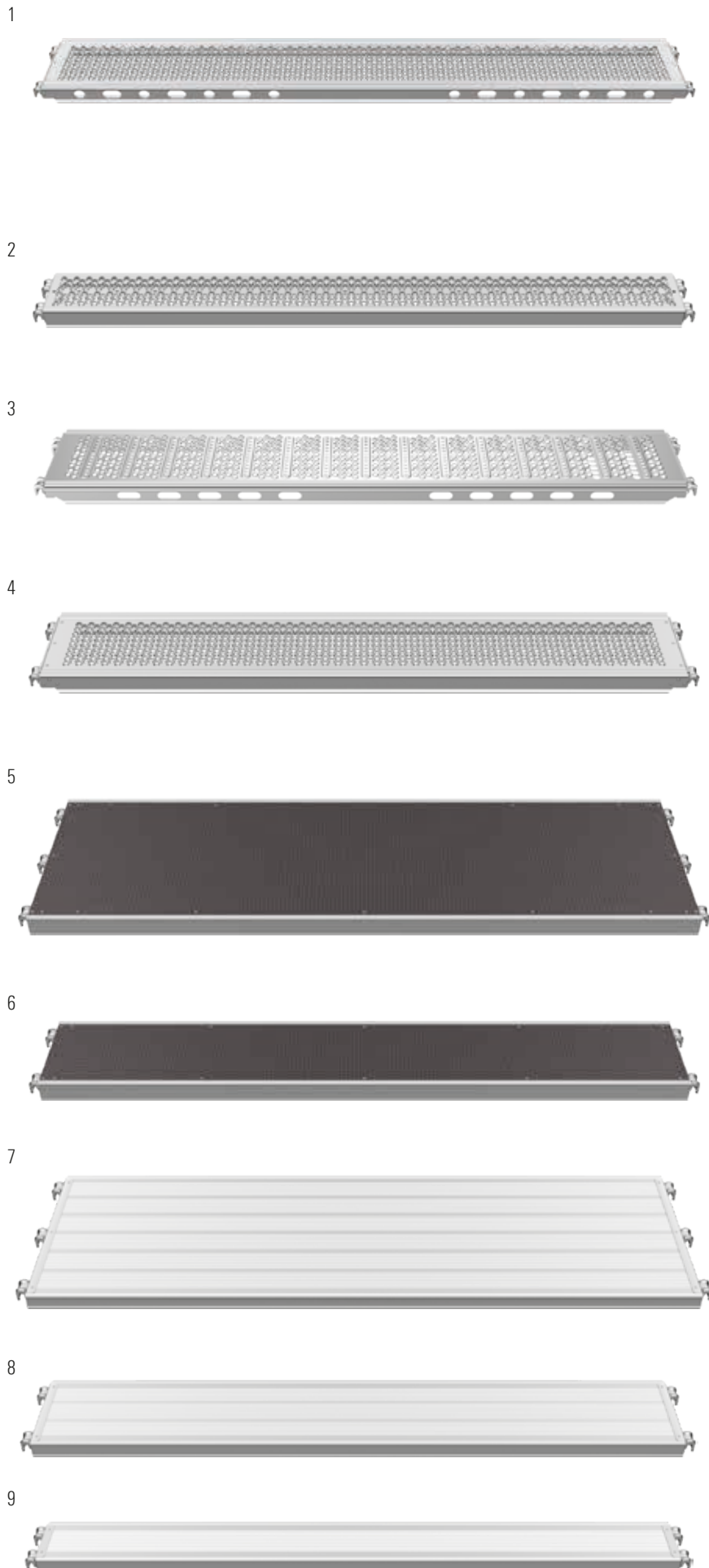
Les planchers Layher répondent aux exigences de la norme DIN EN 12811.

Les planchers sont disponibles en acier galvanisé thermique, en aluminium ou avec un cadre aluminium avec panneau multiplex ou en plastique, selon le domaine d'application, la classe d'échafaudage et les souhaits de l'utilisateur.

En combinaison avec le joint de sécurité, les planchers renforcent l'échafaudage horizontalement. Pendant le montage, les crochets des planchers d'échafaudage Layher se fixent facilement sur les profils en U ou en O des moises. Ceci garantit une vitesse de montage sans précédent.

Les planchers robustes sont munis d'une dalle de sol en multiplex 8 couches, collé et résistant à l'eau, d'un revêtement antidérapant durable et garantit un écoulement optimal de l'eau.

Le plancher acalu est un plancher en aluminium extrêmement léger et durable avec crochets en acier robustes et rivetés.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Stalen vlonder U-oplegging Plancher en acier application-U Steel deck, U-application	0.73	0.32			6.0	60	3812/073 🏠	67,70
		1.09	0.32			8.7	60	3812/109 🏠	69,00
		1.29	0.32			9.8	60	3802/129 🚚	70,90
		1.40	0.32			10.6	60	3802/140 🏠	71,90
		1.57	0.32			11.4	60	3812/157 🏠	70,90
		2.07	0.32			14.8	60	3812/207 🏠	79,50
		2.57	0.32			17.9	60	3812/257 🏠	91,80
		3.07	0.32			21.2	60	3812/307 🏠	104,30
		4.14	0.32			29.8	60	3812/414 🚚	204,50
2	Stalen vlonder U-oplegging Plancher en acier application-U Steel deck, U-application	0.73	0.19			5.1	50	3801/073 🏠	47,70
		1.09	0.19			6.4	50	3801/109 🏠	56,70
		1.40	0.19			8.0	50	3801/140 🏠	57,90
		1.57	0.19			8.5	50	3801/157 🏠	58,30
		2.07	0.19			10.2	50	3801/207 🏠	67,90
		2.57	0.19			13.2	50	3801/257 🏠	79,40
		3.07	0.19			15.3	50	3801/307 🏠	92,30
3	Stalen vlonder LW U-oplegging Plancher en LW acier application-U Steel LW deck U-application	0.73	0.32			5.6	60	3883/073 🚚	70,20
		1.09	0.32			7.7	60	3883/109 🚚	71,70
		1.29	0.32			8.6	60	3883/129 🚚	74,70
		1.40	0.32			9.4	60	3883/140 🏠	76,00
		1.57	0.32			10.6	60	3883/157 🏠	73,60
		2.07	0.32			13.9	60	3883/207 🏠	82,30
		2.57	0.32			16.8	60	3883/257 🏠	95,30
		3.07	0.32			19.5	60	3883/307 🏠	107,90
4	Aluminium vlonder U-oplegging Plancher plein aluminium application-U U-aluminum deck	0.73	0.32			3.1	60	3803/073 🏠	103,40
		1.09	0.32			4.4	60	3803/109 🏠	108,40
		1.57	0.32			6.5	60	3803/157 🏠	115,70
		2.07	0.32			8.0	60	3803/207 🏠	138,80
		2.57	0.32			10.0	60	3803/257 🏠	161,50
		3.07	0.32			11.5	60	3803/307 🏠	185,30
5	Robuust vlonder U-oplegging Plancher robuste, application-U U-robust deck	0.73	0.61			7.0	60	3835/073 🏠	114,20
		1.09	0.61			9.7	60	3835/109 🏠	135,80
		1.40	0.61			11.9	40	0705/263 🏠	170,00
		1.57	0.61			13.0	40	3835/157 🏠	150,20
		2.07	0.61			16.5	40	3835/207 🏠	167,50
		2.57	0.61			20.0	40	3835/257 🏠	191,10
		3.07	0.61			23.5	40	3835/307 🏠	226,00
6	Xtra-N vlonder met kunststof beplating U-oplegging Xtra-N plancher avec platelage syntétique, application-U U-Xtra-N deck	1.57	0.32			8.5	30	3877/157 🚚	141,00
		2.07	0.32			10.7	30	3877/207 🏠	167,10
		2.57	0.32			13.0	30	3877/257 🏠	192,60
		3.07	0.32			15.2	30	3877/307 🚚	220,40
7	Stalu-vlonder staal kappen, Alu vloer U-oplegging Plancher acalu application-U U-stalu deck unperforated	0.73	0.61			6.7	34	3898/073 🚚	131,80
		1.09	0.61			9.0	34	3898/109 🚚	154,60
		1.40	0.61			11.0	34	3898/140 🚚	176,10
		1.57	0.61			12.0	40	3867/157 🚚	175,00
		2.07	0.61			14.5	40	3867/207 🚚	224,50
		2.57	0.61			18.5	34	3898/257 🚚	250,40
		3.07	0.61			21.7	34	3898/307 🚚	284,50
8	Stalu-vlonder staal kappen, Alu vloer U-oplegging Plancher acalu application-U U-stalu deck unperforated	1.57	0.32			7.4	30	3856/157 🚚	128,10
		2.07	0.32			9.2	30	3856/207 🚚	151,10
		2.57	0.32			11.0	30	3856/257 🚚	173,30
		3.07	0.32			13.3	30	3856/307 🚚	199,80
		4.14	0.32			18.0	30	3856/414 🏠	257,80
9	Stalu-vlonder staal kappen, Alu vloer U-oplegging Plancher acalu application-U U-stalu deck unperforated	1.57	0.19			5.6	50	3857/157 🚚	90,70
		2.07	0.19			7.2	50	3857/207 🚚	109,70
		2.57	0.19			8.7	50	3857/257 🚚	127,70
		3.07	0.19			10.2	50	3857/307 🚚	151,80

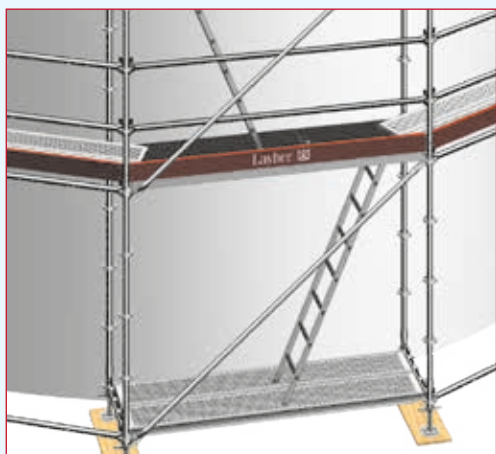
Passagevlonders U-oplegging

Voor het betreden van de steiger langs de binnenzijde worden passagevlonders met aparte of geïntegreerde etageladders toegepast.

Het betreden van de steiger via aluminium bordestrappen met leuning voor een comfortabele beklimming is ook mogelijk (zie bordestrappen).

Passagevlonder met verschoven luik kan ook in combinatie met stalen steiger planken geopend en gesloten worden.

De etageladder is een flexibel hulpmiddel voor het klimmen binnen de steiger.

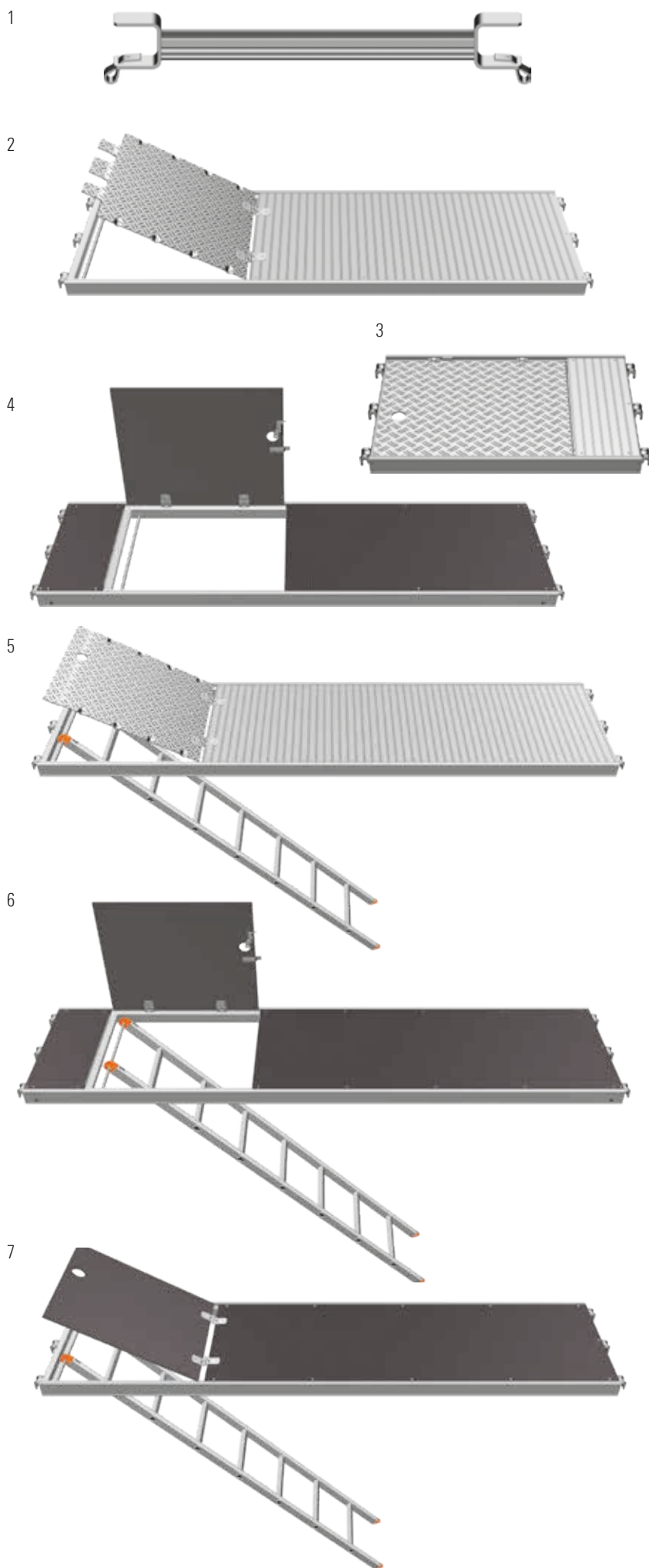


Pour un accès à l'échafaudage par l'intérieur, des planchers d'accès avec échelles d'accès séparées ou intégrées sont utilisés.

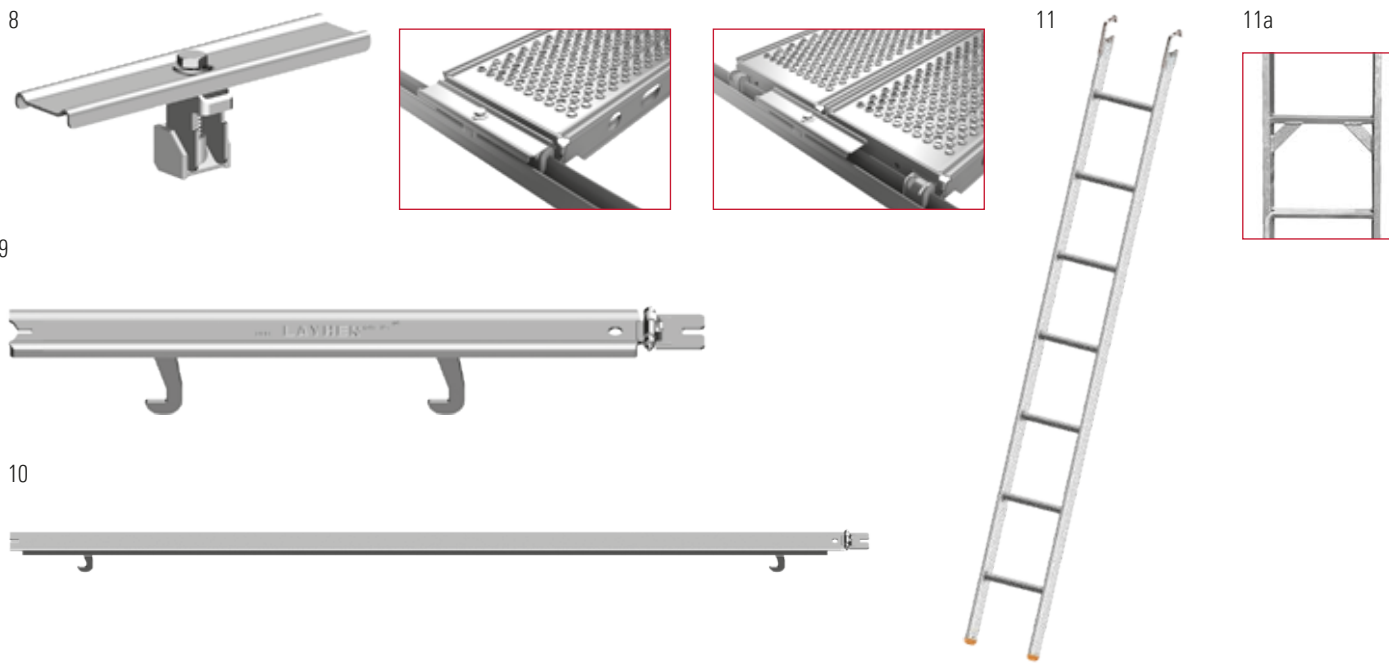
Il est également possible d'accéder à l'échafaudage par le biais de volées d'escalier en aluminium avec garde-corps, plus confortables (voir volées d'escalier).

Le plancher d'accès Combi peut également être ouvert et fermé en combinaison avec des planchers d'échafaudage en acier.

L'échelle d'accès est un dispositif flexible permettant d'accéder à l'échafaudage par l'intérieur.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
		L [m]	B [m]	H [m]					
1	Raveelkorteling U-oplegging, (vlonder/vlonder) Porte-plancher transversal appl.-U, (plancher/plancher) U-ledger, (deck/deck)	0.64				4.3	50	2614/073 📦	51,70
		0.96				5.5	50	2614/108 📦	76,60
2	Passagevlonder aluminium U-oplegging Plancher d'accès aluminium application-U Access deck, aluminum U-application	1.57	0.61			15.1	40	3851/157 📦	279,90
		2.07	0.61			17.0	40	3851/207 📦	295,70
		2.57	0.61			20.0	40	3851/257 📦	346,40
		3.07	0.61			24.5	40	3851/307 📦	394,00
3	Passagevlonder aluminium U-oplegging Plancher d'accès plein aluminium application-U Access deck aluminum U-application	1.00	0.61			10.0	40	3851/100 📦	269,60
4	Passagevlonder robuust luik verschoven U-oplegging Plancher d'accès décalée robuste application-U Access deck robust hatch offset U-application	1.57	0.61			14.2	40	3858/157 📦	248,20
		2.07	0.61			17.2	40	3858/207 📦	264,30
		2.57	0.61			20.5	40	3858/257 📦	297,50
		3.07	0.61			24.6	40	3858/307 📦	348,60
5	Passagevlonder aluminium U-oplegging met ladder Plancher d'accès aluminium, application-U avec échelle incorporée Access deck, aluminum with integrated ladder U-application	2.57	0.61	2.00		24.0	40	3852/257 📦	368,70
		3.07	0.61	2.00		28.0	40	3852/307 📦	411,50
6	Passagevlonder robuust luik verschoven U-oplegging met ladder Plancher d'accès décalée application-U avec échelle incorporée Access deck robust hatch offset U-application with integrated ladder	2.57	0.61	2.00		25.2	40	3859/257 📦	374,80
		3.07	0.61	2.00		28.4	40	3859/307 📦	425,60
7	Passagevlonder robuust U-oplegging met ladder 2.00 m Plancher d'accès robuste application-U avec échelle incorporée 2.00 m Access deck robust U-application with integrated ladder, 2.00 m	2.57	0.61	2.00		25.0	40	3838/257 📦	312,40
		3.07	0.61	2.00		28.5	40	3838/307 📦	356,30
8	Universele U-vlonderborging Joint de sécurité universel application-U Universal U-lift-off preventer	0.28				1.0	250	2635/001 📦	37,70
9	Vlonderborgplaat Joint de sécurité Lift-off preventer	0.73				1.3	250	2635/073 📦	22,60
		1.09				1.8	50	2635/109 📦	24,90
10	Vlonderborgplaat Joint de sécurité Lift-off preventer	1.40				4.7	50	2658/140 📦	47,80
		1.57				5.9	50	2658/157 📦	50,50
		2.07				7.9	50	2658/207 📦	58,30
		2.57				9.9	50	2658/257 📦	66,10
11	Etageladder, Échelle d'accès, Access ladder	2.15	0.35	2.00		7.6	70	4009/007 📦	72,40
		2.40	0.35	2.16		8.5	70	0731/036 📦	109,50
		2.95	0.35	2.80		11.3	50	4005/010 📦	111,90
11a	Etageladder versterkt, Échelle renforcé, Ladder reinforced	2.95	0.35	2.80		11.3	50	0736/793 📦	150,90



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Stalen planken en afdichtingsvlonders

De stalen steigerplank is een belastbare overbrugging voor alle steigersystemen. Deze stalen planken zijn herbruikbaar, hebben een lange levensduur, zijn lichter dan houten planken en zijn slipvrij en onbrandbaar. Bij elke steunpunt dient de lengte van de oplegging minimaal 10 cm te bedragen.

Elke stalen plank dient per oplegging te worden voorzien van twee kunststof borgpenen of een borgbout om verschuiven en opwippen te voorkomen.

Om openingen te kunnen sluiten kunnen stalen afdekplaten en borgbouten of (hoek)afdichtingsvlonder gebruikt worden. Om door het systeem veroorzaakte spleten of openingen af te dichten, kan de telescopisch afdichtingsvlonder gebruikt worden.



Le plancher en acier est une passerelle pouvant accueillir des charges pour tous les systèmes d'échafaudage. Ces planchers en acier sont réutilisables, ont une longue durée de vie, sont plus légers que les planchers en bois et sont antidérapants et incombustibles. Au niveau de chaque point d'appui, la longueur de l'appui doit être de minimum 10 cm.

Chaque plancher en acier doit être muni, par appui, de deux goupilles synthétiques de sûreté ou d'une vis de blocage afin d'éviter tout glissement ou soulèvement.

Afin de pouvoir recouvrir des ouvertures, des couvre-fentes en acier et des vis de blocage ou des planchers d'étanchéité (d'angle) peuvent être utilisés.

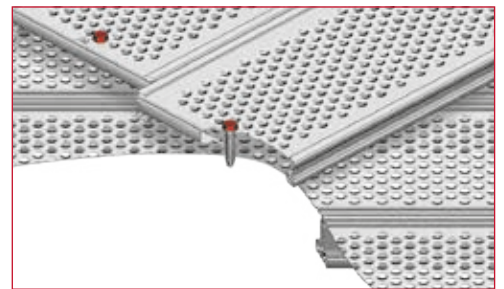
Afin de fermer les fentes ou les ouvertures dues au système, le plancher d'étanchéité télescopique peut être utilisé.



[NL Stalen steigerplanken](#)



[FR Plancher en acier](#)



[NL Stalen afdekplaat](#)



[FR Plaque d'entachement en acier](#)



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Stalen steigerplank, 0.20 m Plancher en acier, 0.20 m Steel plank, 0.20 m	1.00	0.20			5.2	100	3878/100 📦	52,10
		1.50	0.20			7.2	100	3878/150 📦	61,60
		2.00	0.20			9.6	100	3878/200 📦	70,70
		2.50	0.20			12.0	100	3878/250 📦	80,30
2	Stalen steigerplank, 0.30 m Plancher en acier, 0.30 m Steel plank, 0.30 m	1.00	0.30			6.5	30	3880/100 📦	52,10
		1.50	0.30			10.3	30	3880/150 📦	61,60
		2.00	0.30			13.0	30	3880/200 📦	70,70
		2.50	0.30			15.5	30	3880/250 📦	80,30
3	Stalen steigerplank met 1 pen, 0.20 m Plancher en acier avec 1 axe, 0.20 m Steel plank, 0.20 m with 1 locking pin	1.00	0.20			5.0	100	3878/101 📦	56,30
		1.50	0.20			7.3	100	3878/151 📦	65,80
		2.00	0.20			9.6	100	3878/201 📦	75,10
		2.50	0.20			11.9	100	3878/251 📦	84,40
4	Stalen steigerplank met 1 pen, 0.30 m Plancher en acier avec 1 axe, 0.30 m Steel plank, 0.30 m with 1 locking pin	1.00	0.30			7.9	60	3880/101 📦	56,30
		1.50	0.30			10.4	60	3880/151 📦	65,80
		2.00	0.30			12.9	60	3880/201 📦	75,10
		2.50	0.30			15.3	60	3880/251 📦	84,40
5	Borgbout lang (67 mm, rood) voor stalen steigerplank Boulon de verrouillage longue (67 mm, rouge) pour plancher en acier Securing screw long (67 mm red) for steel plank	0.067			22	0.1	50	3800/017 📦	2,92
6	Stalen afdekplaat in combinatie met vlonders Plaque d'entachement en acier pour des planchers Steel gap cover plate in combination with decks	0.73	0.32			2.6	150	3881/000 📦	18,20
		1.09	0.32			4.0	150	3881/001 📦	27,50
		1.57	0.32			6.0	100	3881/002 📦	39,10
		2.07	0.32			8.0	100	3881/003 📦	50,90
		2.57	0.32			10.0	100	3881/004 📦	62,60
		3.07	0.32			12.0	100	3881/005 📦	76,00
7	Borgbout kort (35 mm, blauw) voor stalen afdekplaat Boulon de verrouillage courte (35 mm, bleu) pour plaque de couverture en acier Securing screw short (35 mm) for steel cover plate (blue)	0.035			22	0.1	50	3800/019 📦	2,47
8	Kunststof borgpen (70 mm) voor stalen afdekplaat Goupille de verouillage en plastique (70 mm) pour plaque de couverture en acier Synthetic locking pin (70 mm) for steel cover plate	0.07				0.01	100	9500/023 📦	0,62

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

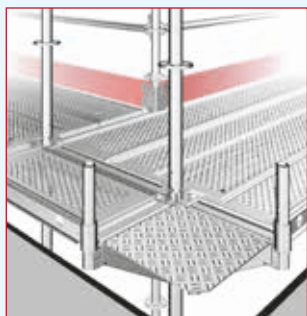
▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Stalen planken en afdichtingsvlonders

In gevallen, waar de steiger rondom een gebouw gemonteerd wordt, worden hoeken met verstelbare U-hoekvlonders met kantplank beveiligd.

