

Kwaliteitsbeheer
gecertificeerd volgens
DIN EN ISO 9001

Energiebeheer
gecertificeerd volgens
DIN EN ISO 50001

Milieubeheer
gecertificeerd volgens
DIN EN ISO 14001



Catalogus
& Prijslijst
04-2026
DOC0413

Prijzen excl.
BTW.
Prijz-
wijzigingen
voor-
behouden



LAYHER ROL- STEIGERS

LAYHER

ROL

STEI

GER

- Veilige montagemethode P2
- SoloTower
- Zifa
- Zifa 150
- Uni Basic
- Uni Compact
- Uni Standard
- Uni Large
- Uni Comfort

Made in Germany. De geschiedenis van Layher begon meer dan 80 jaar geleden met de productie van ladders en trappen. Het wereldwijd opererende Layher is al 80 jaar de meest innovatieve producent van steigers en klimmaterialen.

Layher produceert zijn toonaangevende steigers in 3 grote fabrieken in Güglingen-Eibensbach, Duitsland.

Marktleider in steigersystemen

Layher Benelux ontwikkelde zich al snel tot marktleider voor steigers in Nederland, België en Luxemburg.

Naast productinnovatie legt Layher Benelux sterk de focus op technische ondersteuning en service, waarbij het hoge voorraadniveau en de snelle levering essentiële componenten zijn voor klanttevredenheid.

Of het nu gaat om steigers en klimmaterialen in de bouw, industrie, evenementen, infra of offshore, Layher heeft voor elke situatie een oplossing. Naast de hoogste kwaliteit materiaal streeft Layher ernaar via onze service een belangrijke **meerwaarde** te leveren voor eenvoudig, snel en veilig werken op hoogte.

LAYHER MEERWAARDES:

Méér Betrokkenheid: Het Layher Benelux-team staat voor u klaar.

Méér Veiligheid: Layher materiaal is altijd voorzien van alle beschikbare goedkeuringen.

Méér Eenvoud: Ruim assortiment klimmateriaal en systemen gebaseerd op het basis (Allround) materiaal.

Méér Snelheid: Layher levert in de Benelux direct uit een ruime voorraad.

Méér Toekomst: Layher staat voor continuïteit, innovatie en groeimogelijkheden.



Hoofdvestiging in Güglingen-Eibensbach, Duitsland



Fabriek 2 in Güglingen, Duitsland



Fabriek 3 in Cleebronn, Duitsland



Layher Benelux hoofdvestiging in Raamsdonksveer, Nederland



www.layher.nl/shop/rolsteigers

MET LAYHER

MEER MOGELIJK

INHOUDSOPGAVE

Overzicht Layher rolsteigerbouwwormen NL	6
Stabilisatie en ballastering	7
De veilige montagemethode P2	8
De montagemethode P2 met de Teleleuning	10
SoloTower	11
SoloTower Trapkit	14
ZIFA	16
ZIFA Breed 260 en 360	20
Uni Basic	22
Uni Basic Trapkit	26
Uni Compact	28
Uni Standard	32
Uni Standard Trapkit	36
Uni Large	38
Uni Comfort	42
Accessoires en uitbreidingsonderdelen	46
Reparatie-onderdelen	55

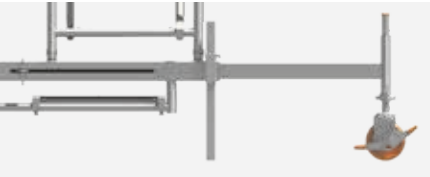
Layher rolsteigers zorgen voor een snelle en veilige tijdelijke werkplek op hoogte. Rolsteigers zijn het voor de hand liggende arbeidsmiddel voor tijdelijke werkzaamheden op hoogte. Vooral op plekken waar de werkzaamheden van kortdurende aard zijn en de werkplek ook nog te verplaatsen moet zijn. Layher rolsteigers voldoen aan de Europese norm voor rolsteigers NEN/ NBN EN 1004-1:2020.

Layher kiest voor slechts één kwaliteit: DE BESTE!
Robuustheid: Door robuuste materialen zijn de Layher rolsteigers zijn gemaakt om een leven mee te gaan. Gemaakt voor dagelijks gebruik voor het professionele zwaardere werk.
Kwaliteit: TÜV-gecertificeerd, Duitse kwaliteit uit eigen fabrieken.
Slim: Onderdelen uit verschillende rolsteigers onderling uitwisselbaar in dus multi-inzetbaar.
Veiligheid: Door de veilige opbouwmethoden is de randbeveiliging al aangebracht voor het betreden van de platformen. Bij alle UNI- en SoloTower- standaard bouwwormen zijn alle vloeren voorzien van knie- en heupleuning.
Alle bouwwormen zijn voorzien van volledig dichtgelegde vloeren om elke 2 meter.
Snelheid: Door de opbouwmethoden en de slimme materialen zijn Layher rolsteigers snel te monteren en te demonteren.

De producten van Layher voldoen aan de volgende kwaliteits- en veiligheidsnormen:

Zwenkwielen UNI en SoloTower

- Grote diameter wielen voor goede verrijdbaarheid
- Zwenkwielen zowel in zwenk- als rijrichting geremd
- Zwenkwielen worden in geremde positie loodrecht onder de staander geplaatst voor extra stabiliteit en langere levensduur
- Zwenkwielen zijn voorzien van spindelborging, zodat ze snel te monteren en te borgen zijn
- UNI-zwenkwielen Ø 200 mm belastbaar met 700 kg per wiel en 0.3 m spindelbereik.
- SoloTower zwenkwielen Ø 150 mm belastbaar met 400 kg per wiel en 0.2 m spindelbereik.