Om de ruimte boven liggers op te vullen tussen vlonders worden in plaats van de ligger een afdichtingsvlonder toegepast.

De console hoekvlonder vult de vloer van een steiger buitenhoek bij de toepassing van consoles. De console hoekvlonder steunt af op de consoles en het diagonaal-gat in de rozet.



Lorsque l'échafaudage est monté autour d'un bâtiment, les angles sont sécurisés avec des planchers d'angle en application U réglables, munis d'une plinthe.

Afin de combler l'espace au-dessus des moises entre les planchers, un plancher d'étanchéité est utilisé en lieu et place de la moise.

La console pour plancher d'angle permet de combler le plancher de l'angle extérieur d'un échafaudage lors de l'application de consoles. La console pour plancher d'angle repose sur les consoles d'angle et se fixe dans le trou pour diagonale de la rosace.

9



11



10



12



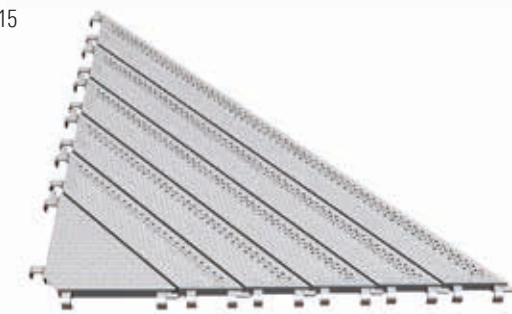
13



14



15



16



17



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
9	Afdichtingsvlonder U-oplegging voor pasvak 0.50x0.32 m U-planch.p.maille comp. 0.50x0.32 m U-deck for compensation bay 0.50x0.32 m		0.32			7.2	100	3868/032 📦	58,60
10	Afdichtingsvlonder U-oplegging voor pasvak 0.50x0.61 m U-planch.p.maille comp. 0.50x0.61 m U-deck for compensation bay 0.50x0.61 m		0.61			9.4	100	3868/061 📦	83,20
11	Afdichtingsvlonder U-oplegging Plancher d'entachement application-U U-gap deck with wedge heads	0.73	0.11			4.5	50	2602/073 📦	81,30
		1.09	0.11			5.9	50	2602/109 📦	90,40
		1.40	0.11			6.9	50	2602/140 📦	99,80
		1.57	0.11			7.8	50	2602/157 📦	102,40
		2.07	0.11			8.5	50	2602/207 📦	113,10
		2.57	0.11			10.1	50	2602/257 📦	125,60
		3.07	0.11			13.5	50	2602/307 📦	139,60
12	Afdichtingsvlonder buisoplegging Plancher d'entachement application-tube Gap cover, tube application	0.73	0.11			4.5	50	0721/435 📦	103,23
		1.09	0.11			5.9	50	0721/063 📦	114,49
		1.40	0.11			6.9	50	0721/064 📦	126,28
		1.57	0.11			7.8	50	0721/436 📦	108,70
		2.07	0.11			9.6	50	0721/437 📦	117,80
		2.57	0.11			11.5	50	0721/438 📦	131,40
		3.07	0.11			13.5	50	0721/439 📦	144,80
13	Stalen vlonder buisoplegging schuin links Plancher en acier , appl.-tube, en pente gauche Steel deck, tube appl., slantingly left	2.57	0.32			18.0	30	0722/642 📦	231,50
		3.07	0.32			21.0	50	0722/644 📦	267,50
		2.57	0.64			36.0	40	0722/646 📦	513,40
		3.07	0.64			42.0	25	0722/648 📦	627,26
14	Stalen vlonder buisoplegging schuin rechts Plancher en acier , appl.-tube, en pente droite Steel deck, tube appl., slantingly right	2.57	0.32			18.0	30	0722/643 📦	231,50
		3.07	0.32			21.0	50	0722/645 📦	267,50
		2.57	0.64			36.0	40	0722/647 📦	513,40
		3.07	0.64			42.0	25	0722/649 📦	627,26
15	Stalen hoekvlonder buisoplegging Plancher d'angle acier application-tube Corner deck, steel, tube application	0.79	0.35			8.9	40	0710/930 📦	133,20
		1.17	0.19			8.2	50	0710/931 📦	148,40
		1.56	0.19			9.9	50	0710/932 📦	162,10
		1.94	0.19			11.6	50	0710/933 📦	170,20
		2.32	0.19			13.5	50	0710/934 📦	178,00
		2.71	0.19			15.1	50	0710/935 📦	190,20
16	Console hoekvlonder, buisoplegging Console plancher d'angle, acier appl.-tube Console corner deck, tube application	0.36	0.36			6.9	50	2630/040 📦	89,20
		0.62	0.62			16.6	40	0722/604 📦	168,80
		0.45	0.45			9.1	50	0722/605 📦	118,50
		0.73	0.73			21.2	30	0722/606 📦	218,00
17	Console hoekvlonder U-oplegging Console plancher d'angle application-U Console U-corner deck	0.73	0.73			20.8	30	2630/070 📦	217,70
		0.36	0.36			6.4	50	2630/037 📦	90,90

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

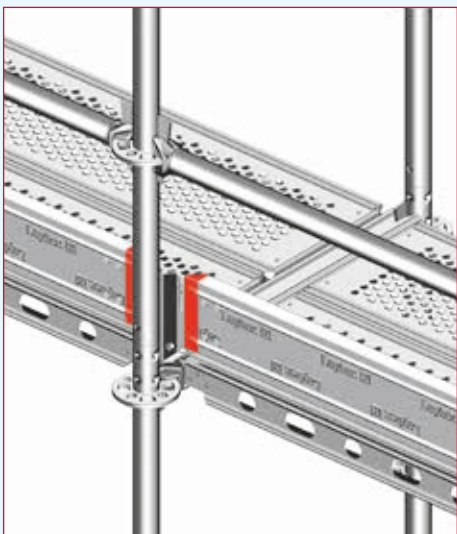
📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Kantplanken

Makkelijk te plaatsen achter de spieën, voor het realiseren van een volledige drievoudige afscherming aan de zijkanten. Beschikbaar in hout (kleur roodbruin), staal en aluminium. De wangen van de kantplanken wordt tussen staander en spie geplaatst. Kantplanken zijn verschillend voor buis- of U-oplegging.

Kantplanken met een individuele lay-out.

Op verzoek kunnen de kantplanken individueel van kleur (RAL) en opdruk voorzien worden.

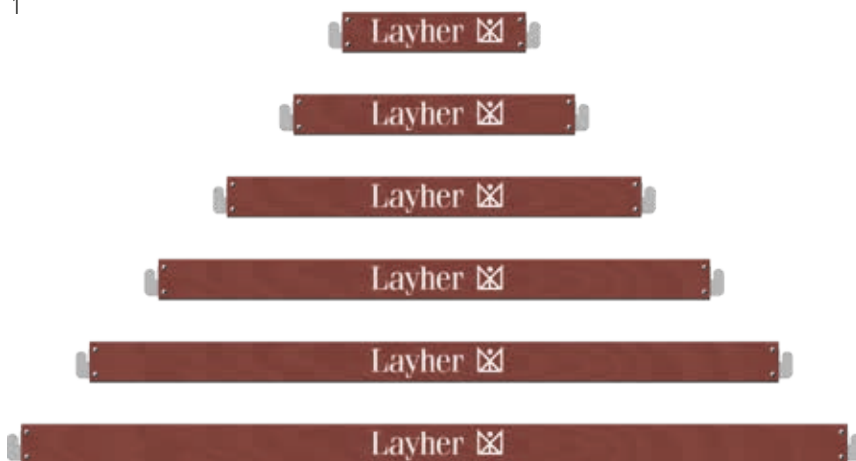


Les plinthes se posent simplement sur les goujons de plinthes pour réaliser une protection latérale complète en trois parties. Disponibles en bois (couleur brun rouge), en acier et en aluminium. Les côtés des plinthes sont posés entre le montant et la clavette. Les plinthes sont différentes pour l'application-tube et l'application-U.

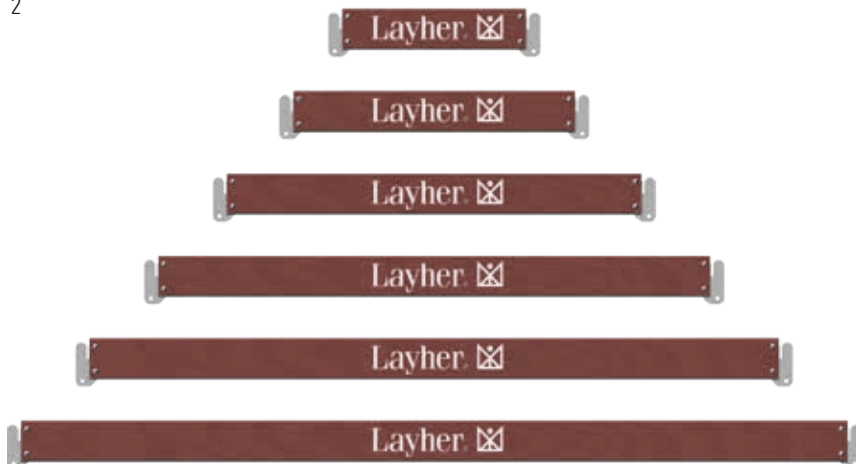
Plinthes personnalisées

Sur demande, les plinthes peuvent également être personnalisées au moyen d'une couleur (RAL) et d'une impression.

1



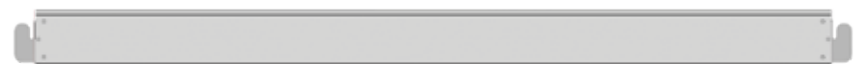
2



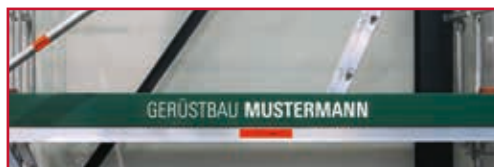
3



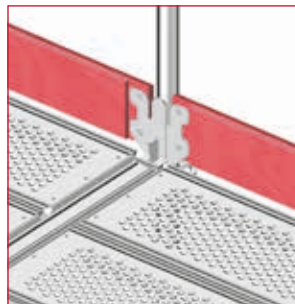
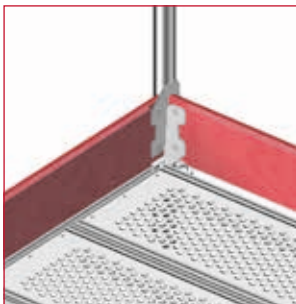
4



5



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Kantplank hout buis-oplegging Plinthe en bois application-tube Toe board, wood, tube application	0.39		0.15		1.1	150	0722/116 📦	27,90
		0.73		0.15		1.5	140	2642/073 📦	18,90
		1.03		0.15		2.5	140	0701/359 📦	27,40
		1.09		0.15		2.5	140	2642/109 📦	19,60
		1.40		0.15		3.4	140	2642/140 📦	20,30
		1.57		0.15		3.5	140	2642/157 📦	21,10
		2.07		0.15		4.3	140	2642/207 📦	22,60
		2.57		0.15		5.7	140	2642/257 📦	24,20
		3.07		0.15		6.3	140	2642/307 📦	25,70
		4.14		0.15		7.5	140	2642/414 📦	44,70
2	Kantplank hout U-oplegging Plinthe en bois application-U U-toe board, wood	0.73		0.15		1.5	140	2640/073 📦	18,90
		1.09		0.15		2.5	140	2640/109 📦	19,60
		1.40		0.15		3.5	140	2640/140 📦	20,30
		1.57		0.15		3.5	140	2640/157 📦	21,10
		2.07		0.15		4.6	140	2640/207 📦	22,60
		2.57		0.15		5.7	140	2640/257 📦	24,20
		3.07		0.15		7.1	140	2640/307 📦	25,70
		4.14		0.15		7.5	140	2640/414 📦	44,70
3	Kantplank staal, buis-oplegging T18 Plinthe en acier application-tube T18 Steel toe board, tube application T18	0.73		0.15		1.7	280	2643/073 📦	21,80
		1.09		0.15		2.4	140	2643/109 📦	26,50
		1.40		0.15		3.0	140	2643/140 📦	31,30
		1.57		0.15		3.3	140	2643/157 📦	33,40
		2.07		0.15		4.3	140	2643/207 📦	39,50
		2.57		0.15		5.3	140	2643/257 📦	46,70
		3.07		0.15		6.2	140	2643/307 📦	53,60
4	Kantplank aluminium buis-oplegging Plinthe en aluminium application-tube Toe board, aluminum, tube application	0.39		0.15		1.0	210	0723/071 📦	20,90
		0.73		0.15		1.5	210	2641/073 📦	29,30
		1.09		0.15		1.7	210	2641/109 📦	35,10
		1.40		0.15		2.9	210	2641/140 📦	38,60
		1.57		0.15		3.1	210	2641/157 📦	40,90
		2.07		0.15		3.3	210	2641/207 📦	51,00
		2.57		0.15		4.1	210	2641/257 📦	60,80
		3.07		0.15		4.9	210	2641/307 📦	70,80
5	Kantplank in bedrijfskleur en met logo Plinthe dans la couleur de société et avec logo Toe board in companycolour and with logo							▶	



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Consoles

Steigerverbreidingen zijn te realiseren door gebruik van consoles aan de rozet van de staander. Bij U-oplegging dienen vlonders met de U-vlonderborging tegen opwippen geborgd te worden.

Consoles met pen kunnen worden voorzien van een drievoudige afscherming van de vloer met behulp van staanders, liggers en kantplanken.

De console met 2 haken wordt ingehaakt in de liggers, voor uitkragende platformen.

De inhaakconsoles zijn voor de snelle ombouw tijdens de montage van bijvoorbeeld isolatie aan de gevel. Deze worden ingehaakt in het borgpengat van een console met pen.

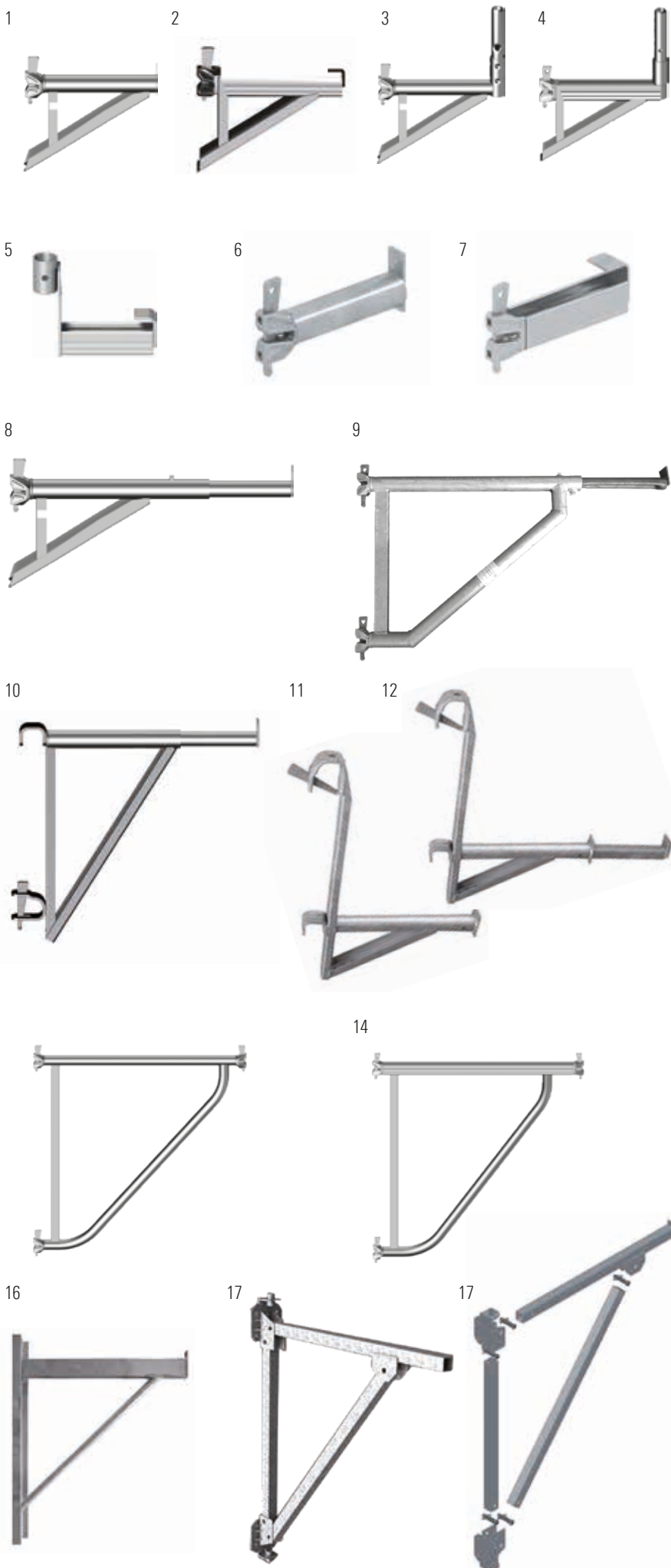


Les extensions d'échafaudage peuvent être réalisées en fixant des consoles à la rosace du montant. Dans le cas d'une application-U, le plancher avec joint de sécurité U doit être sécurisé contre le soulèvement.

Le plancher des consoles avec goujon peut être muni d'une protection en trois parties à l'aide de montants, de moises et de plinthes.

La console avec 2 crochets est accrochée aux moises pour créer des plateformes en porte-à-faux.

Les consoles à accrocher permettent une transformation rapide, par exemple lors du placement d'une isolation thermique externe sur une façade. Celles-ci s'accrochent dans le trou de goupille d'une console avec goujon.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Console zonder pen buis-oplegging		0.26			2.3	250	2631/026 🏠	44,70
	Console universelle sans goujon application-tube		0.36			3.4	125	2630/038 🏠	46,20
	Console bracket, without spigot, tube application		0.73			6.3	80	0723/226 🏠	56,80
2	Console zonder pen U-oplegging		0.36			3.3	125	0709/524 🏠	46,00
	Console universelle sans goujon appl.-U U-console bracket, without spigot								
3	Console met pen buis-oplegging		0.39			3.9	125	2631/039 🏠	50,50
	Console universelle avec goujon application-tube Console bracket with spigot, tube application		0.73			6.8	80	2631/073 🏠	52,00
4	Console met pen U-oplegging, LW		0.39			3.9	125	2632/039 🏠	42,10
	Console universelle avec goujon, appl.-U LW U-console bracketwith spigot , LW		0.73			6.4	80	2632/073 🏠	49,60
5	Verlengstuk voor console U-oplegging		0.19			1.6	125	2632/001 🏠	32,60
	Extension pour console, application-U Extension for console bracket		0.32			2.1	125	2632/002 🏠	44,80
6	Console-ligger met 1 spiekop, buisoplegging		0.26			1.3	300	0735/742 🏠	34,50
	Lisse de console avec 1 tête de clavette, application tube Console bracket-ledger 1 wedge head		0.38			1.7	250	0735/743 🏠	35,80
7	Console-ligger met 1 spiekop, U-oplegging		0.26			1.3	500	2618/026 🏠	26,90
	Lisse de console avec 1 tête de clavette, application-U Console bracket-ledger 1 wedge head		0.38			1.7	300	2618/038 🏠	28,00
8	Console buisoplegging uitschuifbaar 0.40/0.60 m		0.69			4.2	125	2630/069 🏠	68,30
	Console réglable 0.40/0.60 m appl. tube Console bracket, adjustable, 0.40/0.60 m tube application								
9	Console buisoplegging uitschuifbaar 0.64/0.96 m		0.96			7.9	100	0728/856 🏠	141,70
	Console réglable 0.64/0.96 m appl. tube Console bracket, adjustable, 0.64/0.96 m tube application								
10	Console uitschuifbaar met 2 haken 0.40/0.60 m		0.69			5.7	80	0710/547 🕒	96,90
	Console réglable avec 2 crochets 0.40/0.60 m Console bracket, adjustable 0.40/0.60 m with 2 hooks								
11	Metselconsole vast 0.40 m ring 50		0.40			5.8	20	9310/040 🏠	92,42
	Console de maçonnerie 0.40 m rosace 50 Console bracket for masonry 0.40 m rosette 50								
11	Metselconsole vast 0.40 m ring 54		0.40			6.0	20	9310/041 🏠	92,42
	Console de maçonnerie 0.40 m rosace 54 Console bracket for masonry 0.40 m rosette 54								
12	Metselconsole uitschuifbaar 0.40/0.60 ring 50		0.60			6.8	20	9310/042 🏠	122,86
	Console de maçonnerie télescopique 0.40/0.60 rosace 50 Console bracket for masonry, adjustable 0.40/0.60 rosette 50								
12	Metselconsole uitschuifbaar 0.40/0.60 ring 54		0.60			7.0	25	9310/043 🏠	122,86
	Console de maçonnerie télescopique 0.40/0.60 rosace 54 Console bracket for masonry, adjustable 0.40/0.60 rosette 54								
13	Console buis-oplegging		1.09	1.00		12.0	30	2631/109 🏠	93,00
	Console universelle avec goujon application-tube Console bracket, tube application								
14	Console U-oplegging		1.09	1.00		12.0	30	2632/109 🏠	104,10
	Console universelle avec goujon application-U U-console bracket								
15	Console diagonaal	2.05				8.8	50	2631/205 🕒	65,00
	Console diagonale Bracket brace								
16	Muurconsole (licht) voor opbouw		1.05			36.0	5	0703/960 🏠	254,50
	Console murale légère pour construire Console bracket (light) for construction								
17	Modulaire muurconsole (zwaar) voor opbouw (set)		2.33	1.88		100.00		9800/017 🕒	1.307,26
	Console modulaire murale lourde pour construire (ensemble) Console bracket modular (heavy) for construction (as a set)								
17	Modulaire muurconsole (zwaar) voor opbouw andere maten							9800/xxx 🕒	▶
	Console modulaire murale lourde pour construire autres tailles Console bracket modular (heavy) for construction other sizes								



Bordestrappen

Het betreden van steigers buiten de steigervloer om biedt meer veiligheid, comfort en snelheid tijdens de klim dan bij ladders. Ook materiaaltransport is eenvoudiger bij trappen.

Met de aluminium bordestrap bouwt men even makkelijk een trappentoren op 4 staanders, die zowel geïntegreerd in de steiger als ook los is toe te passen. Hierbij zijn evenwijdige en tegengestelde trappenopstellingen mogelijk.

De comfort bordestrap beschikt over versterkte wangen en trapprofielen. Het lopen op de trap wordt duidelijk aangener vanwege de 175 mm brede, geribbelde treden en de grotere stijfheid van de wangen.

Trapleuning, binnenleuning en omloopleuning bieden afscherming van de bordestrap.



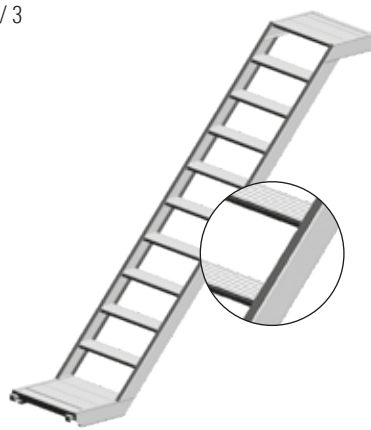
Permettre un accès aux échafaudages, sans empiéter sur l'espace de travail, offre plus de sécurité, de confort et de vitesse que la montée par les échelles. Le transport de matériel est également facilité par les escaliers.

Avec la volée d'escalier en aluminium avec palier il est tout aussi simple de construire une tour d'escalier à 4 poteaux, laquelle peut être intégrée à l'échafaudage ou utilisée de manière autonome. Le cas échéant, les escaliers peuvent être parallèles ou opposés.

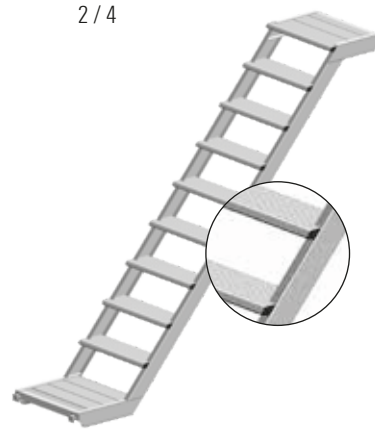
La volée d'escalier Confort est munie de limons et de profils de marche renforcés. L'utilisation de l'escalier est nettement plus agréable grâce aux larges marches striées de 175 mm et à la rigidité accrue des limons.

Les rampes d'escalier, garde-corps intérieurs et mains courantes complètent la protection de la volée d'escalier.

1 / 3



2 / 4



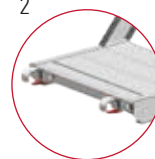
1



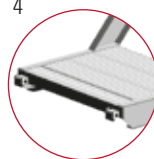
3



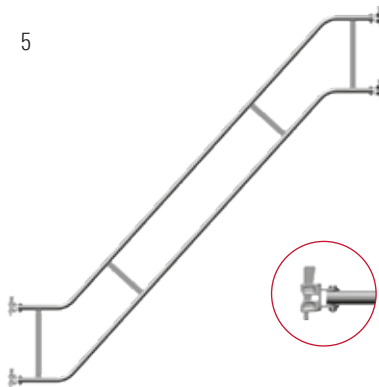
2



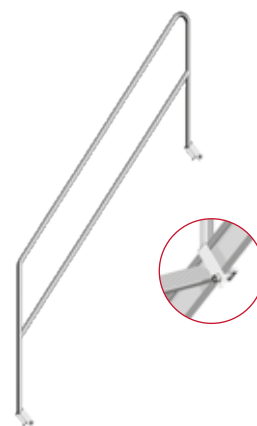
4



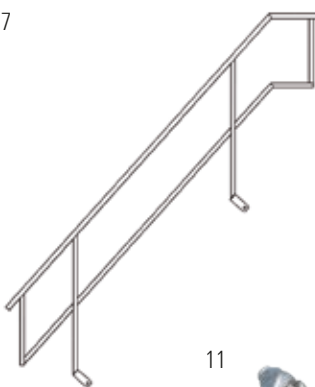
5



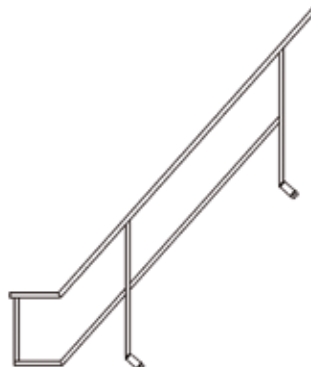
6



7



8



11



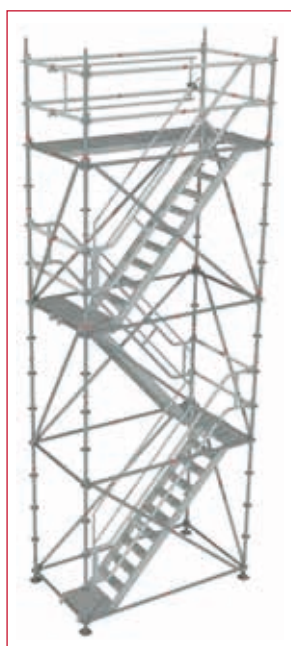
9



10



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Aluminium bordestrap 0.64 m, buisoplegging Volée d'escalier en aluminium avec palier 0.64 m applica- tion-tube Platform stairs, aluminum, 0.64 m tube application	2.57	0.64	2.00		23.2	10	2633/257 🏠	541,20
		3.07	0.64	2.00		27.7	10	2633/307 🕒	664,70
		2.57	0.64	2.16		25.7	10	0712/393 🏠	665,34
2	Aluminium bordestrap COMFORT 0.94 m, buisoplegging Volée d'escalier COMFORT en aluminium avec palier 0.94 m application-tube Platform stairs COMFORT 0.94 m, aluminum, tube application	2.57	0.94	2.00		39.1	10	2635/258 🏠	844,50
3	Aluminium bordestrap 0.64 m, U-oplegging Volée d'escalier en aluminium avec palier 0.64 m, applica- tion-U Aluminumplatform stair, 0.64 m, U-application	2.57	0.64	2.00		21.9	10	1753/257 🏠	445,90
		3.07	0.64	2.00		26.3	10	1753/307 🕒	569,20
4	Aluminium bordestrap 0.64 m COMFORT, U-oplegging Volée d'escalier en aluminium avec palier 0.64 m COMFORT, application-U Aluminumplatform stair, 0.64 m COMFORT, U-application	2.57	0.64	2.00		27.0	10	1755/257 🏠	538,10
		3.07	0.64	2.00		32.0	10	1755/307 🕒	635,60
5	Trapleuning voor steigerbordestrap met 4 draaibare spiekoppen Rampes d'escalier d'échafaudage Scaffoldstair guardrail	2.57		2.00		18.1	30	2638/258 🏠	223,40
		3.07		2.00		20.1	30	2638/308 🕒	232,50
		2.57		2.16		18.5	30	0722/877 🏠	177,80
6	Binnenleuning bordestrap 2.57/3.07 m Garde-corps intérieure de volée d'escalier 2.57/3.07 m Internal guardrail for platform stairs 2.57/3.07 m			2.00/2.16	19	13.5	20	1752/007 🏠	145,10
7	Binnenleuning bordesafscherming boven Garde-corps intérieure de volée supérieure Internal guardrail platformprotection top side	2.57		2.00	19	19.2	20	0720/683 🏠	262,36
8	Binnenleuning bordesafscherming beneden Garde-corps intérieure de volée inférieure Internal guardrail platformprotection bottom side	2.57		2.00	19	19.2	20	0725/544 🏠	260,67
9	Omloop-binnenleuning bordestrap Garde corps intérieure de main courante Walk around internal guardrail for platform stairs	1.00		0.50	19	6.2	40	1752/004 🏠	77,10
10	Binnenleuning voor trap boven Garde corps intérieure de l'escalier dessus Internal guardrail for upstairs			0.50		7.0	50	0718/592 🏠	95,90
10	Binnenleuning voor trap boven ring 54 Garde corps intérieure de l'escalier dessus rosace 54 Internal guardrail for upstairs rosette 54			0.54		7.5	20	0719/608 🏠	93,50
11	Draaikoppeling Ø 33.7 mm Collier orientable Ø 33.7 mm Swivel coupler Ø 33.7 mm				19	1.5	25	0705/000 🏠	28,50



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

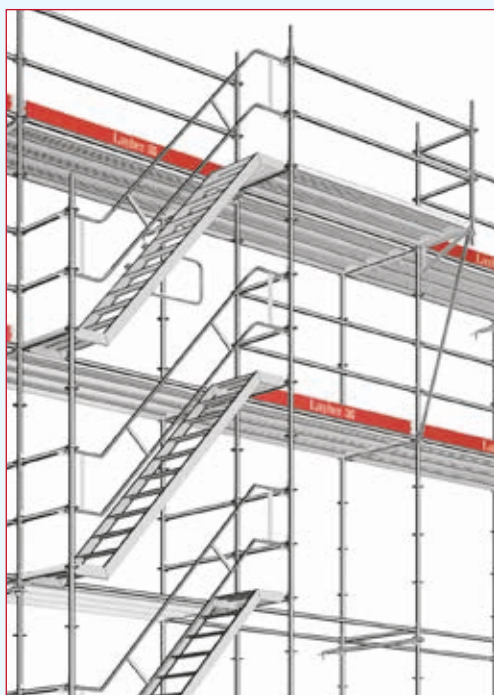
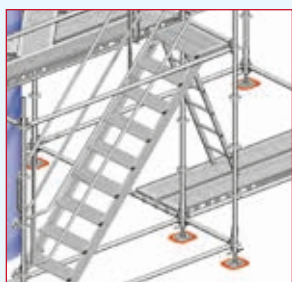
VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

🏠 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

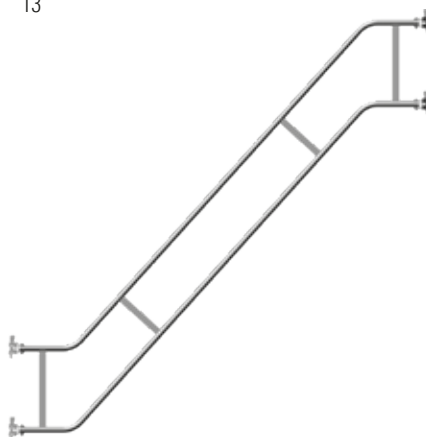
▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand



12



13



14 / 16



15



Voetplaat
Palier

17



18



19



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
12	Aluminium bordestrap 0.64 m, buisoplegging Volée d'escalier en aluminium avec palier 0.64 m application-tube Platform stairs, aluminum, 0.64 m tube application	2.07	0.64	1.50		24.0	10	0725/461 🏠	807,30
12	Aluminium bordestrap COMFORT 0.94 m, buisoplegging Volée d'escalier COMFORT en aluminium avec palier 0.94 m application-tube Platform stairs COMFORT 0.94 m, aluminum, tube application	2.07	0.94	1.50		33.4	10	0727/744 🏠	1.094,80
12	Aluminium bordestrap 0.64 m, buisoplegging Volée d'escalier en aluminium avec palier 0.64 m application-tube Platform stairs, aluminum, 0.64 m tube application	2.57	0.64	1.50		22.8	10	2633/258 🏠	615,30
13	Trapleuning voor steigerbordestrap met 4 draaibare spiekoppen Rampes d'escalier d'échafaudage Scaffoldstair guardrail		2.07	1.50		16.1	30	0725/476 🏠	278,80
			2.57	1.50		17.0	30	2638/252 🏠	223,60
14	Binnenleuning bordestrap Garde corps intérieure de volée d'escalier Internal guardrail for platform stairs	2.07		1.50	19	12,3	20	0721/637 🏠	117,90
		2.57		1.50	19	11.5	20	1752/012 🏠	141,30
15	Aluminium bordestrap met voetplaat 0.64 m, buisoplegging Volée d'escalier aluminium avec plaque de base 0.64 m application-tube Platform stairway flat aluminum, 0.64 m tube application	0.85	0.64	0.50		11.2	10	0707/326 🏠	270,70
15	Aluminium bordestrap met voetplaat 0.64 m, buisoplegging Volée d'escalier aluminium avec plaque de base 0.64 m application-tube Platform stairway flat aluminum, 0.64 m tube application	0.85	0.64	1.00		13.8	10	2633/003 🏠	341,60
15	Aluminium bordestrap met voetplaat 0.64 m, U-oplegging Volée d'escalier aluminium avec plaque de base 0.64 m, application-U Platform stairway flat aluminum, 0.64 m, U-application	1.30	0.64	1.00		11.5	10	1753/003 🏠	299,80
15	Aluminium bordestrap COMFORT met voetplaat 0.94 m, buisoplegging Volée d'escalier COMFORT alum. avec plaque de base 0.94 m application-tube Platform stairway COMFORT flat 0.94 m, alum., tube application	1.50	0.94	1.00		20.6	10	0734/888 🏠	475,60
16	Binnenleuning bordestrap Garde corps intérieure de volée d'escalier Internal guardrail for platform stairs			1.00	19	7.8	20	1752/011 🏠	116,20
17	Binnenleuning bordesafscherming boven Garde-corps intérieure de volée supérieure Internal guardrail platformprotection top side			1.00	19	9.9	20	1752/009 🏠	149,60
18	Binnenleuning bordesafscherming beneden Garde-corps intérieure de volée inférieure Internal guardrail platformprotection bottom side			1.00	19	11.0	20	0727/352 🏠	190,50
19	Trapstaander 1.30 m Poteau garde-corps 1.30 m Guardrail post 1.30 m			1.30	19	6.1	28	2638/400 🏠	65,00



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🏠 Op aanvraag
Sur demande
On request

🏠 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

🏠 Nettoprijs
Prix net
Netto price

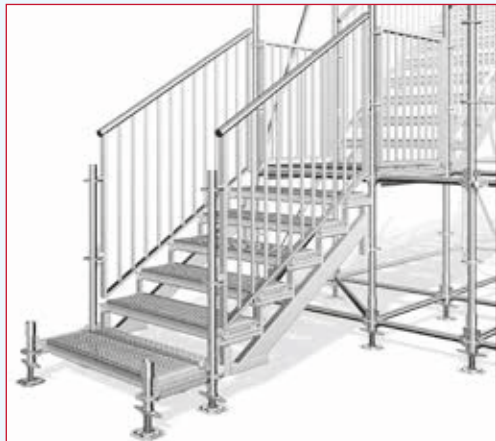
▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Trappen

Binnen Allround kunnen met trapbomen volledige trappen en trappentorens worden gerealiseerd in verschillende hoogtes, breedtes, belastingsklasse en afwerking. Buiten de steigerbouw kunnen de trappentorens ook op veel andere terreinen gebruikt worden, bv. in het openbaar en als vluchttrappentorens.

Trappen op basis van trapbomen (U-oplegging), bieden een snelle, comfortabele beklimming, met een probleemloos materiaaltransport naar boven. Als treden worden vlonders U-oplegging toegepast.

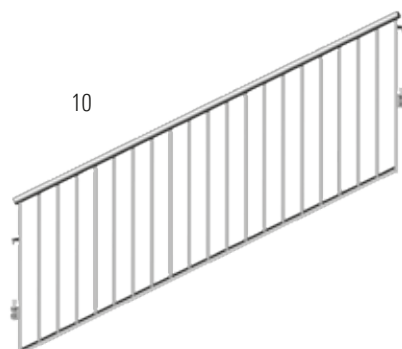
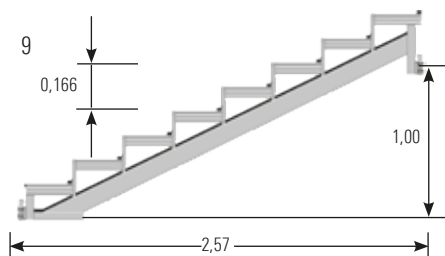
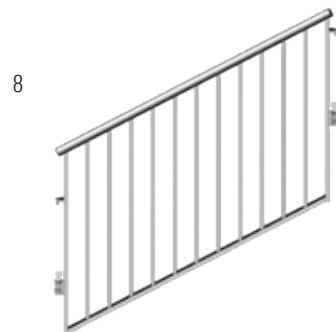
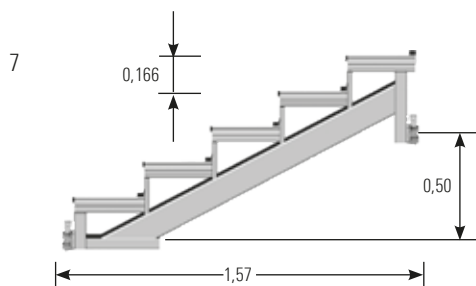
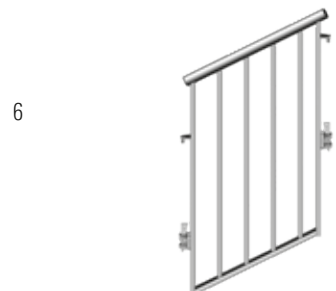
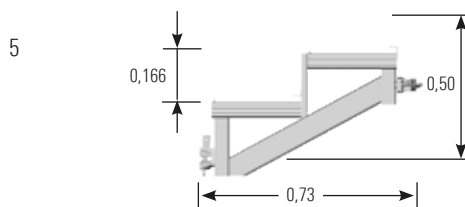
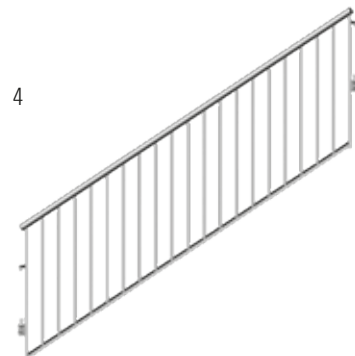
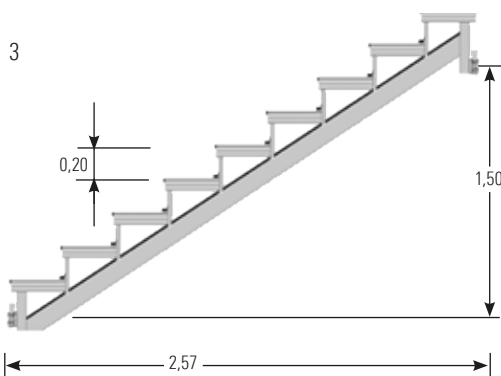
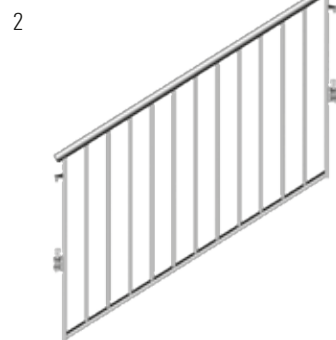
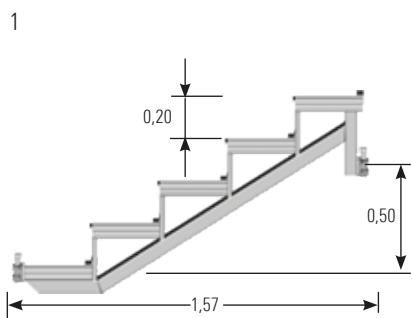
De hekwerkleaning kindveilig wordt overwegend in het openbaar en tijdens evenementen als toegang voor podia en tribunes gebruikt vanwege de stijgingsmaten.



Avec le système Allround, des escaliers et des tours d'escalier complets peuvent être réalisés avec des limons dans différentes hauteurs, largeurs, classes de charge et finitions. En dehors de la construction d'échafaudages, les tours d'escalier peuvent également être utilisées dans de nombreux autres domaines, p.ex. dans l'espace public et en guise d'escaliers de secours.

Les escaliers construits avec des limons (en application-U), offrent un accès rapide et confortable, ainsi qu'un transport de matériel en hauteur sans problème. Des planchers en application-U sont utilisés pour les marches.

La grille avec garde-corps sûr est principalement utilisée dans l'espace public et lors d'événements en guise d'accès aux scènes et aux tribunes en raison des écarts d'inclinaison.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Trapboom, U-oplegging LW 5 treden 5.0 kN/m ² Limon, application-U LW 5 échelles 5.0 kN/m ² U-stairway stringer LW 5 steps 5.0 kN/m ²		1.57	1.00		18.0	20	2639/004 🏠	326,90
2	Leuning t.b.v. trapboom, kindveilig 5 treden 5.0 kN/m ² Garde-corps sûr pour limon 5 échelles 5.0 kN/m ² Guardrail with child safety feature for stairway stringer 5 steps 5.0 kN/m ²		1.57	1.00		24.8	25	2616/104 🏠	389,00
3	Trapboom, U-oplegging 9 LW treden 5.0 kN/m ² Limon, application-U LW 9 échelles 5.0 kN/m ² U-stairway stringer LW 9 steps 5.0 kN/m ²		2.57	2.00		34.0	20	2639/009 🏠	415,20
4	Leuning t.b.v. trapboom, kindveilig 9 treden 5.0 kN/m ² Garde-corps sûr pour limon 9 échelles 5.0 kN/m ² Guardrail with child safety feature for stairway stringer 9 steps 5.0 kN/m ²		2.57	2.00		35.8	25	2616/100 🏠	473,50
5	Trapboom, U-oplegging 2 treden 7.5 kN/m ² Limon, application-U, 2 échelles 7.5 kN/m ² U-stairway stringer 2 steps 7.5 kN/m ²		0.73	0.50		8.9	20	2639/002 🏠	198,60
6	Leuning t.b.v. trapboom, kindveilig 2 treden 7.5 kN/m ² Garde-corps sûr pour limon 2 échelles 7.5 kN/m ² Guardrail with child safety feature for stairway stringer 2 steps 7.5 kN/m ²		0.73	0.50		14.8	25	2616/110 🏠	223,50
7	Trapboom, U-oplegging 5 treden 7.5 kN/m ² Limon, application-U 5 échelles 7.5 kN/m ² U-stairway stringer 5 steps 7.5 kN/m ²		1.57	1.00		19.2	20	2639/005 🏠	345,70
8	Leuning t.b.v. trapboom, kindveilig 5 treden 7.5 kN/m ² Garde-corps sûr pour limon 5 échelles 7.5 kN/m ² Guardrail with child safety feature for stairway stringer 5 steps 7.5 kN/m ²		1.57	1.00		24.3	25	2616/105 🏠	382,60
9	Trapboom, U-oplegging 8 treden 7.5 kN/m ² Limon, application-U 8 échelles 7.5 kN/m ² U-stairway stringer 8 steps 7.5 kN/m ²		2.57	1.50		36.4	20	2639/008 🏠	480,60
10	Leuning t.b.v. trapboom, kindveilig 8 treden 7.5 kN/m ² Garde-corps sûr pour limon 8 échelles 7.5 kN/m ² Guardrail with child safety feature for stairway stringer 8 steps 7.5 kN/m ²		2.57	1.50		34.6	25	2616/101 🏠	456,90

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🏠 Op aanvraag
Sur demande
On request

🏠 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

🏠 Nettoprijs
Prix net
Netto price

🏠 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Trappen



De leuninghouder kindveilige leuning (14) dient voor het plaatsen van twee hekwerkleuningen op de plaats van één rozetgat.



19 17 15 16 18 20

Aansluitstuk kv leuning verstelbaar (20) ten behoeve van montage aan leuning moduultrap kv (19) waarin eenmalig montagegaten moeten worden aangebracht.



Raccord de garde-corps sûr (14) est utilisé pour placer deux grilles avec garde-corps sûr un trou de rosette.

Pièce de raccordement de garde-corps réglable (20) pour montage sur module escalier garde-corps (19) dans lequel les trous de montage doivent être réalisés une fois.

11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
11	Anti-opwipbeveiligingsklem (voor vlonder) Clip anti-soulèvement (pour plancher) Lift-off prevention clamp (secures the deck)					0,1	20	2634/032 📦	5,54
12	Vlonderborging 0.29 m Joint de securite 0.29 m Lift-off prevent 0.29 m	0.29				0,4		5407/030 📦	22,50
13	Hekwerkleuning in hoogte verstelbaar, kindveilig Grille avec garde-corps sûr, réglable Guardrail, adjustable with child safety feature	0.73				17,3	25	0715/983 📦	225,70
		1.00				19,8	25	5409/100 📦	227,50
		1.03				20,0	25	5409/104 📦	227,50
		1.40				23,7	25	0714/908 📦	275,20
		1.57				25,8	25	5409/157 📦	272,70
		2.07				30,8	25	5409/207 📦	309,70
		2.57				35,8	25	5409/257 📦	354,10
13	Hekwerkleuning, kindveilig Grille avec garde-corps sûr Guardrail, with child safety feature	0.50				11,6	25	0714/322 📦	177,60
		0.73				14,1	25	2616/073 📦	168,90
		1.09				17,8	25	2616/109 📦	226,20
		1.29				19,4	25	2616/129 📦	238,50
		1.40				20,6	25	2616/140 📦	249,80
14	Leuninghouder kindveilige leuning Raccord de garde-corps sûr Guardrail adaptor					0,8	250	2636/000 📦	27,50
15	U-ligger eerste trede trapboom 0.19 m U-moise premier échelle limon 0.19 m U-ledger first step stairway 0.19 m		0.19			1,7	250	0728/857 📦	45,20
16	Vlonderborging 0.176 m t.b.v. 0728/857 Joint de securite pour 0728/857 Lift-off prevent for 0728/857		0.176			0,3	250	0729/229 📦	23,00
17	Voetspindel Socle réglable Base plate spindle	0,20				2,3	200	5602/020 📦	19,40
18	Staander zonder pen LW 50 cm rozetafstand (3 rozetten) Montant sans goujon LW distance rosace 50 cm (3 rosaces) Standard without spigot LW distance rosette 50 cm (3 rosettes)	1,165				5,5	28	2619/116 📦	50,90
19	Leuning voor moduultrap kindveilig 1 trede Module escalier garde-corps sûr pour limon 1 échelle Guardrail for modular stairway, childsafe, 1 step	1,10	0.30			6,5	40	5407/011 📦	113,30
20	Aansluitstuk kindveilige leuning (5407/011) verstelbaar (2 stuks) Connexion garde-corps (5407/011) réglable (2 pcs) Guardrail connection piece (5407/011) adjustable (2 pcs)					3,7		6494/625 📦	119,90

14



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

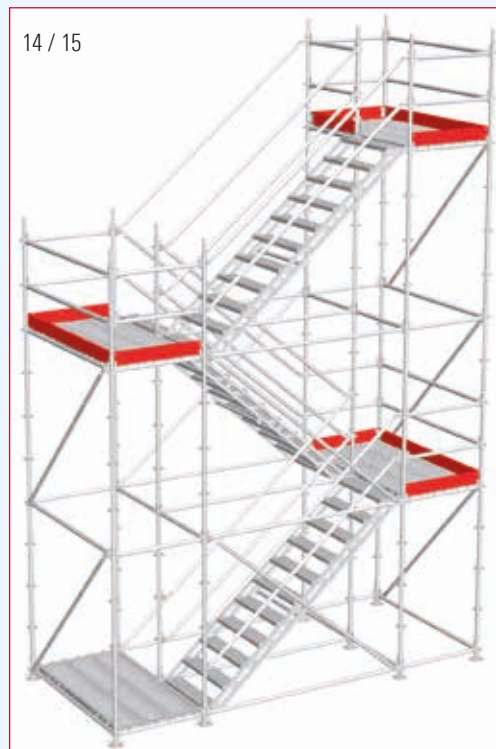
📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Trappen

Trappen op basis van trapbomen met traprede zijn gebaseerd op een vak van 1.03 m waarbij de trapbomen in de diagonaalgaten van de rozet worden gehangen.

De ligger van 1.03 m koppelt de twee trapbomen zodat deze niet kunnen wijken en zo het los komen van de tredes tegengaat.



Les escaliers construits avec des limons à marches sont basés sur une surface de 1,03 m où les limons sont accrochés dans les trous pour diagonales de la rosace.

La moise de 1,03 m relie les deux arbres de l'escalier afin qu'ils ne puissent pas céder et empêche le dégagement des marches.

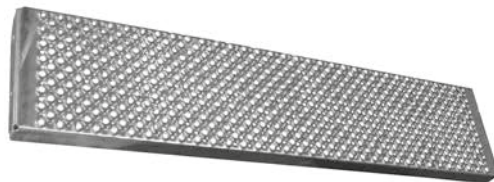
1



2



3



4



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Trapboom 5 treden links Limon 5 échelles gauche Stairway stringer 5 steps left			1.00		8.8	60	9200/016 🏠	230,65
1	Trapboom 5 treden rechts Limon 5 échelles droite Stairway stringer 5 steps right			1.00		8.8	60	9200/017 🏠	230,65
1	Trapboom 5 treden links Limon 5 échelles gauche Stairway stringer 5 steps left			1.08		9.5	60	9200/004 🚚	230,99
1	Trapboom 5 treden rechts Limon 5 échelles droite Stairway stringer 5 steps right			1.08		9.5	60	9200/005 🚚	230,99
2	Trapboom 10 treden links Limon 10 échelles gauche Stairway stringer 10 steps left		2.07	2.00		19.0	50	9200/009 🏠	315,58
2	Trapboom 10 treden rechts Limon 10 échelles droite Stairway stringer 10 steps right		2.07	2.00		19.0	50	9200/010 🏠	315,58
2	Trapboom 11 treden links Limon 11 échelles gauche Stairway stringer 11 steps left		2.57	2.00		21.0	20	9200/014 🏠	337,93
2	Trapboom 11 treden rechts Limon 11 échelles droite Stairway stringer 11 steps right		2.57	2.00		21.0	20	9200/015 🏠	337,93
2	Trapboom 11 treden links Limon 11 échelles gauche Stairway stringer 11 steps left		2.57	2.16		22.0	40	9200/012 🏠	323,62
2	Trapboom 11 treden rechts Limon 11 échelles droite Stairway stringer 11 steps right		2.57	2.16		22.0	40	9200/013 🏠	323,62
2	Trapboom 12 treden links Limon 12 échelles gauche Stairway stringer 12 steps left		2.57	2.50		22.0	40	9200/018 🚚	370,37
2	Trapboom 12 treden rechts Limon 12 échelles droite Stairway stringer 12 steps right		2.57	2.50		22.0	40	9200/019 🚚	370,37
2	Trapboom 13 treden links Limon 13 échelles gauche Stairway stringer 13 steps left		2.57	2.70		23.7	25	9200/001 🚚	365,98
2	Trapboom 13 treden rechts Limon 13 échelles droite Stairway stringer 13 steps right		2.57	2.70		23.7	25	9200/002 🚚	365,98
3	Traprede staal Marche acier stairway step steel	0.90	0.20			5.3	25	9200/003 🏠	54,51
4	Ligger, LW Moise, LW Ledger, LW	1.03				3.8	50	2601/103 🏠	30,30

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🚚 Op aanvraag
Sur demande
On request

🏠 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

🔴 Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

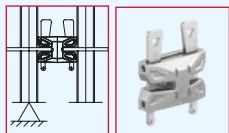
Koppelingen

Layher beschikt over een breed assortiment koppelingen van tal van verschillende toepassingen. Koppelingen zijn voor buisdiameters van 48,3 mm tenzij anders vermeld.

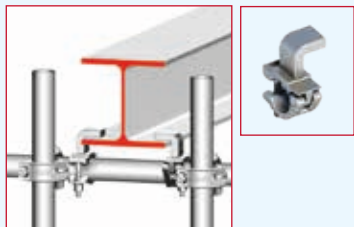
Koppelingen met grove schroefdraad besparen op montagetijd.

De dubbele spiekop wordt gebruikt voor het koppelen van meerdere staanders. Bijvoorbeeld voor het bundelen van staanders of frames van dragende steigerbouw.

3



4



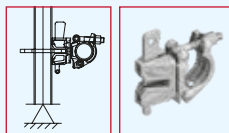
Gewone schroefdraad / Filetage normal



Grove schroefdraad / Filetage grossier



12



Layher propose une vaste gamme de colliers pour bon nombre d'applications différentes. Les colliers sont prévus pour des diamètres de tube de 48,3 mm, sauf stipulation contraire.

Les colliers avec filetage grossier permettent d'économiser du temps lors du montage.

Le collier à clavette double est utilisé pour le raccordement de plusieurs tubes. Par exemple, pour regrouper des tubes ou des cadres d'un échafaudage d'étaie.

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



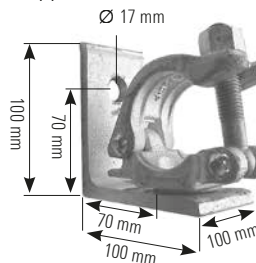
12



13



14



15



16



17



18



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Kruiskoppeling EN74-1 RA BB C3 M Collier orthogonal EN74-1 RA BB C3 M Double coupler EN74-1 RA BB C3 M		22	1.3	25	4700/022	12,00
1	Kruiskoppeling met grove schroefdraad EN74-1 RA BB C3 M Collier orthogonal avec filetage grossier EN74-1 RA BB C3 M Double coupler with coarse thread EN74-1 RA BB C3 M		22	1.3	25	4777/022	12,20
2	Draaikoppeling EN74-1 SW B C3 M Collier orientable EN74-1 SW B C3 M Swivel coupler EN74-1 SW B C3 M		22	1.5	25	4702/022	14,80
2	Draaikoppeling met grove schroefdraad EN74-1 SW B C3 M Collier orientable avec filetage grossier EN74-1 SW B C3 M Swivel coupler with coarse thread EN74-1 SW B C3 M		22	1.5	25	4778/022	15,10
3	Dubbele spiekop LW Collier double à clavette LW Wedge head, double LW	0.15		1.2	25	2629/000	25,70
4	Balkhaakkoppeling Collier crapaud Clamping coupler		22	1.1	25	4716/022	20,20
5	Kantplankkoppeling Collier fixe plinthe Half coupler with toe board bolt		22	1.0	25	4708/022	19,60
6	Rozetkoppeling voor staander Collier rosace pour montant Rosette, clampable		22	1.0	450	2602/022	36,70
7	Rozetkoppeling met spindeldraad Collier rosace avec filetage Rosette with thread, clampable		22	1.7	250	2602/122	51,00
8	Halve koppeling EN74-1 Demi collier EN74-1 Half-coupler with eye-bolt EN74-1		22	0.8	25	4707/022	11,90
9	Staanderpen met halve koppeling Goujon universel avec demi-collier Spigot with half-coupler, tube application		22	1.8	25	4706/022	29,00
10	Excentrische staanderpen met halve koppeling Goujon excentrique avec demi collier Spigot with half-coupler, HC offset		22	2.2	25	0722/051	36,30
11	Klembare halve (H-profiel) koppeling 22 mm Demi collier serré 22 mm (profile H) Clamping half-coupler (H-profile)		22	1.4	25	4750/022	25,00
12	Spiekokoppeling Star Collier orthogonal à tête à clavette Wedge head coupler, rigid		22	1.4	25	2628/022	25,70
13	Spiekop halve koppeling draaibaar Collier orientable à tête à clavette Wedge head coupler, swiveling		22	1.5	25	2629/022	28,90
14	Halve koppeling met hoekankerplaat Demi collier avec cornière en acier Half coupler with eye bolt and angled profile		22	2.0	25	0722/633	26,90
15	Verloop kruiskoppeling 48.3x33.7 mm Collier orthogonal de réduction 48.3x33.7 mm Double reduction coupler 48.3x33.7 mm		22	1.3	25	4737/022	22,60
16	Verloop draaikoppeling 48.3x33.7 mm Collier orientable de réduction 48.3x33.7 mm Swivel reduction coupler 48.3x33.7 mm		22	1.6	25	4738/022	28,10
17	Verloop kruiskoppeling 60.3x48.3 mm Collier orthogonal de réduction 60.3x48.3 mm Double reduction coupler 60.3x48.3 mm		22	1.9	25	4744/022	28,70
18	Verloop draaikoppeling 60.3x48.3 mm Collier orientable de réduction 60.3x48.3 mm Swivel reduction coupler 60.3x48.3 mm		22	2.3	25	4745/022	33,10

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

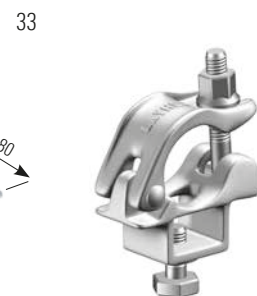
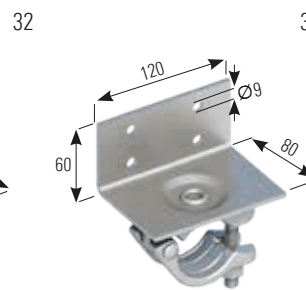
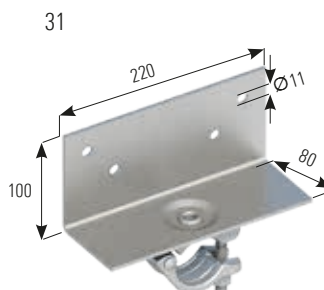
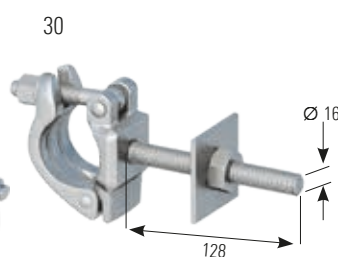
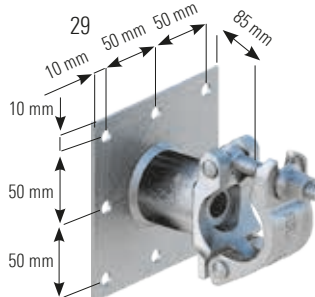
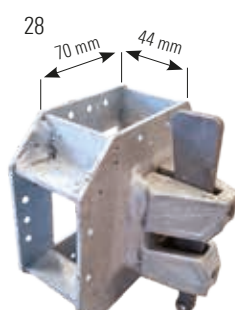
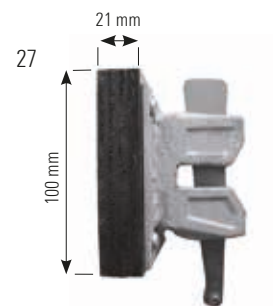
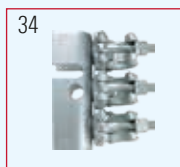
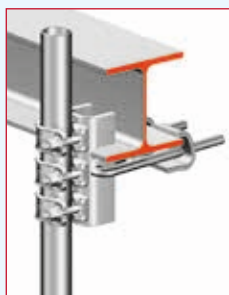
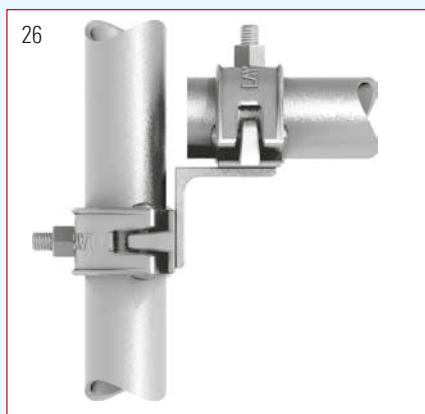
VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
19	Draaikoppeling Ø 33.7 mm Collier orientable Ø 33.7 mm Swivel coupler Ø 33.7 mm				19	1.5	25	0705/000 🇳🇱	28,50
20	Hijskoppeling 3 koppelingen Collier de levage avec 3 demi-colliers Crane Eyelet with 3 half couplers				22	3.3	25	4724/022 🇳🇱	72,80
21	Hijsoog met spiekop L'oeille de levage lifting lug with wedgehead					3.4	100	2630/000 🇳🇱	87,30
22	Raveelhaak t.b.v. allround ligger Crochet pour lisse Allround Trimmer bracket for the Allround ledger					1.1	25	9706/005 🇳🇱	52,75
23	Raveelkoppeling voor AR-ligger Demi collier avec patte Half-coupler with wedge joint				19	0.9	25	2628/001 🇳🇱	19,10
24	Laskoppeling EN74-1 SF B-C3 M Collier simple EN74-1 SF B-C3 M Joint coupler EN74-1 SF B-C3 M				22	1.8	25	4703/022 🇳🇱	20,80
25	Laspen Goujon Spring bolt					1.2	25	4739/000 🇳🇱	8,20
26	Tralieliggerkoppeling Collier de liaison des poutres Lattice beam coupler				22	1.6	25	4720/022 🇳🇱	33,90
27	Spiekop met spie op houten plaat ('Gerritje') Tête à clavette avec clavette et plaque en bois ('Gerritje') Wedgehead with wedge on wooden plate ('Gerritje')	0.10	0.10			1.1	25	9400/000 🇳🇱	32,86
28	Spiekop met ribbenhouder ("Jantje") Tête à clavette avec de support de poutre en bois ("Jantje") Wedgehead with wedge for support wooden beam					1.6	25	9400/200 🇳🇱	49,25
29	Halve koppeling met schetsplaat Demi collier avec plaquette Half coupler on plate				19	1.5	25	4705/019 🇳🇱	31,40
30	Kombikoppeling Collier tige filetée Combination coupler				22	1.1	25	0722/721 🇳🇱	22,40
31	Gordingkoppeling groot Collier grand avec cornière pour raccord d'éléments bois/acier carrés Timber coupler, large				22	1.9	25	4717/022 🇳🇱	26,30
32	Gordingkoppeling klein Collier petit avec cornière pour raccord d'éléments bois/acier carrés Timber coupler, small				22	1.4	25	4718/022 🇳🇱	26,00
33	Aardingskoppeling Collier pour cadre Frame coupler				22	1.0	25	4709/022 🇳🇱	16,90
34	Hangsteigerkoppeling voor I-profiel Collier de suspension pour I-profil Suspended scaffolding coupler for I-profile				22	3.8	25	4713/022 🇳🇱	62,30
35	Haak voor hangsteigerkoppeling (I-profiel) Crochet de sécurité pour I-profil Securing hook for I-profile					0.9	25	4714/000 🇳🇱	23,60
36	Kruiskoppeling met spie Collier orthogonal à clavette Wedge double coupler					1.6	25	4727/000 🇳🇱	34,20

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🇳🇱 Op aanvraag
Sur demande
On request

🇳🇱 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

🇳🇱 Nettoprijs
Prix net
Netto price

🇳🇱 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Koppelingen

Voor het realiseren van koppelingen, leuning, diagonalen, verankering e.d. waarvoor geen standaard materialen beschikbaar zijn worden gestandaardiseerde, stalen of aluminium steigerbuizen $\text{\O} 48,3 \text{ mm}$ toegepast. Leverbaar in diverse lengtes. Tusseliggende maten kunnen bij bestelling worden opgegeven. Hiervoor wordt de eerst volgende lengte in rekening gebracht.



Les raccords, garde-corps, diagonales, ancrages et autres, pour lesquels aucun matériel n'est disponible par défaut, peuvent être réalisés au moyen de tubes d'échafaudage standard, en acier ou en aluminium, d'un diamètre de $\text{\O} 48,3 \text{ mm}$. Disponibles en plusieurs longueurs. Des tailles intermédiaires peuvent être spécifiées au moment de la commande. À cet égard, la prochaine longueur disponible sera facturée.

37



38



39



40



41



42



43



44



45



46



47



48



49



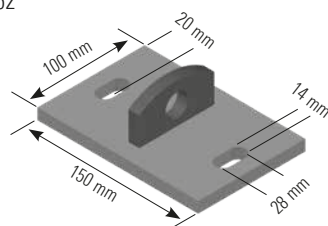
50



51



52



53



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
37	Draaikoppeling met spie Collier orthogonal à clavette Wedge swivel coupler					1.8	25	4728/000 📦	35,10
38	Halve koppeling met spie Demi collier à clavette Half coupler with wedge					0.9	25	4729/000 📦	16,40
39	Spindelkoppeling draaibaar met spie Collier réglable orient avec clavette Wedge spindle swivel coupler					1.8	25	4735/000 📦	38,90
40	Parallelkoppeling Collier parallèle Parallel Coupler				22	1.3	25	0700/173 📦	22,90
41	Zeilregelhouder met spiekop Lisse pour profil avec clavette Railholder with wedge head					1.7	50	4201/001 📦	34,80
42	Zeilregelhouder met koppeling Lisse pour profil avec collier Railholder with half-coupler				19	1.7	50	4201/000 📦	34,60
43	Zeilregelhouder met spiekop draaibaar Lisse pour profil avec clavette orientable Railholder with wedge head swiveling					0.9	25	5573/000 📦	34,20
44	Hollewandconsolehaak Crochet de console pour mur creux Consolehook for cavity wall					2.3	200	2602/400 📦	37,50
45	Halve koppeling voor alum. profielmontage Demi collier pour profilé de montage, alum. Half coupling for alum. mounting profile					2.0	25	0701/108 📦	41,50
46	Dubbele spiekop, draaibaar t.b.v. ramp Tête à clavette double, tournant pour rampe Wedge head coupler, double, rotatably					1.1	25	9800/006 📦	41,83
47	Drievoudige spiekop koppeling Collier avec trois clavette Triple wedge coupler					2.3	25	2671/150 📦	64,60
48	Draaikoppeling 60.3x60.3 mm Collier orientable 60.3x60.3 mm Swivel coupler 60.3x60.3 mm				22	1.8	25	4746/022 📦	37,90
49	Borgpen, rood Goupille queue de cochon, rouge Locking pin, red					0.2	100	4000/001 📦	1,50
50	Borgclip Ø48.3 mm Goupille-clip Ø48.3 mm Spring clip Ø48.3 mm					0.1	20	1250/000 📦	2,40
51	Borgclip steigerbuis Ø 48.3 mm Goupille-tube échafaudage Ø 48.3 mm Hinged pin Ø 48.3 mm					0.1	20	4905/668 📦	3,11
52	Wandbevestiging voor spiekop Fixation murale pour clavette Wall fixation for wedge head					1.6		0708/792 📦	25,71
53	Steigerbuis staal conform EN 39 Tube d'échafaudage en acier accord EN 39 Scaffolding tube, steel to EN 39	1.00				3.5		9600/100 📦	13,56
		2.00				7.0		9600/200 📦	27,05
		3.00				10.5		9600/300 📦	40,55
		4.00				14.0		9600/400 📦	54,18
		5.00				17.5		9600/500 📦	67,67
6.00				21.0		9600/600 📦	81,22		
53	Steigerbuis, aluminium Tube d'échafaudage en aluminium Scaffolding tube, aluminum	1.00				1.2		9601/100 📦	13,08
		2.00				2.3		9601/200 📦	26,25
		3.00				3.5		9601/300 📦	39,26
		4.00				4.6		9601/400 📦	52,29
		5.00				5.8		9601/500 📦	65,24
6.00				6.9		9601/600 📦	78,40		

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Tralieliggers

Tralieliggers worden gebruikt voor het realiseren van overspanningen en verstijvingen in de steigerconstructie.

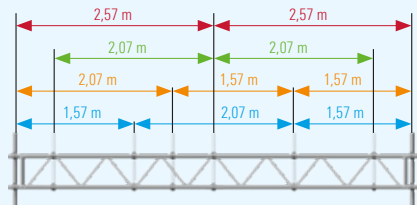
Allround tralieliggers met 4 spiekoppen worden door middel van de 4 spiekoppen in de steigerconstructie gemonteerd voor het realiseren van overspanningen en worden gebruikt om direct vlonders met U-oplegging te ondersteunen.

Met de verlooptralieligger kan men de standerafstand van de steiger verkleinen, (inclusief 1 pen)

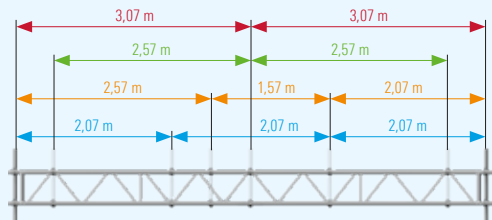
Systeem-tralieliggers worden met koppelingen naast de staanders gemonteerd maar volgen hierbij voor de montage de systeemmaten van Allround.

Zware tralieligger in staal of aluminium voor grotere lasten of overspanningen.

Combinatie systeemmaten bij een tralieligger van 5.32 m.
Combinaison de dimensions du système avec une poutre en treillis de 5.32 m.



Combinatie systeemmaten bij een tralieligger van 6.32 m.
Combinaison de dimensions du système avec une poutre en treillis de 6.32 m.



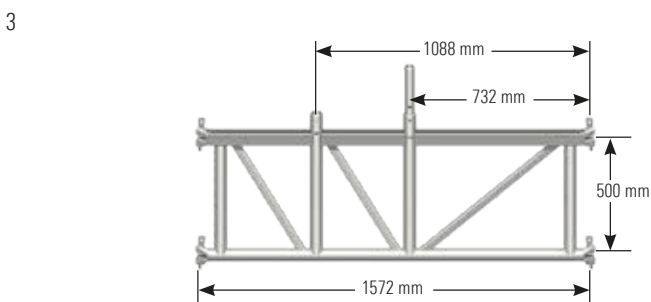
Les poutres en treillis sont utilisées pour la réalisation de travées et de renforts lors de la construction d'échafaudages.

Les poutres en treillis à 4 clavettes Allround sont fixées à l'aide de 4 clavettes pour créer des travées dans la construction de l'échafaudage et sont utilisées pour étayer directement des planchers en application-U.

Grâce à la poutre de réduction, il est possible de réduire la distance du montant de l'échafaudage (y compris 1 goujon).

Les poutres en treillis sont fixées à l'aide de colliers aux montants, mais le cas échéant, le montage s'effectue selon les dimensions du système Allround.

La poutre en treillis lourde en acier ou en aluminium est utilisée pour les charges ou les travées plus importantes.



Overspanningen

Voor overspanningen en grote vloervelden zie onze aparte brochure "Layher Allround Overspanningen".
Scan hiervoor de QR-code:



[Allround overspanningen](#)

Portées

Pour les portées et les grandes surfaces voir notre brochure séparée "Layher Portées Allround".
Scannez le code QR pour l'obtenir :



[Portées Allround](#)

Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Tralieligger 4 spiekoppen LW Poutre application-tube 4 clavettes LW Lattice beam with 4 wedge heads LW	2.07		0.50		22.2	40	2674/207 📦	180,80
		2.57		0.50		25.5	40	2674/257 📦	202,80
		3.07		0.50		30.9	40	2674/307 📦	232,00
		4.14		0.50		40.2	40	2674/414 📦	287,50
		5.14		0.50		51.2	40	2674/514 📦	348,70
		6.14		0.50		59.2	40	2674/614 📦	395,50
		6.21		0.50		69.3	40	0702/970 📦	560,00
		7.71		0.50		71.0	40	2674/771 📦	482,30
2	U-tralieligger 4 spiekoppen LW Poutre application-U 4 clavettes LW U-lattice beam with 4 wedge heads LW	2.07		0.50		21.4	40	2673/207 📦	214,50
		2.57		0.50		24.9	40	2673/257 📦	229,90
		3.07		0.50		31.9	40	2673/307 📦	261,20
		4.14		0.50		40.0	40	2673/414 📦	320,70
		5.14		0.50		51.2	40	2673/514 📦	386,90
2	Aluminium U-tralieligger (systeem) 4 spiekoppen Poutre U-aluminium 4 clavettes U-lattice beam with 4 wedge heads, aluminum	1.57		0.50		8.6	50	3206/157 📦	273,90
		2.07		0.50		12.3	50	3206/207 📦	307,40
		2.57		0.50		15.2	50	3206/257 📦	365,90
		3.07		0.50		17.0	50	3206/307 📦	409,30
		4.14		0.50		24.6	50	3206/414 📦	522,90
		5.14		0.50		30.2	50	3206/514 📦	609,60
3	Verlooptralieligger, buis-opl. 4 spiekoppen Poutre de reduction, appl.-tube 4 clavettes Walkway beam, tube appl. 4 wedge heads	1.57		0.50		22.0	20	0710/284 📦	213,30
3	Verlooptralieligger, U-opl. 4 spiekoppen LW Poutre de reduction, appl.-U 4 clavettes LW U-walkway beam, U-appl. 4 wedge heads LW	1.57		0.50		20.9	25	2666/157 📦	221,60
4	Tralieligger T16 LW (systeemmaten) Poutre en treillis T16 LW Lattice beam T16 LW	1.50		0.40		17.8	40	0732/022 📦	120,80
		2.25		0.40		21.8	40	4925/225 📦	160,50
		3.25		0.40		30.9	40	4925/325 📦	203,30
		4.25		0.40		40.0	40	4925/425 📦	247,40
		5.32		0.40		49.5	40	4925/532 📦	305,90
		6.32		0.40		59.0	40	4925/632 📦	349,80
		4	Tralieligger T16 aluminium (systeem maten) Poutre en treillis T16 aluminium (tailles du système) Lattice beam aluminum (system sizes)	2.25		0.40		9.4	50
3.25				0.40		14.4	50	4904/325 📦	215,80
4.25				0.40		17.8	50	4904/425 📦	271,80
5.32				0.40		21.7	50	4904/532 📦	334,80
6.32				0.40		24.9	50	4904/632 📦	391,40

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

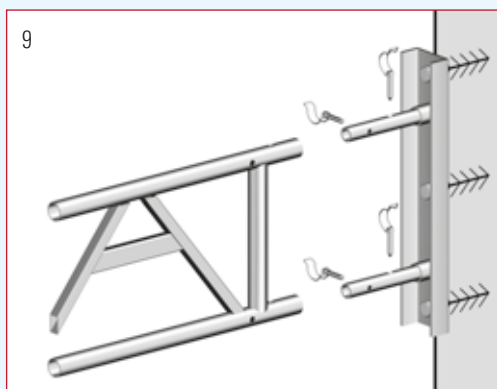
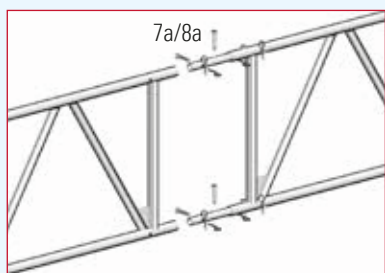
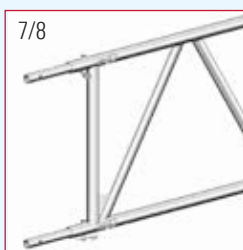
Tralieliggers

De tralieliggerkorteling buis of U-oplegging wordt gebruikt voor het leggen van vloeren tussen tralieliggers.

Tralieliggers kunnen onderling worden gekoppeld door middel van tralieligger verbinder en verbindingbouten (M12 voor gewone uitvoering, M14 voor zware uitvoering)

De tralieligger montage-adapter wordt toegepast om standers en tralieliggers te koppelen zonder in conflict te komen met tussenliggende rozetten.

Standerpennen worden gebruikt om standers op liggers of tralieliggers te monteren.

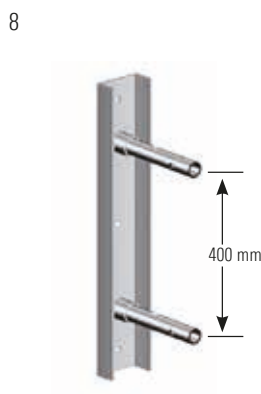


Les goujons boulonnés sont utilisés pour fixer les montants aux moises ou aux poutres.

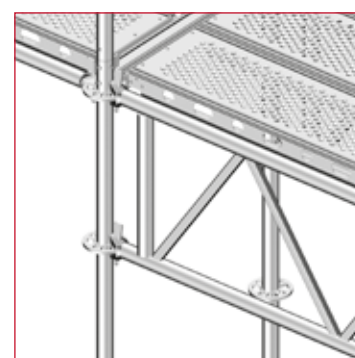
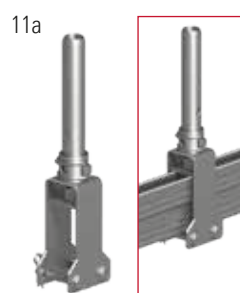
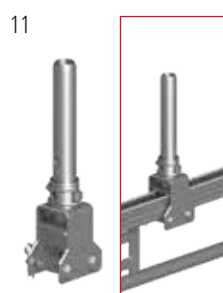
Le porte-plancher pour poutre en treillis en application-tube ou en application-U est utilisé pour poser des planchers entre les poutres en treillis.

Les poutres en treillis peuvent être raccordées entre elles au moyen d'un goujon droit et d'un boulon de raccord (M12 pour exécution ordinaire, M14 pour exécution lourde).

L'ajusteur de poutre en treillis est appliqué pour raccorder des montants et des poutres en treillis sans entrer en conflit avec les rosaces intermédiaires.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]	SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
5	Tralieligger U-korteling U-porte-plancher pour poutre en treillis U-ledger for lattice beam	0.73		3.1	42	4923/073 🏠	40,60
5	Tralieliggerkorteling buis-opl. Porte-plancher appl. Tube pour poutre en treillis O-ledger for lattice beam	0.73		2.9	42	0731/037 ⌚	70,00
6	Tralieligger verbinder, recht T16 Goujon droit, T16 Lattice beam connector, T16	0.54		2.4	350	4925/000 🏠	29,20
6a	Bout met moer M12 x 60 mm speciaal staal Boulon et écrou M12 x 60 mm spéciale acier Bolt with nut M12 x 60 mm special steel	0.54		0.1	50	4905/062 🏠	1,03
7	Zware tralieligger verbinder (massief) 36 mm Goujon droit (massif) 36 mm Lattice beam connector (massive) 36 mm	0.44		3.4	500	4916/000 🏠	30,50
7a	Speciale verbindingbout met moer M14 x 65 mm Vis spéciale avec écrou M14 x 65 mm Special bolt with nut M14 x 65 mm			0.1	50	4908/066 ⌚	1,32
8	Muurbevestiging voor tralieligger, 0.45 m Fixation mur pour poutre en treillis, 0.45 m Lattice beam wall-connection, 0.45 m	0.12 0.70		12.1	80	4920/040 🏠	99,20
9	Doorsteek-anker M12 Goujon d'ancrage M12 Anchor bolt M12			0.1		9500/021 ⌚	3,04 -
10	Tralieligger montage-adapter Adjusteur de poutre en treillis Lattice beam mounting adaptor			5.0	50	0722/054 🏠	78,50
11	Staanderpen voor U-(tralie)ligger, inclusief twee bouten Goujon pour poutre application-U, y compris deux boulons U-Spigot for lattice beam, including two bolts			2.1	25	2656/001 🏠	52,00
11a	Staanderpen verlengd voor U-(tralie)ligger LW incl. twee bouten Goujon allongé pour poutre LW, appl.-U y compris deux boulons U-Spigot extended for lattice beam LW including two bolts			2.1	25	2656/002 ⌚	55,30
12	Staanderpen met halve koppeling Goujon universel avec demi-collier Spigot with half-coupler, tube application		22	1.8	25	4706/022 🏠	29,00
13	Excentrische staanderpen met halve koppeling Goujon excentrique avec demi collier Spigot with half-coupler, HC offset		22	2.2	25	0722/051 🏠	36,30



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

⌚ Op aanvraag
Sur demande
On request

🏠 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

- Nettoprijs
Prix net
Netto price

► Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Verankerung en borging

Ten behoeve van de borging en verankerung zijn de volgende mogelijkheden beschikbaar.

Voor het koppelen van staanders voor het overbrengen van trekkrachten (hangsteigers) kan gebruik worden gemaakt van de borgpen (12 mm), borgclip, bout en moer.

Om steigerladders voldoende af te steunen kunnen de laddersteun met spiekoppeling draaibaar (4) (boven) en de gebogen laddersteun (6) (onder) worden toegepast.

Dubbele aluminium veiligheidsportalen (9/10) zijn voorzien van kantplank, knie- en heupleuning en zijn zowel links- als rechtsdraaiend te monteren aan een gebogen hulpstaander (12).

De afstandhouder (8) wordt met 2 koppelingen aan beide staanderbuizen gemonteerd.



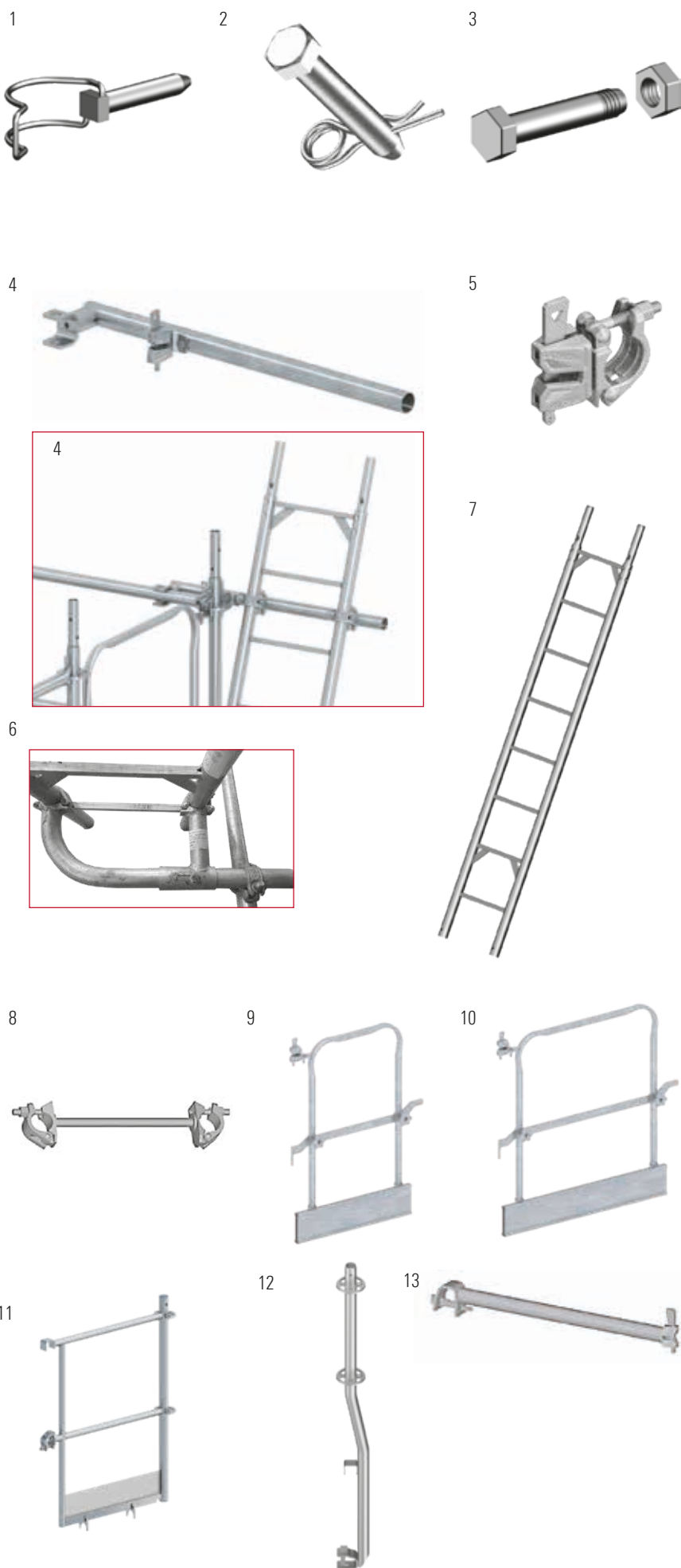
Différentes possibilités sont disponibles pour la sécurité et l'ancrage.

Pour regrouper des montants pour le transfert des forces de traction (échafaudage suspendu), des goujons (12 mm), des goupilles, des boulons et des écrous sont utilisés.

Dans le but de renforcer le support des échelles d'échafaudage, le support d'échelle avec collier orthogonal à tête à clavette 4) (supérieur) et le support d'échelle coude (6) (inférieur) peuvent être utilisés.

La double porte pivot de sécurité en aluminium (9/10) est munie d'une plinthe, d'un garde-corps à hauteur de genou et de hanche et peut être montée avec le pivot vers la gauche ou vers la droite à un montant coude (12).

La barre de retenue (8) est fixée à l'aide de 2 colliers aux deux tubes des montants.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Borgclip steigerbuis Ø 48.3 mm Goupille-tube échafaudage Ø 48.3 mm Hinged pin Ø 48.3 mm					0.1	20	4905/668 🇳🇱	3,11
2	Pen 12 x 65 mm Axe 12 x 65 mm Pin 12 x 65 mm					3.5	20	4905/067 🇳🇱	1,91
2	Pen 14 x 77mm Axe 14 x 77mm Pin 14 x 77mm					2.2	20	5906/079 🇳🇱	3,11
2	Haarspeldveer 2.8 mm Goupille bêta pour axe sécurité 2.8 mm Safety clip 2.8 mm					0.5	50	4905/002 🇳🇱	0,74
3	Bout met moer M12 x 60 mm, speciaal staal Boulon et écrou M12 x 60 mm, spéciale acier Bolt with nut M12 x 60 mm, special steel					0.1	50	4905/062 🇳🇱	1,03
3	Speciale verbindingbout M14 x 65 mm met moer Vis spéciale M14 x 65 mm avec écrou Special bolt M14 x 65 mm with nut					0.1	50	4908/066 🇳🇱	1,32
4	Laddersteun (spiekop draaibaar) 0.90 m Support échelle (collier à clavette pivotante) Ladder support (wedge coupler, rotatable)	0.90				4.8	50	0735/045 🇳🇱	78,20
5	Spiekkoppeling Star Collier orthogonal à tête à clavette Wedge head coupler, rigid				22	1.4	25	2628/022 🇳🇱	25,70
6	Gebogen laddersteun met halve koppelingen support d'échelle coude Fixing device for scaffold ladder	0.715	0.20			6.1	150	0718/846 🇳🇱	88,80
7	Steigerladder, staal Échelle d'échafaudage acier Scaffolding ladder, steel	2.00	0.43			15.0	50	1002/008 🇳🇱	126,60
		3.00	0.43			21.5	50	1002/012 🇳🇱	174,70
		4.00	0.43			28.0	50	1002/016 🇳🇱	224,50
7	Aluminium steigerladder Échelle d'échafaudage aluminium Scaffolding ladder, aluminum	2.90	0.46			8.2	50	1004/010 🇳🇱	149,60
		4.00	0.46			11.3	50	1004/014 🇳🇱	204,80
		4.90	0.46			13.8	50	1004/017 🇳🇱	250,40
		5.70	0.46			16.1	50	1004/020 🇳🇱	309,40
8	Steigerladder afstandhouder Barre de retenue échelle d'échafaudage Scaffolding ladder distance wedge	0.40			22	1.7		9110/000 🇳🇱	40,42
9	Dubbele veiligheidspoort met aluminium kantplank Double porte pivot de sécurité avec plinthe aluminium Swinging door with aluminum toe board	0.73		1.00		8.8	40	2627/073 🇳🇱	160,50
10	Dubbele veiligheidspoort met aluminium kantplank Double porte pivot de sécurité avec plinthe aluminium Swinging door with aluminum toe board	1.00		1.00		10.5	40	2627/100 🇳🇱	166,20
11	Laddergatafscherming, buisoplegging Protection de trou d'échelle, tube application Ladder hole protection, tube application	0.75		1.00		11.9	30	0734/619 🇳🇱	153,60
12	Gebogen hulpstaander, ring 50 cm Montant coude, rosace 50 cm Guardrail standard, offset 50 cm	1.70				8.5	50	2606/170 🇳🇱	83,70
12	Gebogen hulpstaander, ring 54 cm Montant coude, rosace 54 cm Guardrail standard, offset 54 cm	1.80				8.9	50	0713/511 🇳🇱	109,45
13	Kombi-lijger, (hulpkorting/spiekkop) Lisse application, (clavette/tube) Ledger wedge, (head/tube)	0.80				4.0	50	0701/809 🇳🇱	57,11
		0.73				3.5	50	0719/039 🇳🇱	39,10
		1.09				4.8	50	0719/040 🇳🇱	45,99

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🇳🇱 Op aanvraag
Sur demande
On request

🇳🇱 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

🇳🇱 Nettoprijs
Prix net
Netto price

🇳🇱 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

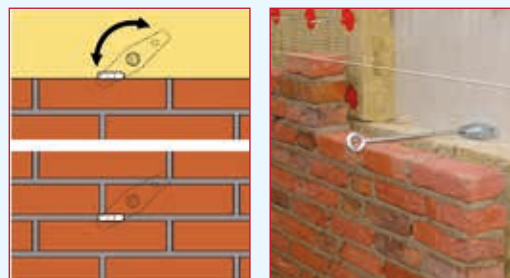
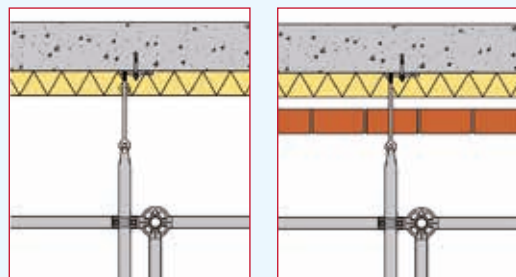
Verankering en borging

Het sparen van stenen na het metselen is een verstoring van het werk. De werking van het excentrische anker is eenvoudig.

Het tijdrovende inboeten (nametselen) van de gespaarde stenen behoort nu tot het verleden.

Ook onregelmatigheden in het metselwerk worden nu voorkomen.

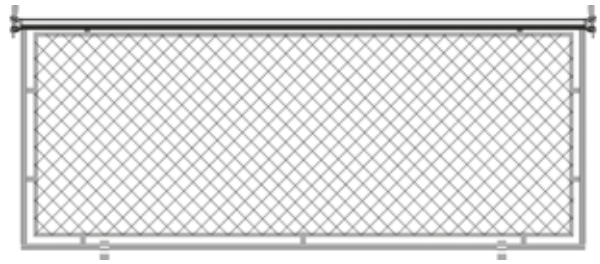
Het excentrisch anker (18) is gepatenteerd.



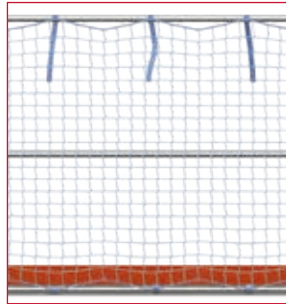
La mise de côté de briques trouble le travail. Le fonctionnement de ce nouvel ancrage excentrique est simple. Le rajout ultérieur des briques mises de côté prend un temps fou et entraîne souvent des irrégularités dans l'apparence de la maçonnerie.

Le système d'ancrage excentrique Layher (18) est breveté.

14



15



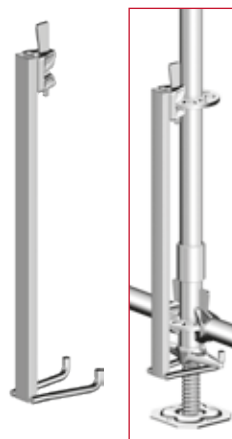
16



17



18



19



20



21



22



23



23a



23b



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
14	Steigerhek Grille de protection Scaffolding fence	1.09				13.6	30	0701/851	197,80
		1.57			1.00	15.9	30	2679/157	176,70
		2.07			1.00	19.5	30	2679/207	201,90
		2.57			1.00	23.0	30	2679/257	223,60
		3.07			1.00	26.3	30	2679/307	247,20
15	Beschermingsnet met bevestigingsmateriaal kunststof blauw Filet de protection avec matériel de montage plastique bleu Protection-net with fastening material plastic blue	10.0				5.9	30	6232/002	121,00
16	Steigernet wit kunststof, rol Filet d'échafaudage blanc plastique, rouleau Scaffolding-net white plastic, roll	50.0			2.07	9.5	30	9118/207	113,19
		50.0			2.57	13.0	30	9118/257	140,53
		50.0			3.07	15.0	30	9118/307	171,70
17	Bevestigingsriem Ceinture de fixation Fastening strap	0.50				1.5	50	6235/002	2,20
18	Voetspindelverankering 50 cm rozetafstand Attache pour socle réglable distance rosace 50 cm Spindle fixture with wedge head distance rosette 50 cm	0.50				2.0	150	2602/100	32,20
19	Voetspindelverankering met halve spiekoppeling Attache pour socle réglable avec demi collier à clavette Spindle fixture with half wedge head coupler					2.3	100	0709/604	47,40
20	Voetspindelverankering Attache pour socle réglable Spindle fixture					0.8	450	2602/033	27,50
21	Afstandhouder, ankerbuis Tendeur, ancrage Spacer, Wall tie	0.38				1.6	250	1754/038	13,80
		0.70				2.8	50	1754/069	19,60
		0.95				3.7	50	1754/095	21,30
		1.45				5.7	50	1754/145	29,00
22	Afstandhouder met gebogen haak Entretoise avec le crochet courbé Spacer with bowed hook	1.00				3.8	50	0724/557	41,80
23	Ankerplaat M10 - M12 (incl. instructie) Plaque d'ancrage (avec instruction) Anchor plate (with instruction)	0.14	0.04		0.4		9500/011	7,36	
23a	Schroefoog met metrische draad L'oeil de hélice avec filetage métrique Eye-bolt with metric wire	M10 mm	50 mm	Ø 22 mm	0.1	50	9500/012	1,82	
		M10 mm	300 mm	Ø 22 mm	0.3	50	9500/013	2,77	
		M12 mm	50 mm	Ø 22 mm	0.1	50	9500/014	2,23	
		M12 mm	300 mm	Ø 22 mm	0.3	50	9500/015	3,77	
		M12 mm	380 mm	Ø 22 mm	0.4	50	9500/018	5,07	
		M12 mm	550 mm	Ø 22 mm	0.4	50	9500/019	7,36	
23b	Doorsteek-anker M10 x 105 mm Goujon d'ancrage M10 x 105 mm Anchor bolt M10 x 105 mm					0.1		9500/016	2,70
24	Kunststofplug Cheville Expanding plug	14 mm	70 mm		0.3	25	4008/072	0,40	
		14 mm	100 mm		0.3	25	4008/102	0,46	
		14 mm	135 mm		0.4	25	4008/137	0,60	
25	Ringschroef Vis avec anneau Ring bolt	12 mm	95 mm	Ø 23 mm	0.2	10	4009/097	1,95	
		12 mm	120 mm	Ø 23 mm	0.2	10	4009/122	2,10	
		12 mm	190 mm	Ø 23 mm	0.3	10	4009/192	2,42	
		12 mm	230 mm	Ø 23 mm	0.3	10	4009/232	2,70	
		12 mm	300 mm	Ø 23 mm	0.4	10	4009/302	3,60	
		12 mm	350 mm	Ø 23 mm	0.5	10	4009/352	4,20	
		12 mm	400 mm	Ø 23 mm	0.6	10	9500/400	4,86	

24



25



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

⌚ Op aanvraag
Sur demande
On request

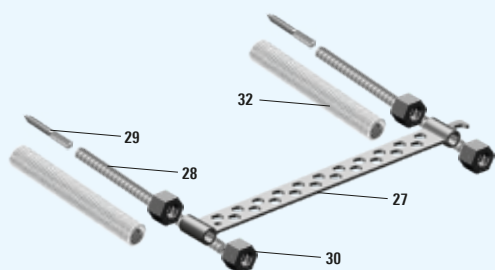
📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Verankering en borging

Het isolatiemuuranker bevordert de overbrenging van grote, evenwijdig aan de gevel verlopende krachten. Per muuranker benodigd: 1 stuks ankerplaat, 2 stuks draadstang, 2 stuks stokeind, 4 stuks borgmoer, 2 stuks kunststof plug, 2 stuks huls op maat gesneden, 2 stuks doppen voor afwerking ankergat.



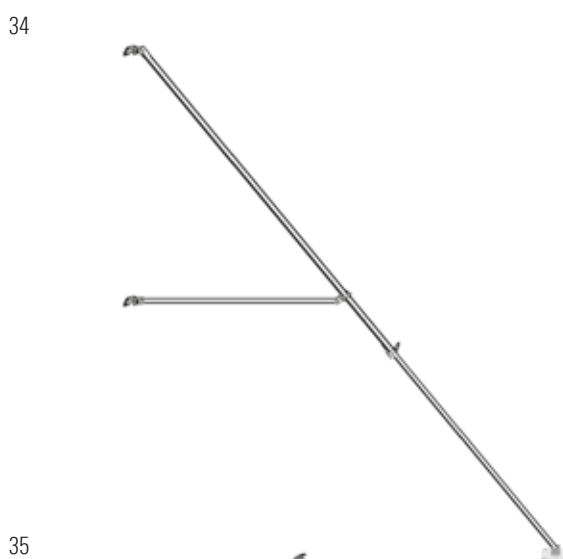
L'ancrage mural isolant améliore la transmission de forces importantes, parallèles à la façade. Les éléments suivants sont nécessaires pour réaliser un ancrage mural : 1 plaque d'ancrage, 2 barres d'ancrage, 2 écrous, 4 contre-écrous, 2 chevilles, 2 gaines synthétiques coupées sur mesure, 2 bouchons pour la finition du trou d'ancrage.



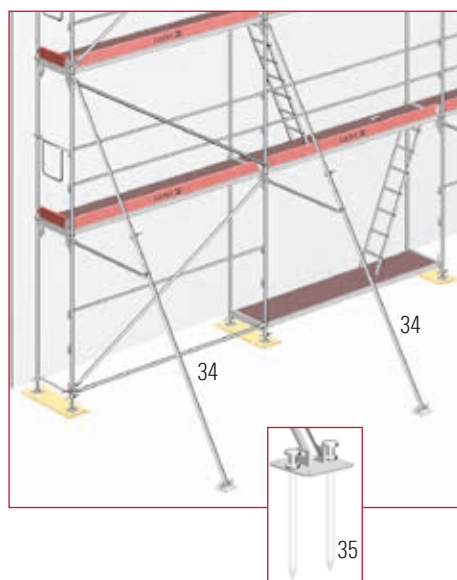
[NL WDVS Isolatiemuuranker](#)



[FR WDVS Ancrage mural isolant](#)



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
26	Isolatiemuuranker 600 compleet Ancre mural isolant 600 complèt Isolation anchor 600 complete	0.60				5.5	180	4000/600	150,30
27	Overbruggingsplaat 0.60 m t.b.v. isolatiemuuranker Poutre ancre 0.60 m Tie beam 0.60 m	0.60				2.5	300	4000/200	70,40
28	Draadstang 0.38 m t.b.v. isolatiemuuranker Barre ancre 0.38 m Tie rod 0.38 m	0.38				1.0	10	4000/122	25,31
29	Stokeind M12 125 mm t.b.v. isolatiemuuranker Eitcs ecrou 125 mm Etics hanger bolt 125 mm	0.125				0.1	25	4000/127	2,80
30	Dywidag borgmoer SW36 x 30 mm Contre-ecrou M36 x 30 mm Lock nut WS36 x 30 mm				36	0.2	20	2671/132	5,83
31	Kunststofplug 14 x 70 mm Cheville 14 x 70 mm Expanding plug 14 x 70 mm					0,3	25	4008/072	0,40
32	Flexibele kunststof mantelbuis 32 x 24.9 mm zelf op maat te maken Tuyau de gaine en plastique flexible 32 x 24.9 mm, faites vous même sur mesure Flexible plastic casing pipe 32 x 24.9 mm, tailor-made by yourself								
33	Grondanker (verzinkt) Ancre au sol (galvanisé) Ground anchor (galvanized)	1.50 1.00	0.20 0.20			7.1 3.8		9400/500 9400/600	117,46 54,45
34	Stabilisator (zijsteun), telescopisch 3.3 - 6.0 m Stabilisateur, télescopique réglable 3.3 - 6.0 m Scaffolding support, telescoping 3.3 - 6.0 m					28.4	20	4032/600	233,90
35	Aardnagel D24 x 470 mm Clou stabilisateur, dia. 24 mm Peg solid dia. 24 mm					1.8	50	4032/100	12,50



[NL Telescopische stabilisator
\(zijsteun\)](#)

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

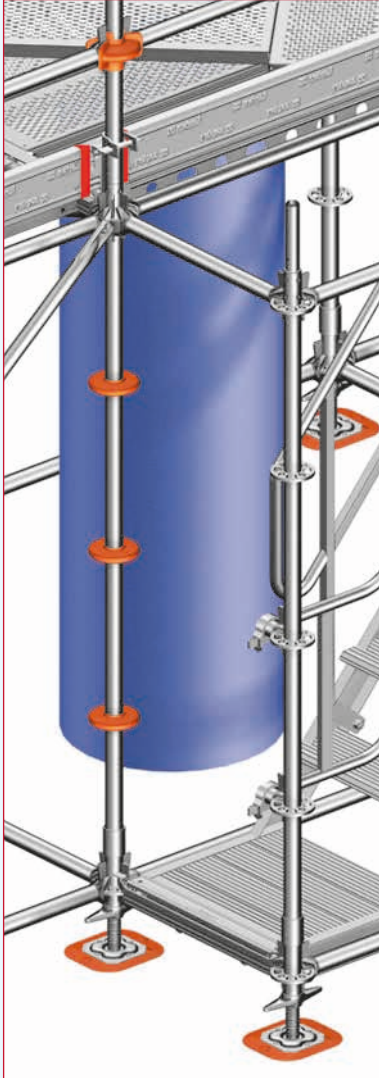
Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Gereedschap en markering

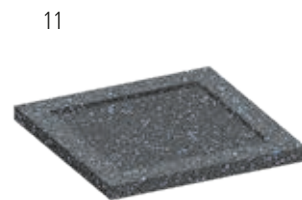
Voor de montage van steigers zijn de verschillende gereedschappen beschikbaar.

Voor het markeren van de status van de steiger wordt een steigerlabel toegepast. Voor het plaatsen van dit label is een etui beschikbaar.



Plusieurs outils sont disponibles pour le montage des échafaudages.

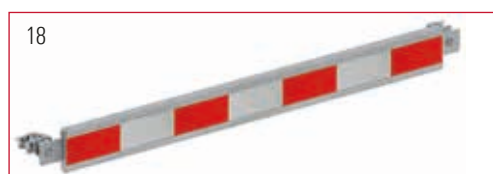
Une étiquette d'avertissement (Scafftag) est utilisée pour indiquer l'état de l'échafaudage. Une poche est disponible pour le placement de cette étiquette d'avertissement.



Voorkant
Face avant
Front

Achterkant
Le côté arrière
Backside

Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]	
1	Ratelsleutel 19 / 22 mm Clef à cliquets 19/22 mm Ratched wrench 19/22 mm					0.4	25	9500/025 🇳🇱	36,97	
2	Steigerhamer Marteau d'échafaudage Scabbling pick (hammer)					0.8		9500/029 🇳🇱	34,81	
3	Magneetwaterpas compact Niveau d'eau magnetique Magnetic spirit level					0.4	5	4006/666 🇳🇱	71,90	
4	Werkriem multi 109-127 cm 5 cm breed Ceinture de travail multi 109-127 cm/5 cm noir Work belt multi 109-127 cm/5 cm black					0.3		9500/052 🇳🇱	16,60	⊖
5	Ratelhouder voor aan multiriem Porteur de cle a cliquet Ratchet key holder					0.1		9500/053 🇳🇱	12,22	⊖
6	Hamerhouder voor aan multiriem Porteur de marteau Hammer holder					0.1		9500/055 🇳🇱	13,29	⊖
7	Kunststof beschermkap voor halve rozet, fluor Gaine de protection en plastique pour les demi-rosaces, fluor Plastic protective cover for half-rosette, fluorine					0.1	10	4007/012 🇳🇱	5,55	
8	Kunststof beschermkap voor hele rozet, fluor Gaine de protection en plastique pour les rosaces complètes, fluor Plastic protective cover for rosette, fluorine					0.1	10	4007/013 🇳🇱	5,55	
9	Kunststof beschermkap diagonaal of kruis/draaikoppeling, incl. reflector fluor Gaine de protection en plastique pour les diagonales et les colliers orthogonaux orientables Réflecteur compris. Fluor. Plastic protective cover diagonal or cross/twist link, incl. reflector, fluorine					0.1	10	4007/014 🇳🇱	3,98	
10	Kunststof slof voor voetspindel, fluor incl. reflector Plaque de protection en plastique pour socle réglable. Réflecteur compris. Fluor Plastic base plate for foot spindle, fluorine					0.2	10	4007/010 🇳🇱	5,60	
11	Rubber slof, zwart/blauw Plaque de protection caoutchouc pour socle réglable, noir/bleu Base plate, rubber, black/blue	0.20	0.20			0.4	10	9810/013 🇳🇱	4,93	
12	Kunststof afwerkdop, Ø48.3 mm A Bouchon plastique, Ø48.3 mm A Tube end cap, Ø48.3 mm A						50	6494/584 🇳🇱	0,37	
13	Afwerkdop Ø 48.3 mm vlak (binnen) kunststof Bouchon Ø 48.3 mm plat (intérieur) plastique Cap Ø 48.3 mm (inside) flat plastic						50	6494/586 🇳🇱	0,55	
14	Afwerkdop Ø 48.3 mm (binnen) rond kunststof Bouchon Ø 48.3 mm ronde (intérieur) plastique Cap Ø 48.3 mm (inside) round plastic						50	6494/533 🇳🇱	0,95	
15	Rubber dop voor buis Ø 48.3 mm Bouchon caoutchouc tube Ø 48.3 mm Rubber base for tube Ø 48.3 mm					0.1	50	1020/000 🇳🇱	6,40	
16	Steigerlabel etui Étiquette d'avertissement (Scafftag) poche Scafftag softcase							9500/033 🇳🇱	4,72	
17	Steigerlabel Étiquette d'avertissement (Scafftag) Scafftag card							9500/034 🇳🇱	3,45	
18	Vakafzetting met signalering met halve koppeling Barrage longitudinal avec marquage avec demi-collier Longitudinal barrier with marking with half coupler	1.50				5,5	70	0733/209 🇳🇱	139,90	



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Transport en hijsmiddelen

Voor het hijsen van steigermateriaal kan gebruik worden gemaakt van handbediende hijs hulpmiddelen. Aan de console voorzien van een console-adapter voor hijs wiel, kunnen het hijswiel of het hijswiel met valbeveiliging worden gehangen.

Voor het transport van steigermateriaal worden stapelpallets voor lange onderdelen en stapelbakken of gaaspallets(bakken) voor kleinere onderdelen gebruikt. *(Stapelbakken en gaaspallets(bakken) zijn gecertificeerd).*

Stapelpallets voor opslag en vervoer van buizen, liggers, diagonalen, kantplanken en vlonders. Stapelpallets zijn voorzien van 4 losse staanders die in het basisframe kunnen worden opgeborgen voor ruimtebesparing tijdens opslag.

Stapelpallets 125 zijn geschikt voor ca. 84 staanders of 200 liggers 1.09 m of 150 stuks liggers ≥ 140 m of, 140 diagonalen, of 11 robuustvlonders 0,61 m, of 24 stalen vlonders 0,32 m. Stapelpallets kunnen handmatig worden verplaatst door het toepassen van 4 stuks zwenkwiel voor stapelpallet.



Des dispositifs de levage manuels peuvent être utilisés pour hisser le matériel d'échafaudage. Le palan ou le palan avec frein d'arrêt peut être accroché à la console universelle, munie d'un adaptateur de console pour palan.

Pour le transport du matériel d'échafaudage, des palettes tubulaires sont prévues pour les longs éléments et des habillages ou palettes grillagées pour les plus petits éléments. *(Les habillages ou palettes grillagées sont certifié).*

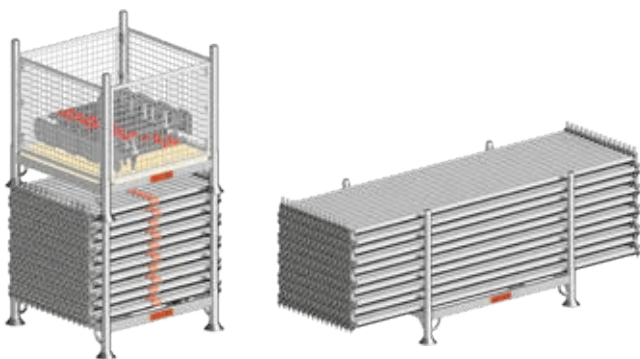
Les palettes tubulaires peuvent être utilisées pour l'entreposage et le transport de tubes, de moises, de diagonales, de plinthes, de planchers. Les palettes tubulaires sont munies de 4 montants amovibles qui peuvent être rangés dans le cadre de base pour économiser de l'espace pendant l'entreposage.

Les palettes tubulaires 125 conviennent pour environ 84 montants ou 200 moises de 1,09 m ou 150 moises ≥ 140 m ou 140 diagonalen ou 11 planchers robustes de 0,61 m ou 24 planchers en acier de 0,32 m.

Les palettes tubulaires peuvent être déplacées manuellement en utilisant 4 roues pivotantes pour palette tubulaire.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]	
1	Console met pen buis-oplegging Console universelle avec goujon application-tube Console bracket with spigot, tube application		0.73			6.8	80	2631/073 🇳🇱	52,00	
2	Console-adapter T16 voor hijswiel Adapteur de console T16 pour palan Console adapter T16 for hoist wheel					1.4	250	4419/003 🇳🇱	36,00	
3	Hijswiel Palan Hoist wheel					2.7	48	4419/000 🇳🇱	133,70	
4	Hijswiel met valbeveiliging Palan avec frein d'arrêt Hoist wheel with over-run brake					5.0	48	4419/001 🇳🇱	265,00	⊖
5	Lichtgewicht hijsconsole 0.40 m Console de levage léger 0.40 m Hoist console bracket, LW 0.40 m		0.40			1.0	200	0722/861 🇳🇱	126,10	
6	Hijswiel console zwenkbaar incl. hijswiel Console poulie pivotant avec palan Bracket swiveling with hoist wheel					5.1		9800/016 🇳🇱	342,91	
7	Touw voor hijswiel La corde pour palan Rope for hoist wheel	20 40 60 80				2.6 4.8 18.5 25.0	40 24 50 12	4419/020 🇳🇱 4419/040 🇳🇱 0725/147 🇳🇱 0722/421 🇳🇱	76,90 113,50 265,10 318,80	
8	Ophangbalk met hijs oog en sleufgaten inclusief twee halve koppelingen 2.00 - 2.072 m Poutre de suspension avec œillet de levage et les fentes y compris deux demi colliers 2.00 - 2.072 m Beam suspension with lifting eye and slots including two half couplings 2.00 - 2.072 m					18.3		9580/050 🇳🇱	496,58	
9	Stapelbak thermisch verzinkt, gecertificeerd Habillage galvanisé à chaud, certifié Piling box, hot-dip galvanized, certified	1.00 1.25	0.80 0.85	0.45 0.60		52.0 68.0		9650/012 🇳🇱 9650/004 🇳🇱	307,16 388,38	⊖ ⊖
10	Gaaspallet thermisch verzinkt, gecertificeerd Pallette grillagée, galvanisé à chaud, certifié Mesh pallet, hot-dip galvanized, certified	1.25	0.85	0.60		64.0		9650/009 🇳🇱	388,38	⊖
11	Afdeknet voor stapelbak of gaaspallet 1.25 x 0.85 m Filet de habillage et palette grillagée 1.25 x 0.85 m Protection net piling box and mesh pallet 1.25 x 0.85 m	1.25	0.85	0.60		0.7		9650/011 🇳🇱	50,86	⊖
11	Afdeknet voor stapelbak 1.00 x 0.80 m Filet de habillage 1.00 x 0.80 m Protection net piling box 1.00 x 0.80 m	1.00	0.80	0.45		0.7		9650/013 🇳🇱	36,75	⊖
12	Stapelpallet Palette tubulaire Tube pallet	0.85	0.85	0.71		30.8	10	5105/085 🇳🇱	232,20	
13	Stapelpallet Palette tubulaire Tube pallet	1.25	0.85	0.71		32.0	10	5105/125 🇳🇱	240,20	



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

🕒 Op aanvraag
Sur demande
On request

🇳🇱 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

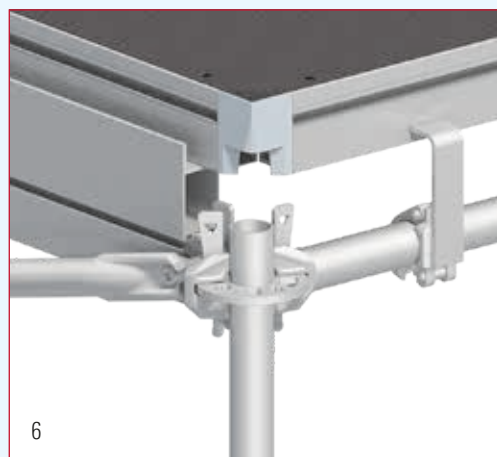
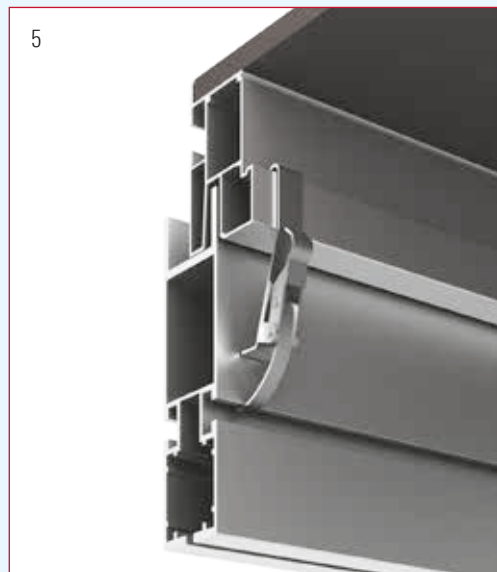
⊖ Nettoprijs
Prix net
Netto price

▶ Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Event: podia en tribunes

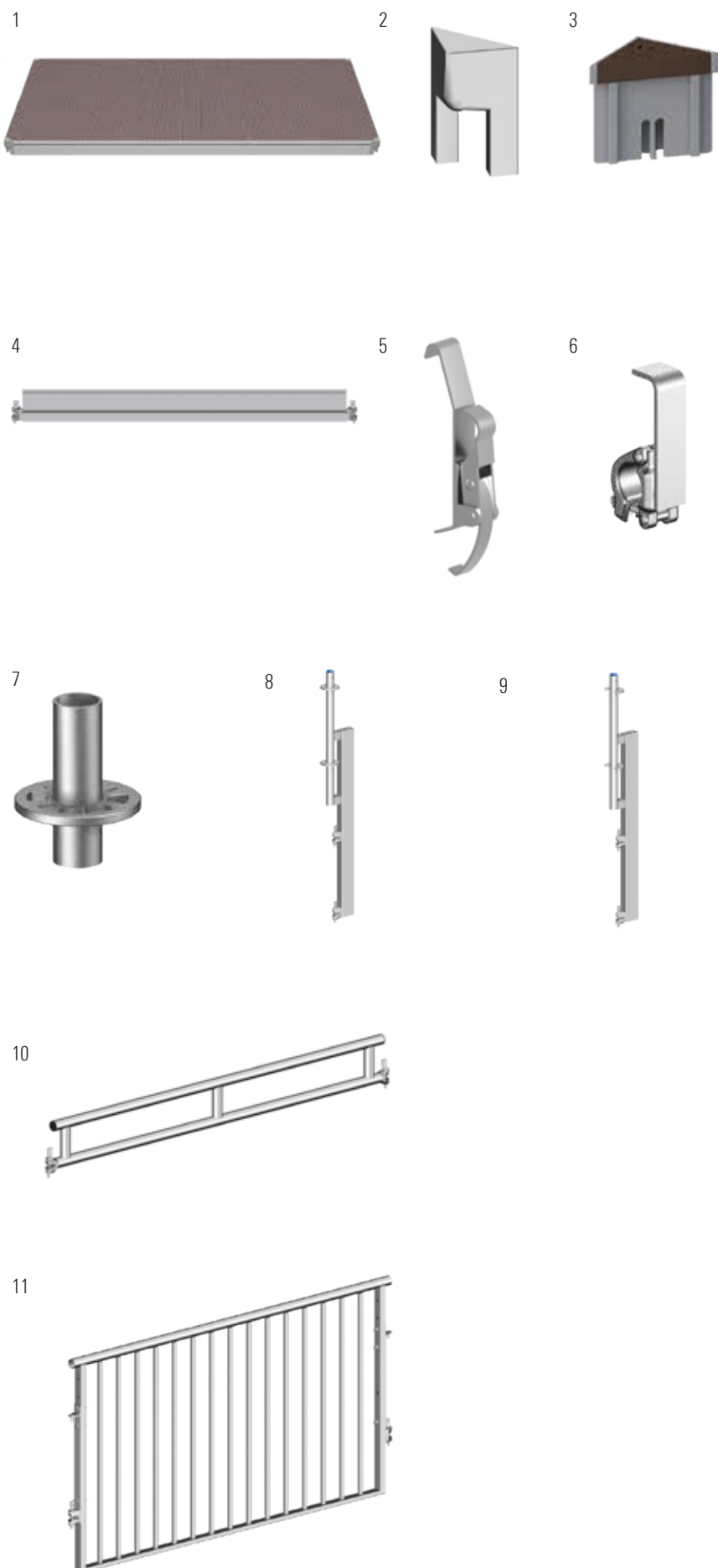
Het Allround systeem vorm vaak de basis van podium vloeren en tribunes. In deze catalogus zijn enkele vaak toegepaste onderdelen voor podia en tribunes opgenomen.

Eventvloender T16 met verwijderbare hoeken, voor het snel realiseren van de vloer van een podium of tribune. Event vloeren worden opgelegd op de aluminium drawsbalk die aan de rozetten van de staanders worden gemonteerd. Vloenders worden geborgd tegen opwippen met de event borgclip (5). Met de halve koppeling met haak (6) wordt de vloer geborgd tegen verschuiven.



Le système Allround constitue souvent la base de planchers de scènes et de tribunes. Ce catalogue reprend quelques-uns des éléments souvent utilisés pour les scènes et les tribunes.

Le plancher de scène T16 avec angles amovibles permet de réaliser rapidement un plancher de scène ou de tribune. Les planchers de scène sont posés sur la poutrelle de scène en aluminium laquelle est fixée aux rosaces des montants. Les planchers sont sécurisés contre le soulèvement à l'aide d'un clip pour plancher de scène. Le collier simple avec cornière est utilisé pour sécuriser le plancher contre le glissement.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Eventvlonder T16, aluminium frame Plancher de scène T16, cadre aluminium Event deck T16, aluminum frame	1.00	1.00			18.3	10	5402/205	309,30
		1.04	1.04			19.3	10	5402/208	309,30
		2.07	1.04			34.3	10	5402/209	482,70
2	Hoekstuk t.b.v. eventvlonder, kunststof (bruin) T4, T7, T10 Angle amovible pour plancher, plastiques T4, T7, T10 Plastic corner for event deck (brown) T4, T7, T10					0.1	50	6494/103	2,71
3	Hoekstuk t.b.v. eventvlonder, kunststof T16 Angle amovible pour plancher, plastiques T16 Plastic corner for event deck T16					0.1	50	5403/523	3,22
4	Aluminium dwarsbalk Poutrelle de scène en aluminium Event transom	1.00				6.4	60	5400/010	129,90
		1.03				6.6	60	5400/020	130,50
		2.00				11.4	60	5400/040	200,00
		2.07				12.0	60	5400/050	200,90
		2.57				14.6	60	5400/070	242,20
5	Event vlonderborgclip T16 Clip pour plancher de scène T16 Locking clip for event deck T16	0.16				0.1	50	5403/521	10,18
6	Halve koppeling met haak Collier simple avec cornière Half-coupler with angled profile					1.4	25	5403/510	22,30
7	Voetstuk voor tribune Embase spéciale pour tribune Base for tribune	0.17				1.1	250	5601/000	19,10
8	Leuningbaluster met 2 rozetten Support garde-corps de scène avec 2 rosaces Guardrail post with 2 complete rosettes	1.60				13.8	20	5406/000	141,50
9	Leuningbaluster met 2 halve rozetten Support garde-corps de scène avec 2 demi rosaces Guardrail post with 2 cutaway rosettes	1.60				13.4	20	5405/055	139,50
10	Dubbele handleuning voor podium Main courante (double) Handrail (double)	2.07				14.5	40	5417/207	117,70
		2.57				18.7	40	5417/257	128,90
11	Hekwerkleaning in hoogte verstelbaar, kindveilig Grille avec garde-corps sûr, réglable Guardrail, adjustable with child safety feature	1.00				19.8	25	5409/100	227,50
		1.03				20.0	25	5409/104	227,50
		1.57				25.8	25	5409/157	272,70
		2.00				30.5	25	5409/200	309,70
		2.07				30.8	25	5409/207	309,70
2.57				35.8	25	5409/257	354,10		

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

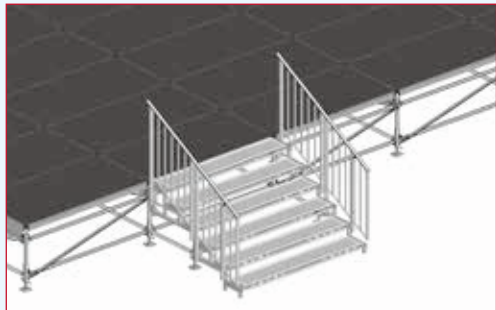
Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Event

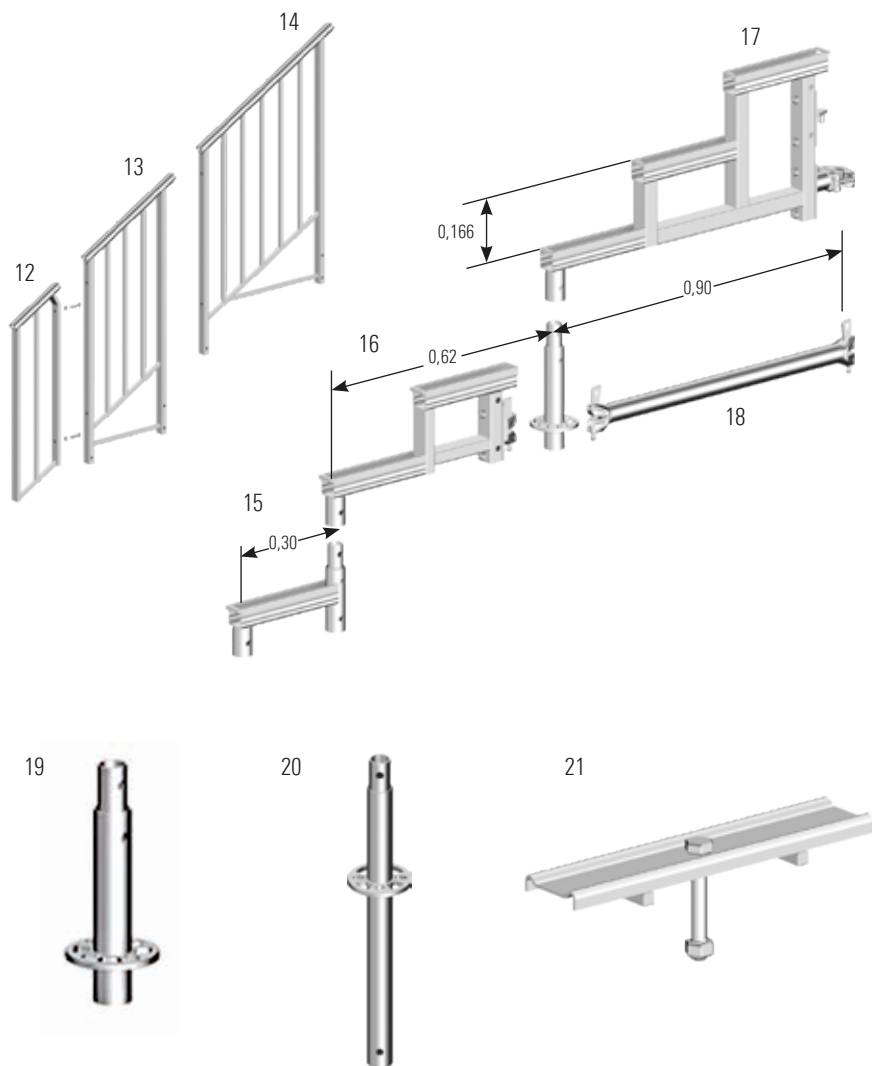
Vloeren kunnen worden voorzien van leuningen of hekwerken die aan leuningballusters worden gemonteerd.

De modultrap sluit aan op de eventvloeren en is in verschillende hoogtes uit te voeren.



Les planchers peuvent être munis de garde-corps ou de grillages fixés aux supports de garde-corps de scène.

Le module escalier s'adapte aux planchers de scène et peut être exécuté en différentes hauteurs.



Wielen

Wielen worden toegepast om een steiger verrijdbaar te maken,

Les roues pivotantes permettent de déplacer un échafaudage en le roulant.



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
12	Leuning voor moduultrap kindveilig 1 trede Module escalier garde-corps sûr pour limon 1 échelle Guardrail for modular stairway, child safe 1 step	1.10	0.30			6.5	40	5407/011	113,30
13	Leuning voor moduultrap kindveilig 2 tredes Module escalier garde-corps sûr pour limon 2 échelles Guardrail for modular stairway, child safe 2 steps	1.10	0.60			14.0	25	5407/012	159,30
14	Leuning voor moduultrap kindveilig 3 tredes Module escalier garde-corps sûr pour limon 3 échelles Guardrail for modular stairway, child safe 3 steps	1.10	0.90			16.0	25	5407/013	197,00
15	Zijkant t.b.v. moduul trap 1 trede Traverse de module escalier pour limon 1 échelle Stringers for modular stairway 1 step		0.30			2.4	50	5407/001	72,90
16	Zijkant t.b.v. moduul trap 2 tredes Traverse de module escalier pour limon 2 échelles Stringers for modular stairway 2 steps		0.60			5.5	50	5407/002	155,70
17	Zijkant t.b.v. moduul trap 3 tredes Traverse de module escalier pour limon 3 échelles Stringers for modular stairway 3 steps		0.90			8.0	20	5407/003	229,70
18	Buisligger 0.90 m Tube d'échafaudage 0.90 m Ledger, tube application 0.90 m	0.90				3.4	50	2601/090	37,20
19	Voetstuk voor moduul trap Socle pour limon Base collar for modular stairway	0.26				2.0	450	5407/021	30,90
20	Voetstaander met pen t.b.v. moduultrap Montant avec goujon pour limon Standard with spigot for stairway stringer	0.59				3.1	250	5407/022	39,20
21	Vlonderborging 0.29 m Joint de securite 0.29 m Lift-off prevent 0.29 m	0.29				0.4	500	5407/030	22,50

Roues pivotantes

Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Zwenkwiel 1000 kg ø 200 mm Roues pivotantes 1000 kg ø 200 mm Swivel castor 1000 kg ø 200 mm					6.3	70	1260/201	164,50
2	Zwenkwiel 1000 kg ø 200 mm met loopvlak van polyurethaan (anti-statisch) Roues pivotantes 1000 kg ø 200 mm avec revêtement en polyuréthane(anti-statique) Swivel castor 1000 kg ø 200 mm with coating of polyurethane (anti-static)					6.8	70	1260/202	236,70
3	Zwenkwiel halve kopp. 1200 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60m Roues pivotantes avec demi collier 1200 kg ø 200 mm Swivel castor with half coupler 1200 kg ø 200 mm					12.0	50	1267/200	312,10

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Ondersteuningen

Het Layher Allroundsysteem is ook uitermate geschikt voor horizontale ondersteuning. In de ondersteuning kunnen zoveel mogelijk dezelfde onderdelen gebruikt worden waarmee ook de gevelsteiger gebouwd wordt. Dit verhoogt de inzetbaarheid van materieel en geeft besparing in transport.

De kopspindel wordt gebruikt om baddingen te ondersteunen. Eventueel voorzien van kantelplaat.

Op locaties waar geen voetspindels benodigd zijn, kunnen voetplaten worden toegepast met rozetten om een verstevigingsslag te realiseren. Het verstelstuk kan worden gebruikt als er onvoldoende ruimte is voor de kopspindel in de aanwezige staander of een staander met pen wordt toegepast. Een kopspindel kan door liggers worden ondersteund door middel van de kopspindelbuis.

Met het Layher valkopsysteem worden volledige ondersteuning gerealiseerd die afhankelijk van uitharding van het beton in fases kan worden gedemonteerd en hergebruikt. De valkop komt op de staanders (al dan niet met valkopspindel) ondersteund een stramien van verwijderbare systeembruggen. De systeembruggen kunnen met het baluster opzetstuk voorzien worden van leuning.



Le système Layher Allround convient aussi parfaitement pour des étaielements horizontaux. L'étaielement peut être construit avec autant d'éléments identiques que possible que ceux utilisés pour l'échafaudage de façade. Ceci augmente la disponibilité du matériel et permet de réaliser des économies de transport.

La fourche réglable est utilisée pour étayer des madriers. Éventuellement avec une plaque de basculer. Sur des sites où les socles réglables ne sont pas nécessaires, des socles fixes avec rosaces peuvent être utilisés pour réaliser un niveau de renfort. La liaison pour fourche réglable peut être utilisée si l'espace est insuffisant pour la fourche réglable posée dans le montant ou si un montant avec goujon est utilisé. Une fourche réglable peut être étayée par des moises au moyen du tube pour fourche réglable.

Le système à tête de décintrement de Layher peut être utilisé pour un étaielement complet, lequel peut être démonté et réutilisé en phases, en fonction du durcissement du béton. La tête de décintrement se place sur les montants (avec ou sans socle réglable pour tête de décintrement) et soutient un canevas de poutres (système) amovibles. Les poutres (système) peuvent être munies de garde-corps au moyen de l'accessoire balustr.



TwixBeamsysteem

Scan de QR-code:



Système TwixBeam

Scannez le code QR :



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Kopspindel 18x10 cm Tête broche réglable 18x10 cm Adjustable spindle head 18x10 cm	0.18	0.15	0.60		8.0	100	5316/060 📦	49,90
1	Kopspindel massief 18x10 cm Fourche lourd réglable 18x10 cm Adjustable spindle head heavy duty 18x10 cm	0.18	0.15	0.60		9.0	100	0732/798 📦	74,62
2	Kantelplaat voor kopspindel Plaque de basculer pour fourche réglable Overturning-plate for head jack					3.0		9300/011 📦	37,99
3	Spindelmoersleutel Clé pour écrou réglable Spindle wrench					2.5	5	9500/009 📦	88,51
4	Voetplaat met rozet t.b.v. ondersteuning Ø48.3 mm Socle fixe avec rosace pour soutien Base collar with rosette for support		0.15	0.25		2.0		0724/664 📦	40,60
5	Voetplaat met 2 rozetten t.b.v. ondersteuning Ø48.3 mm Socle fixe avec 2 rosaces pour soutien Base collar with 2 rosettes for support		0.15	0.55		3.6		0727/041 📦	62,30
6	Verstelstuk t.b.v. kopspindel Liaison pour fourche réglable Adjusting element for head jack	0.25				2.5		9300/007 📦	45,14
7	Kopspindelbuis, ring 50 Tube pour fourche réglable, rosace 50 Topspindle tube, rosette 50					4.1		9300/009 📦	56,61
7	Kopspindelbuis, ring 54 Tube pour fourche réglable, rosace 54 Topspindle tube, rosette 54					4.1		9300/010 📦	56,61
8	Aluminium profieldrager met houten inlage Poutres de soutien en aluminium avec latte en bois Aluminumcarrier with wood inlay	3.00 4.00 5.00 6.00				18.0 24.0 30.0 36.0	48 48 48 48	4026/300 📦 4026/400 📦 4026/500 📦 4026/600 📦	265,50 349,10 430,10 512,60
9	Koppelstuk t.b.v. aluminium profieldrager Pièce d'attelage pour poutres de soutien en aluminium avec latte en bois Coupling piece for assembly of aluminum carrier with wood inlay	1.20				6.6	100	4026/000 📦	51,40
10	Halve koppeling voor alum. profielmontage Demi collier pour profilé de montage, alum. Half coupling for alum. mounting profile					2.0	25	0701/108 📦	41,50
11	Bout met moer (4+4 per koppelstuk) Boulon avec écrou (4+4 d'attelage) Special bolt with nut (4+4 coupling piece)					0.3		9840/003 📦	1,69
12	Valkop Tête de décintrement Drop head jack	0.12	0.12	0.35		4.1		9300/001 📦	94,52
13	Pen voor Valkop Axe pour Tête de décintrement Pin for Drop head jack					0.1	20	9300/008 📦	5,93
14	Haarspeldveer 2.8 mm Goupille bêta pour axe sécurité 2.8 mm Safety clip					0.1	50	4905/002 📦	0,74
15	Aluminium systeembrager Poutre en aluminium (système) Aluminumbeam (system)	0.73 1.09 1.40 1.57 2.07 2.57				5.2 7.6 11.4 11.3 16.5 20.4		9300/073 📦 9300/109 📦 9300/140 📦 9300/157 📦 9300/207 📦 9300/257 📦	182,84 196,72 208,67 236,91 259,14 345,17
16	Opwipbeveiliging aluminium systeembrager Sécurité de sursaut pour poutre en aluminium (système) Lock against lift-off for aluminum beam	0.70				2.8		9300/003 📦	32,38
17	T-bout + moer M 12 x 40 mm Bouton tête marteau avec écrou de blocage M 12 x 40 mm T-bolt with nut M 12 x 40 mm					0.1	50	4206/003 📦	2,35
18	Valkopspindel Socle réglable pour tête de décintrement Drop head jack spindle			0.60		4.3		9300/002 📦	78,79

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

📦 Op aanvraag
Sur demande
On request

📦 Voorraadartikel
Article in stock
Stock item

📦 Nettoprijs
Prix net
Netto price

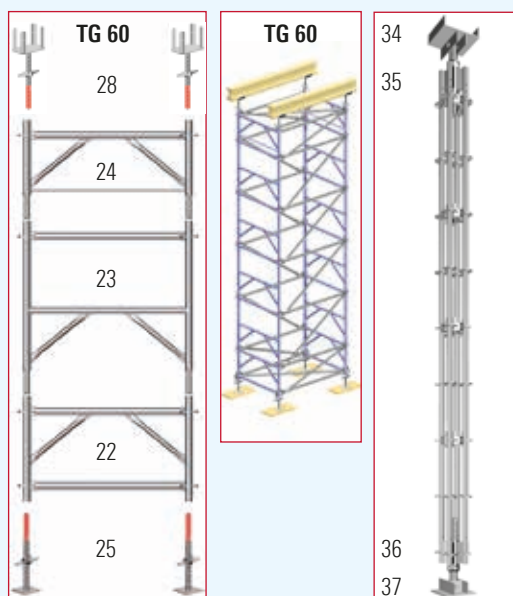
📦 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Ondersteuningen

Het TG60 systeem maakt eenvoudige, sterke, snelle en veilige te monteren ondersteuningstorens mogelijk welke volledig geïntegreerd kunnen worden binnen het Allround systeem. Het bestaat uit een beginframe en twee maten tussenframes met geïntegreerde rozetten. De breedte van de toren worden bepaald door de toe te passen standaard Allroundliggers.

Door het toepassen van de adapter voor zwenkwiel en zwenkwielen zijn de torens (tijdelijk) verrijdbaar te maken. TG60 frames hebben speciale stapelpallets voor het transport van tweeëntwintig frames per laag.

Door de toepassing van de een voetstuk voor vierhoekstaander en een kopstuk voor vierhoekstaander wordt een zware ondersteuning gerealiseerd door het bundelen van vier Allroundstaanders tussen een zware voetspindel en een zware kopspindel.



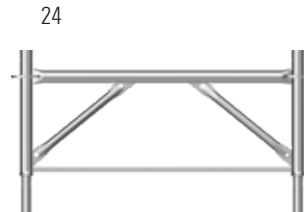
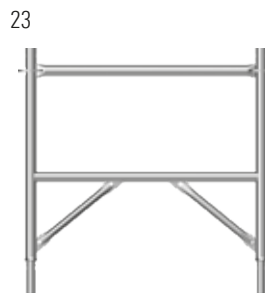
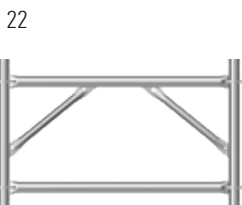
Le système TG60 permet de réaliser facilement et rapidement des tours d'étaieement solides et sûres, lesquelles peuvent être totalement intégrées au système Allround.

Il se compose d'un cadre de départ et de cadres de jonction en deux dimensions, avec rosaces intégrées. La largeur de la tour est déterminée par l'application de moises Allround standard.

Les tours peuvent être déplacées (temporairement) en utilisant l'adaptateur pour roue pivotante et les roues pivotantes.

Des palettes d'empilage spéciales sont prévues pour les cadres TG60, permettant de transporter vingt-deux cadres par palette.

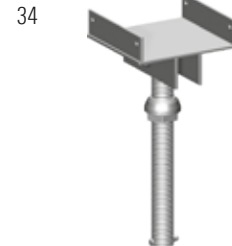
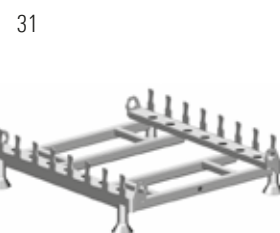
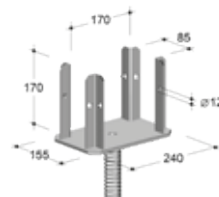
En utilisant une base à quatre départs pour étaieement lourd et une tête à quatre arrivées pour étaieement lourd, il est possible de réaliser un étaieement lourd en regroupant quatre montants Allround entre un socle réglable lourd et une fourche pour étaieement lourd.



[TG60 Ondersteuningstoren](#)



[TG60 Tour d'étaieement](#)



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
19	Baluster opzetstuk aluminium systeendrager Accessoire balustre pour poutre en aluminium (système) Baluster attachment for aluminum beam					5.7	100	0716/861	80,10
20	Balkschoen badding 56 x 156 mm Profil de serrage pour madrier 56 x 156 mm Corner-profile for wooden beam 56 x 156 mm		0.058	0.156		0.6		9300/004	20,17
21	Oplegplaat raveelbadding 56 x 156 mm Support pour traverse en bois 56 x 156 mm Support plate for timber joist 56 x 156 mm					0.3		9300/005	10,06
22	Beginframe TG60 Cadre de départ TG60 Starting frame TG60		1.09	0.71		15.7	21	2602/034	169,40
23	Tussenframe TG60 Cadre de jonction TG60 Connecting frame TG60		1.09	1.00		17.1	21	2602/035	156,00
24	Tussenframe TG60 Cadre de jonction TG60 Connecting frame TG60		1.09	0.50		12.4	21	2602/036	153,70
25	Voetspindel verstelbaar, massief TG60 Socle réglable, massif TG60 Base jack, adjustable, massiv TG60	0.60				6.7	200	5602/060	47,50
26	Voetspindelverankering Attache pour socle réglable Spindle fixture					0.8	450	2602/033	27,50
27	Tussenspindel Broche intermédiaire Intermediate spindle	0.80				8.3	100	2602/038	74,30
28	Vorkkopspindel 85-170 mm 0.45 m massief Fourche massif 85-170 mm 0.45 m Cross head jack, massiv 85-170 mm 0.45 m	0.17	0.085	0.45		6.9	90	5315/045	91,80
29	Adapter voor zwenkwiel Adaptateur pour roue pivotante Adapter for Castor wheel					6.4	50	2602/040	92,40
30	Zwenkwiel T12 (1000 kg) Roues pivotantes T12 Swivel castor T12					6.3	70	1260/201	164,50
31	Stapelpallet voor TG60 frames Palette d'empilage pour cadres TG60 Pallet for TG60 stacking frames					53.7	10	5113/003	575,60
32	Verankerings U profiel tussensframes TG60 pallet Securite U profil TG60 palette cadre de jonction Security U profile connecting frames TG 60 pallet	1.20				3.9	50	5113/004	32,90
33	Verankerings L profiel beginframes TG60 pallet Securite L profil TG60 palette cadre de départ Security L profile starting frames TG 60 pallet	1.20				3.4	10	5113/005	31,40
34	Zware kopspindel voor vierhoekstaander Tête broche réglable pour étauement lourd Adjustable spindle head heavy duty	0.70	0.32			30.9	25	5312/004	466,10
35	Kopstuk voor vierhoekstaander Tête 4 arrivées étauement lourd Heavy duty 4 way head collar			0.20		7.1	100	5312/003	197,40
36	Voetstuk voor vierhoekstaander Base 4 départs étauement lourd Heavy duty 4 way base collar	0.36	0.36	0.40		11.5	48	5312/002	308,10
37	Zware voetspindel voor vierhoekstaander Socle réglable articlé pour étauement lourd Heavy duty base jack	0.70				24.1	40	5312/001	466,10
38	Steeksleutel t.b.v. zware kop- en voetspindel Clé à fourche pour tête broche et de socle réglable lourde Single open-end wrench for heavy duty base and head jack	0.60				7.0	5	5312/005	308,70

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Afscherming

Voor het afschermen van de werkplek tegen weersinvloeden zijn afschermingen beschikbaar.

Zeilkappen bestaan uit steigerkapframes (1 per stelraam, voorzien van zeilregel voor zeilen aan beide zijde), zeilhouder (2 per vak) en zeilen in verschillende afmetingen. Zeilen worden aan de achterzijde aan een leuning afgespannen. De steigerkap is instelbaar om naar voren (over een dak) of achteren (strak tegen de gevel) uit te kragen en de richting van het afschot is zelf in te stellen.



Différentes protections sont disponibles pour protéger le lieu de travail contre les intempéries.

Les systèmes de bâches se composent de supports d'unité de bâche (1 par cadre, muni d'une ligne de bâche pour les 2 bâches latérales), de montants de bâche (2 par travée) et de bâches de différentes dimensions. Les bâches sont tendues à l'arrière au garde-corps. Le support d'unité de bâche est réglable pour une installation en porte-à-faux vers l'avant (au-dessus d'un toit) ou vers l'arrière (tendue contre la façade) et la direction du support peut être réglée selon la situation.

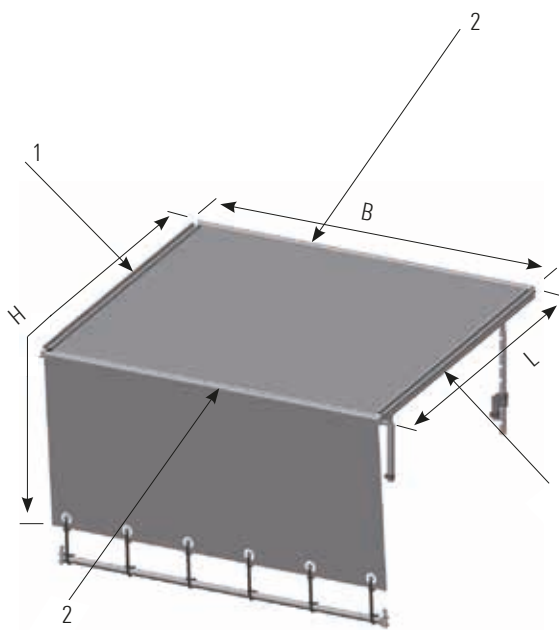
1



2



3



4



5



6



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Aluminium steigerkapframe Support d'unité de bache en aluminium Aluminumscaffold cover frame	1.50				7.8		9100/150	236,32
		2.00				9.3		9100/200	250,63
		2.35				10.0		9100/235	282,80
		2.50				10.3		9100/250	284,35
		2.75				10.7		9100/275	285,50
2	Zeilhouder Montant de bache Canvas glider	0.73				0.8		9101/073	25,91
		1.09				1.2		9101/109	31,79
		1.40				1.7		9101/140	31,79
		1.57				1.8		9101/157	37,51
		2.07				2.4		9101/207	43,32
		2.57				3.0		9101/257	49,11
		3.07				3.6		9101/307	54,86
3	Zeil met rubber spanner Bache avec boucle en caoutchouc Canvas cover with rubber band	1.50	0.73	2.80		2.0		9102/073	161,77
		1.50	1.09	2.80		2.7		9102/109	178,04
		1.50	1.40	2.80		3.6		9102/140	192,21
		1.50	1.57	2.80		4.0		9102/157	202,92
		1.50	2.07	2.80		5.1		9102/207	216,14
		1.50	2.57	2.80		6.1		9102/257	229,44
		1.50	3.07	2.80		7.3		9102/307	248,60
		2.00	0.73	3.30		2.5		9103/073	190,99
		2.00	1.09	3.30		3.3		9103/109	208,12
		2.00	1.40	3.30		4.2		9103/140	217,84
		2.00	1.57	3.30		4.5		9103/157	223,29
		2.00	2.07	3.30		5.6		9103/207	238,82
		2.00	2.57	3.30		7.1		9103/257	245,90
		2.00	3.07	3.30		8.5		9103/307	271,54
		2.35	0.73	3.65		2.7		9104/073	▶
		2.35	1.09	3.65		3.5		9104/109	▶
		2.35	1.40	3.65		5.0		9104/140	190,18
		2.35	1.57	3.65		5.5		9104/157	237,95
		2.35	2.07	3.65		7.0		9104/207	257,51
		2.35	2.57	3.65		4.8		9104/257	277,06
		2.35	3.07	3.65		5.7		9104/307	304,60
		2.50	0.73	3.80		2.8		9109/073	198,20
		2.50	1.09	3.80		3.8		9109/109	237,60
		2.50	1.40	3.80		5.0		9109/140	253,65
		2.50	1.57	3.80				9109/157	243,00
		2.50	2.07	3.80		6.7		9109/207	276,87
		2.50	2.57	3.80		8.2		9109/257	293,32
2.50	3.07	3.80				9109/307	354,30		
2.75	0.73	4.05		3.2		9111/073	210,48		
2.75	1.09	4.05		4.2		9111/109	242,32		
2.75	2.07	4.05		4.2		9111/207	327,46		
2.75	2.57	4.05		8.5		9111/257	350,80		
4	Borgclip Ø48.3 mm Goupille-clip Ø48.3 mm Spring clip Ø48.3 mm					0.1	20	1250/000	2,40
5	Borgclip steigerkapframe Ø 60.3 mm Goupille support d'unité de bache Ø 60.3 mm Hinged pin scaffold cover frame Ø 60.3 mm					0.1	20	9101/000	2,29
6	Rubber spanner 0.40 m met S-haak Boucle en caoutchouc+crichet-S 0., 40 m rubber band with S-bracket, 0.40 m	0.40				0.1	200	9102/000	2,16

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Afscherming

Voor het kortstondig afschermen van een klein deel van de steiger wordt de tijdelijke tussenkap gebruikt.

Voor een traditionele steiger kan men de tijdelijke tussenkap van 2.07 m toepassen.



La bâche temporaire est utilisée pour protéger momentanément une petite partie de l'échafaudage.

Pour un échafaudage traditionnel, vous pouvez utiliser la bâche temporaire de 2,07 m.

7



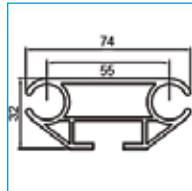
8



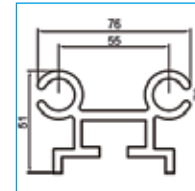
9



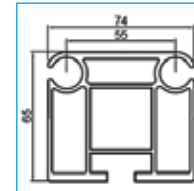
A



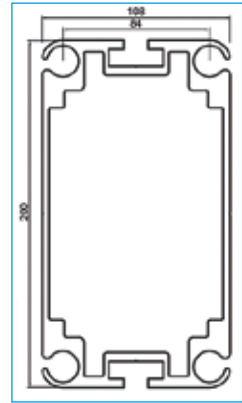
B



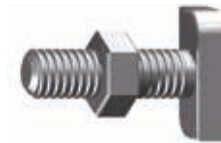
C



D



10



11



12



13



Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
7	Tijdelijke tussenkap Allround (voor met console) Bâche temporaire Allround (pour avec console) Allround temporary canvas cover (for with console)	2.07	1.09			4.7	9108/015	270,73	
		2.57	1.09			5.9	9108/016	307,16	
		3.07	1.09			7.0	9108/017	338,93	
	Tijdelijke tussenkap Allround voor uitschuiver tot 0.60 m Bâche temporaire Allround prolongés jusqu'à 0.60 m Allround temporary canvas cover extended up to 0.60 m	2.07	1.40/1.57			6.0	9108/025	281,71	
		2.57	1.40/1.57			7.5	9108/026	321,59	
		3.07	1.40/1.57			8.4	9108/027	420,22	
	Tijdelijke tussenkap Allround voor uitschuiver tot 0.80 m Bâche temporaire Allround prolongés jusqu'à 0.80 m Allround temporary canvas cover extended up to 0.80 m	2.07	1.40/1.57			6.5	9108/029	415,56	
		2.57	1.40/1.57			8.0	9108/028	446,32	
8	Rubber spanner 0.40 m met S-haak Boucle en caoutchouc+cricchet-S O., 40 m rubber band with S-bracket, 0.40 m	0.40				0.1	200 9102/000	2,16	
9	Aluminium zeilregel Ligne de la voile en aluminium Aluminium cover rule			A			4201/xxx	▶	
		6.0		B	17.8		9603/600	210,75	
				C			5574/xxx	▶	
				D			5577/xxx	▶	
10	T-bout + moer M 12 x 25 mm Bouton tête marteau avec écrou de blocage M 12 x 25 mm T-bolt with nut M 12 x 25 mm					0.1	50 4206/004	2,09	
11	Zeilregelhouder met spiekop Lisse pour profil avec clavette Railholder with wedge head					1.7	50 4201/001	34,80	
12	Zeilregelhouder met koppeling Lisse pour profil avec collier Railholder with half-coupler				19	1.7	50 4201/000	34,60	
13	Zeilregelhouder met spiekop, draaibaar Lisse pour profil avec clavette, orientable Railholder with wedge head, swiveling					0.9	25 5573/000	34,20	

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

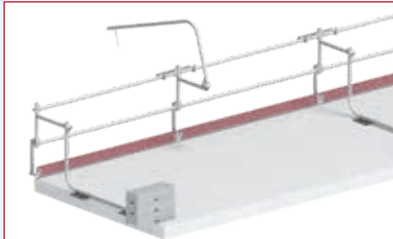
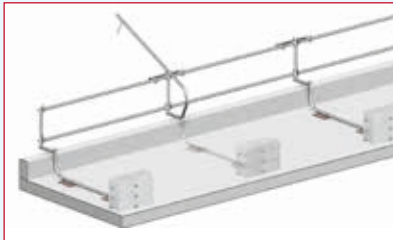
Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Dakrandbeveiliging voor platte daken is te realiseren met compacte of opklapbare leuningstaanders, ballastblokken en leuningen door toepassing van Allround liggers (tot max 3.07 m). Voor werkzaamheden aan de dakbedekking kan een steun tijdelijk worden opgestoken. Het systeem kan worden toegepast of uitgebreid met ondersteuning voor platdakrandbeveiliging, afschuifbeveiliging, of een leuningklemmen voor afwijkende vakmaten. Met de platdakrandbeveiliging wielset kan een verrijdbare afscherming worden gerealiseerd in combinatie met Allround staanders en liggers.

Leuningklemmen

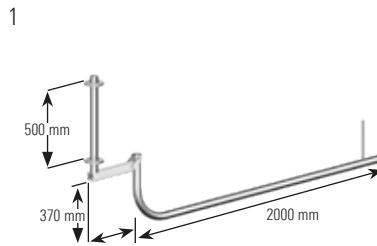
Met leuningklemmen kan men afscherming voorzien aan vloeren of opstaande randen. Op de klem worden Allround staanders geplaatst waartussen met ligger de leuningen worden aangebracht. Blitz kantplanken maken de afscherming op platte daken compleet.



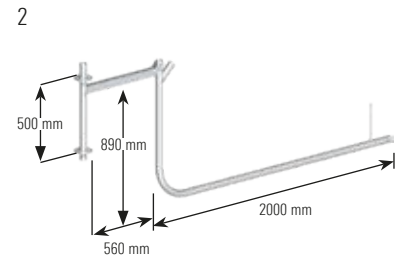
La protection pour rive de toiture plate peut être réalisée avec des montants de protection compacte ou escamotables, des blocs de lest et des garde-corps au moyen de moises Allround (jusqu'à max 3,07 m). Pour les travaux de toiture, un support temporaire peut être placé. Le système peut être appliqué ou étendu au moyen d'une lisse de montage extensible, une protection anti-basculement ou des fixations pour garde-corps en cas de travées hors norme. L'ensemble de roues de toiture permet de réaliser une protection mobile, en combinaison avec des montants et des moises Allround.

Fixations pour garde-corps

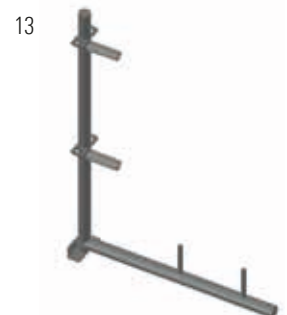
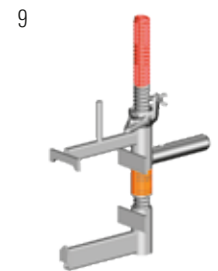
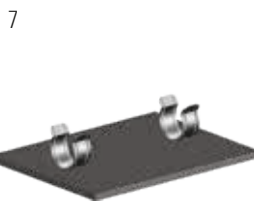
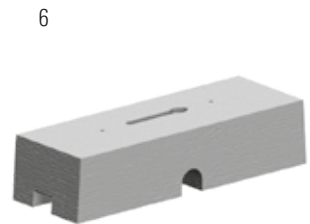
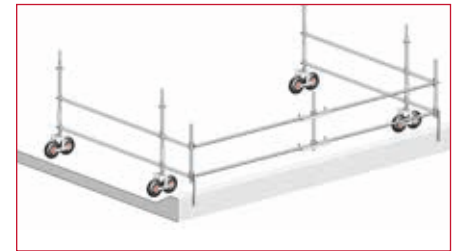
Grâce aux fixations pour garde-corps, il est possible de prévoir une protection des planchers ou de rebords droits. Les montants Allround sont placés sur la fixation, entre lesquels les garde-corps peuvent être installés au moyen d'une moise. Les plinthes Blitz complètent la protection sur les toits plats.



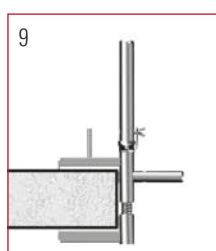
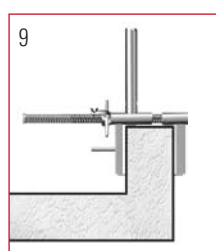
NL Dakrandbeveiliging platte daken met Allround



FR Protection pour rive de toiture plat avec Allround



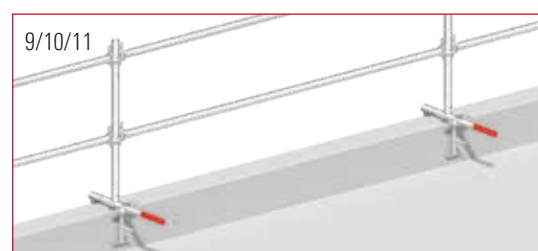
Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Steun platdakrandbeveiliging (opklapbaar laag) Montant protection pour rive de toiture (plier bas) (escamotable) Flat roof guardrail post (collapsible low)	2.40				13.7	20	2666/010	123,60
2	Steun platdakrandbeveiliging (opklapbaar hoog) Montant protection pour rive de toiture (plier haut) (escamotable) Flat roof guardrail post (collapsible high)	2.40				15.8	20	2666/011	130,40
3	Platdakrandbeveiliging wielset Ensemble de roues de toiture Flat roof wheel set					6.4	20	2666/015	186,80
4	Leuningklem dakrandbeveiliging Fixation pour garde-corps sur rive de toiture Flat roof guardrail stiffener	0.60				4.1	60	2666/030	65,80
5	Afschuifbeveiliging voor dakrandbeveiliging Protection anti-basculement pour rive de toiture Flat roof shift preventer	0.50				1.9	200	2666/020	25,70
6	Kunststof ballastblok 19 kg Bloc de lest en matière synthétique 19 kg Flat roof ballast 19 kg	0.69	0.25	0.16		21.2	50	2666/060	27,40
7	Ondersteuning voor platdakrandbeveiliging Lisse de montage extensible, aluminium Assembly guardrail, adjustable, aluminum	0.30	0.23			0.6	400	2666/050	14,90
8	Kantplankhouder dakrandbeveiliging Support de plinthe pour toiture terrasse flat roof toe board support					0.7	300	2666/070	20,30
9	Leuningklem (16-34 cm) Fixation pour garde corps (16-34 cm) Railing clamp (16-34 cm)	0.58				7.0	40	4015/100	97,90
10	Staander met pen, LW 50 cm rozetafstand Montant avec goujon, LW distance rosace 50 cm Standard with spigot, LW distance rosette 50 cm	1.00				5.0	28	2617/100	35,20
11	Ligger Moise Ledger							2601/xxx	
12	Kantplank (Blitz) Plinthe (Blitz) Toe board (Blitz)							1757/xxx	
13	Baluster compacte platdakrandbeveiliging AR/RS Poutre d'avant-toit plat avec support garde-corps AR/RS Flat roof guardrail post compact AR/RS					13,7	20	9830/000	165,34



NL [Leuningklem dakrandbeveiliging](#)



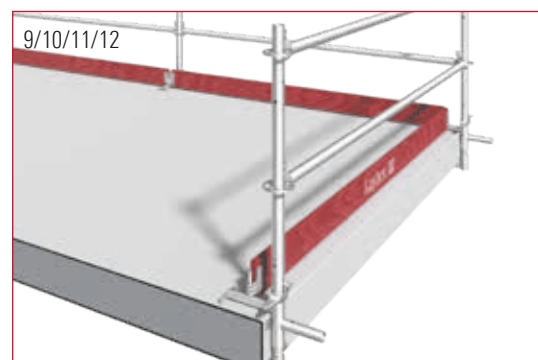
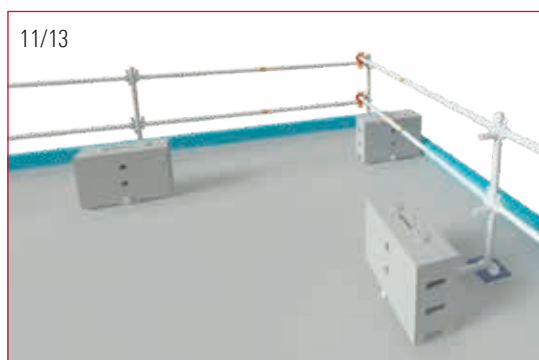
FR [Protection pour rive de toiture avec fixation pour garde-corps](#)



NL [Compacte plat dakrandbeveiliging](#)



FR [Protection compacte pour rive de toiture plat](#)



SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

Op aanvraag
Sur demande
On request

Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

Nettoprijs
Prix net
Netto price

Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

Montageleuningen

De aluminium montagebaluster in combinatie met de montageleuningen en de montage eindleuning zorgen voor de tijdelijke beveiliging tegen val tijdens de (de-)montage van steigeronderdelen op het telkens bovenste, nog onbeveiligde steigerniveau.

Uitschuiflengtes 1,57/2,07 m van 1,57 m tot 2,90 m,
2,57/3,07 m van 2,20 m tot 3,70 m



La combinaison du montant garde-corps en aluminium avec les lisses de montage et la main courante fin de montage permet de réaliser une protection antichute temporaire, au niveau supérieur non-sécurisé de l'échafaudage, pendant le (dé)montage des éléments d'échafaudage.

Longueurs d'extension 1,57/2,07 m de 1,57 m à 2,90 m,
2,57/3,07 m de 2,20 m à 3,70 m.

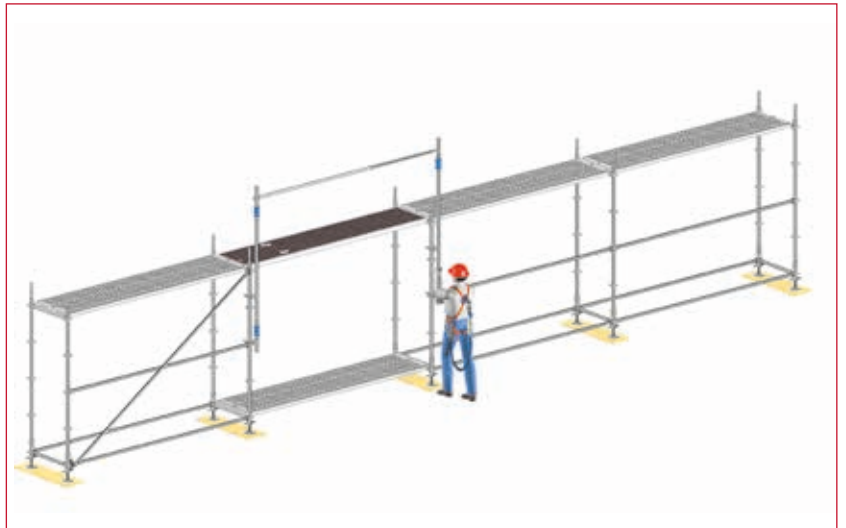
1



3








2



4



[Horizontale vooruitlopende leuninggeleider met spiekop](#)

Pos.	Omschrijving Désignation	Afmetingen / Dimensions L [m] x B [m] x H [m]			SW	Gewicht Poids [kg]	VE ex.	Artikelnr. No. d'article	Stuksprijs Prix unitaire [€]
1	Montagebaluster T19 met 2 borgpennen voor dubbele leuning, aluminium Montant garde-corps T19 avec 2 goupilles pour double garde-corps, aluminium Assembly post T19 with 2 tilting pins for double guardrail, aluminium	2.26				6.0	50	4031/003 	300,00
2	Montageleuning uitschuifbaar, aluminium 1.57 m - 2.07 m Garde-corps de montage extensible, aluminium 1.57 m - 2.07 m Assembly guardrail, adjustable, 1.57 m - 2.07 m aluminium					3.2	50	4030/207 	125,40
2	Montageleuning uitschuifbaar, aluminium 2.57 m - 3.07 m Garde-corps de montage extensible, aluminium 2.57 m - 3.07 m Assembly guardrail, adjustable, 2.57 m - 3.07 m aluminium					3.7	50	4030/307 	138,20
3	Montage eindleuning, aluminium Main courante fin de montage Guardrail end for assembly		0.73	2.20		9.8	5	4031/000 	335,70
4	Horizontale vooruitlopende leuninggeleider met spiekop Guide avec tête de clavette pour main courante coulissant Handrail guide with wedge head for forward sliding handrail					1.4	6	9842/000 	100,73

SW Sleutelwijdte
Ouverture de clé
Wrench size

22* Ook met 19 mm
Aussi avec 19 mm
Also in 19 mm

VE Verpakkingseenheid
Unité d'emballage
Packaging unit

 Op aanvraag
Sur demande
On request

 Voorraadartikel
Article en stock
Stock item

 Nettoprijs
Prix net
Netto price

 Prijs op aanvraag
Prix sur la demande
Price on demand

LayPLAN CLASSIC en LayPLAN CAD zijn onderdelen van de LayPLAN SUITE voor digitale steigerontwerpen.

LayPLAN CLASSIC vereenvoudigt uw inschattingswerk.

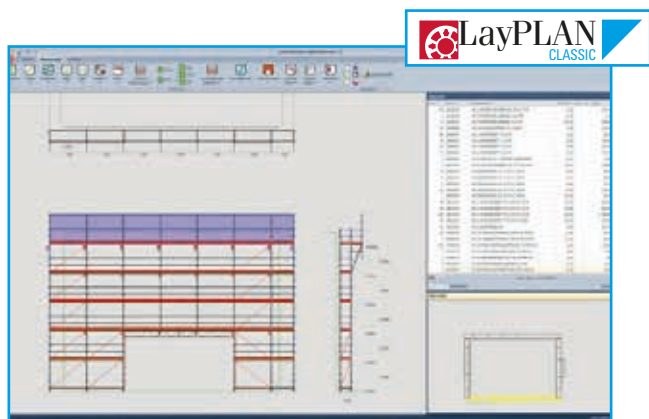
Om snel schematisch een steiger samen te stellen inclusief materialenbehoeften heeft Layher de steigerplanningssoftware LayPLAN CLASSIC beschikbaar. Op basis van in te geven afmetingen creëert LayPLAN CLASSIC een Blitz- of Allroundsteiger. Deze steiger kan met enkele eenvoudige tools worden aangepast (veranderen van slaghoogtes, vakmaten, het (ver)plaatsen van ladders, trappen, vloeren, leuningen, diagonalen, ankers, consoles en dakranden). Steigers worden in een eenvoudige 2D-presentatie weergegeven en kunnen samen met projectinformatie worden opgeslagen en geprint.

FUNCTIONALITEIT IN ÉÉN OVERZICHT:

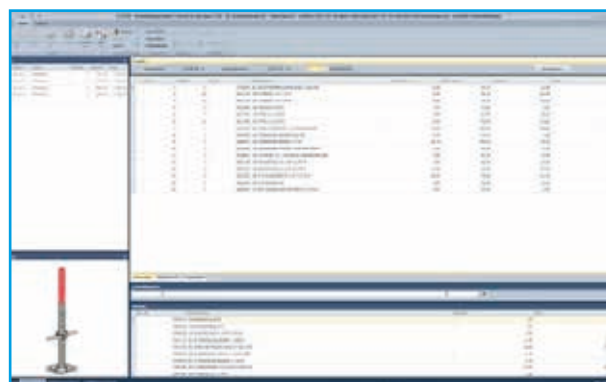
- ▶ Snel en eenvoudig inclusief materiaalbehoefte en gewichten.
- ▶ Een indicatieve 3D presentatie.
- ▶ Beschikbaar voor Allround- en Blitzsteigersysteem.
- ▶ Steigers kunnen worden geëxporteerd naar LayPLAN CAD.

Technische aspecten:

LayPLAN CLASSIC draait op hedendaagse gangbare computers met Windows. De LayPLAN CLASSIC modules zijn in o.a. Nederlands of Frans in te stellen



Gevelsteiger gecreëerd met LayPLAN CLASSIC Allround.



LayPLAN CLASSIC materiaalmanager.

LayPLAN CAD is een AutoCAD plug-in waarmee het ontwerpen van steigerconstructies in 3D mogelijk wordt gemaakt. Een steigermodel kan van begin af aan worden opgezet of uit LayPLAN CLASSIC worden geëxporteerd en aangepast.

FUNCTIONALITEIT IN ÉÉN OVERZICHT:

- ▶ Volledige bibliotheek van Layheronderdelen in 3D.
- ▶ Geautomatiseerde import van steigerontwerpen vanuit LayPLAN CLASSIC.
- ▶ Geïntegreerde actuele materiaallijsten worden realtime gemaakt.
- ▶ Materiaallijsten kunnen worden bewerkt met de meegeleverde "Materiaalmanager".
- ▶ Er kan een lijnmodel worden geëxporteerd t.b.v. SCIA-constructiemodellersoftware.
- ▶ Presentatie, uitwisseling en modelbeoordeling is mogelijk via o.a. Autodesk A360 en Navisworks.

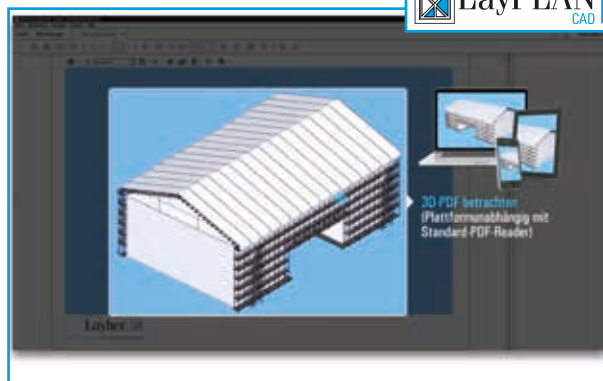
Technische aspecten:

LayPLAN CAD is een plug-in voor de AutoCAD versies 2018-2021 en draait op machines die voor deze AutoDesk software geschikt zijn en voorzien zijn van internettoegang. Ervaring met AutoCAD 3D is een vereiste om eenvoudig met de LayPLAN CAD plug-in te kunnen werken. LayPLAN CAD is in het Engels, Duits, Frans en Spaans te gebruiken.

LayPLAN software en licentie:

De verspreiding van licenties verloopt uitsluitend via ons Duitse moederbedrijf Layher Wilhelm Layher GmbH & Co. KG.

- ▶ Registreer, download de (30 dagen demo)software, installeer, bestel en activeer via de Layher Duitslandwebsite. [LayPLAN-SUITE](#)
De registratie en aanschaf verlopen enkel in het Duits of Engels. LayPLAN maakt gebruik van een internationale Layhermateriaallijst.



Uitwerking via 3D viewers of modeluitwisselingsapplicaties.



	Omschrijving					Softwarekosten [€]
1	LayPLAN CLASSIC enkele gebruikerslicentie voor één PC: eenmalig					€ 550,-*
2	LayPLAN CAD enkele gebruikerslicentie voor één PC: eenmalig					€ 990,-*

*Geen korting van toepassing, facturering geschiedt vanuit Layher Benelux BV/NV.

LayPLAN CLASSIC et LayPLAN CAD font partie de LayPLAN SUITE pour les conceptions d'échafaudages numériques.

LayPLAN CLASSIC simplifie votre travail d'estimation.

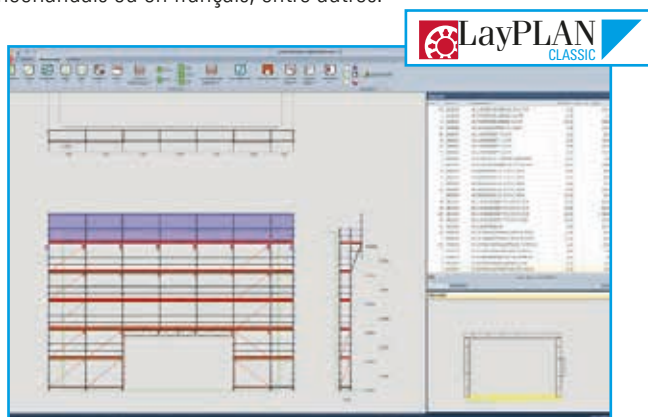
Sur la base des dimensions à introduire, le logiciel LayPLAN CLASSIC crée un échafaudage Blitz ou Allround. Cet échafaudage peut ensuite être adapté au moyen de quelques simples outils (modification des hauteurs et travées, déplacement des échelles, escaliers, planchers, garde-corps, diagonales, ancrages, consoles et rives de toiture). Les échafaudages sont proposés sous forme d'une simple présentation en 2D et peuvent ensuite être sauvegardés et imprimés en même temps que les informations relatives au projet.

LES FONCTIONS EN UN COUP D'ŒIL :

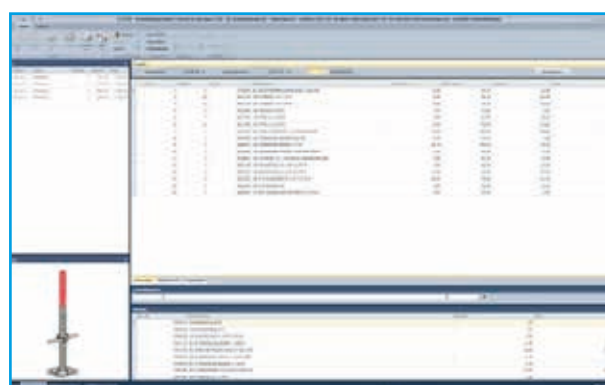
- ▶ Créez et adaptez simple et rapide avec matériaux et des poids.
- ▶ Présentation en 3D à titre indicatif.
- ▶ Disponibilité pour Allround et Blitz.
- ▶ Les échafaudages peuvent être exportés vers LayPLAN CAD.

Aspects techniques :

LayPLAN CLASSIC fonctionne sur des ordinateurs communs d'aujourd'hui avec Windows. Les modules LayPLAN CLASSIC peuvent être réglés en néerlandais ou en français, entre autres.



Échafaudage de façade créé avec LayPLAN CLASSIC Allround.

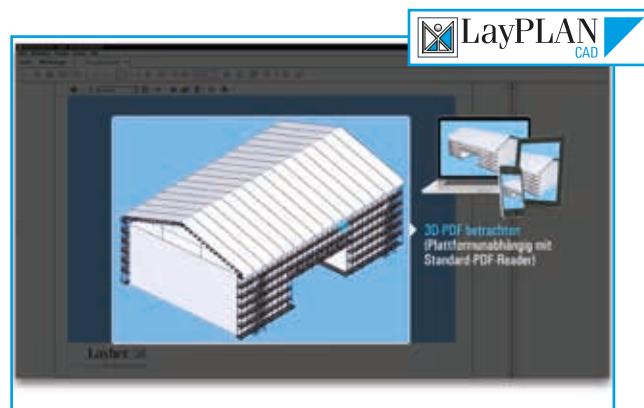


LayPLAN CLASSIC, votre gestionnaire de matériaux

LayPLAN CAD est un plug-in AutoCAD qui permet la conception de structures d'échafaudage en 3D. Un modèle d'échafaudage peut être mis en place à partir de zéro, mais il est également possible d'importer un concept de design de LayPLAN CLASSIC.

LES FONCTIONS EN UN COUP D'ŒIL :

- ▶ Bibliothèque complète de pièces Layher en 3D.
- ▶ Importation automatisée des conceptions d'échafaudages de LayPLAN CLASSIC.
- ▶ Les listes de matériaux actuelles intégrées sont créées en temps réel.
- ▶ Les listes matériaux peuvent être éditées avec le "Gestionnaire de matériaux" inclus.
- ▶ Un modèle de ligne peut être exporté pour le logiciel de modélisation structurelle SCIA.
- ▶ Présentation, échanges et d'examen modèle est possible via Autodesk A360 et Navisworks.



Élaboration via des visionneuses 3D ou des applications d'échange de modèles.

Aspects techniques :

LayPLAN CAD est un plug-in pour les versions d'AutoCAD 2018-2021 et fonctionne sur des machines adaptées à ce logiciel AutoDesk et disposant d'un accès Internet. Une expérience avec AutoCAD 3D est indispensable pour travailler facilement avec le plug-in LayPLAN CAD. Le LayPLAN CAD peut être utilisé en anglais, allemand, français et espagnol.

LayPLAN CAD logiciel et licence

L'attribution des licences s'effectue exclusivement par le biais de notre société mère en Allemagne, Layher Wilhelm Layher GmbH & Co. KG.

- ▶ Inscrivez-vous, téléchargez le logiciel (démó de 30 jours), installez, commandez et activez via le site Web de Layher Allemagne : LayPLAN-SUITE

Les procédures d'enregistrement et d'achat sont uniquement disponibles en allemand ou en anglais. LayPLAN CAD utilise une liste internationale des matériaux Layher.



Désignation	Frais de logiciel [€]
1 LayPLAN CLASSIC, licence pour un seul utilisateur et un seul PC : montant unique	€ 550,-*
2 LayPLAN CAD licence pour un seul utilisateur et un seul PC : montant unique	€ 990,-*

* Aucune ristourne applicable, la facturation s'effectue au départ de Layher Benelux BV/SA.

	Blitz steigersysteem
	Allround steigersysteem
	Accessoires
	Dak- en wand-afscherming
	Ondersteuning
	Eventsystemen
	Rolsteigers
	Ladders en trappen
	Software

Meer informatie over de Layhersystemen, artikelen en handleidingen zijn online te vinden op onze documentatiesite. Scan onderstaande QR-code of klik op de url-link.



[Layher NL documentatie](#)

De plus amples informations sur les systèmes, articles et manuels Layher sont disponibles en ligne sur notre site de documentation. Scannez le code QR ci-dessous ou cliquez sur le lien url.



[Layher FR documentation](#)

More information about the Layher systems, articles and manuals can be found online on our documentation site. Scan the QR code below or click on the url link.



[Layher ENG documentation](#)