Stabiliteit

Het waarborgen van de stabiliteit in elke fase van de montage en demontage, afhankelijk van de opbouwhoogte en de opbouwlocatie door:

- Gebruik van zijsteunen
- Ballastering
- Optioneel:
- Plaatsen van stabilisatiebalken

Standelementen

- Ongevoelig voor beschadigingen door 2.8 mm wanddikte
- Grote stijfheid en robuustheid door rondom gelaste sporten met antislip-profiel op klimafstand (250 mm)
- De brede UNI-standelementen zijn voorzien van een extra versterking tussen de sporten zodat ook bij intensief gebruik deze haaks blijven.
- Geribbelde sporten voor betere grip en tegen uitglijden
- Lange pen voor grotere stabiliteit
- Geribbelde pen om gangbaarheid bij vervuiling tegen te gaan en de stabiliteit verbetert.



Zwenkwielen ZIFA

- Grote kamerrolsteiger wielen voor goede manoeuvreerbaarheid
- ZIFA zwenkwielen Ø 150 mm
- Belastbaar met 300 kg per wiel, niet spindelbaar.



Platformen

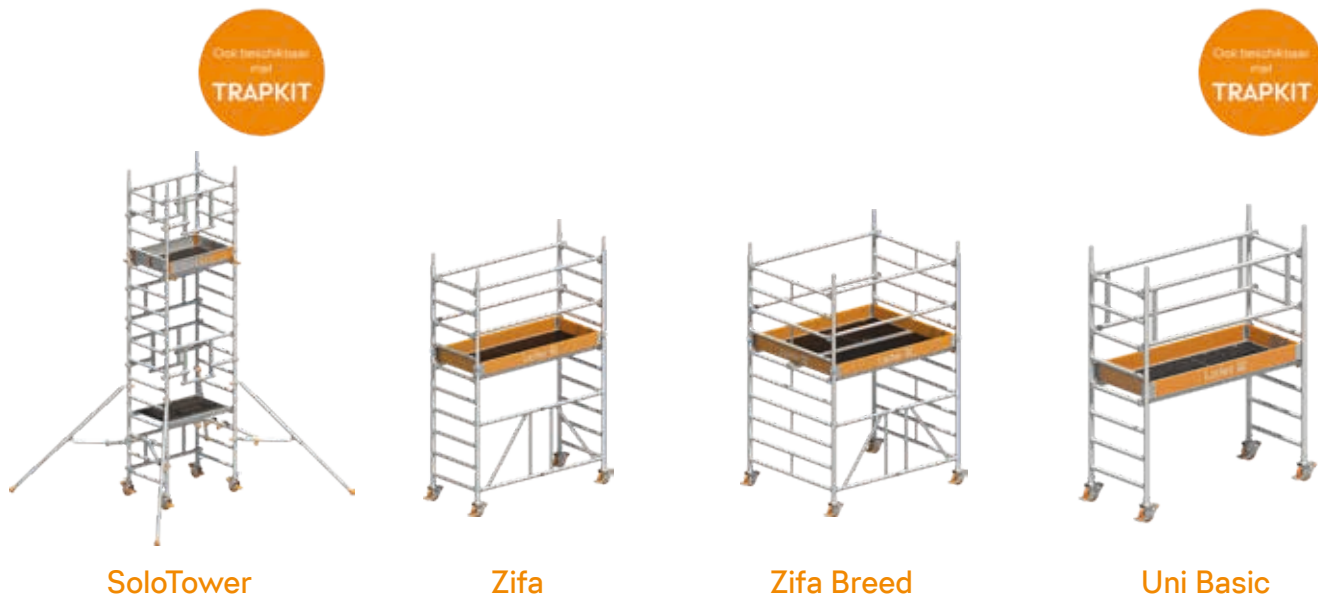
- Voor eenvoudige demontage door één persoon zijn de platformen aan één zijde uitgevoerd met speciale klauwen die op de ligger kunnen worden gelegd
- Breedte van 680 mm t.b.v. een zo groot mogelijk werkoppervlak
- Tegen beschadiging van de multiplex plaat en de anti-sliplaag is de plaat in het profiel gemonteerd
- Bij platformen met luik bevindt zich bij het luik geen hinderlijke ligger bij de sporten, zodat je bij het beklimmen/dalen je schenen niet kan bezeren of verwonden aan deze ligger.
- Luiken vallen automatisch dicht, omdat deze na montage tegen de knieleuning aanleunen.



Borging

- Makkelijke en stabiele verbinding van standelementen door geprofileerde, zelfreinigende 155 mm lange verbindingsspen
- Borging tegen verschuiven van leuning en diagonalen
- Kleur gecodeerde liggers (grijze klauwen zijn liggers/leuningen, blauwe klauwen zijn diagonalen)
- Standelementen van 48,3 mm buis, zodat een standaard steigerkoppeling gemonteerd kan worden

OVERZICHT LAYHER ROLSTEIGERS BOUWVORMEN NL



STABILISATIE EN BALLASTERING

Rolsteiger	Korte omschrijving	TRAPKIT beschikbaar	Afmetingen werkplatform [m]	Werkhoogte (in ge- sloten ruimtes) [m]	Werkhoogte (buiten) [m]	Toegestane werkbelasting [kN/m²]	Toegestaan laadgewicht* [kg]
SoloTower	Dit is de kleine mobiele steiger die snel, veilig en eenvoudig door 1 persoon kan worden opgebouwd voor een werkhoogte tot 6,15 m. Transport in alle gangbare bedrijfs-auto's mogelijk	Ja	0,75 x 1,13	6,15	6,15	2,0	150
Zifa	De uitklapbare kamersteiger kan door iedere normale deuropening en is geschikt voor werkzaamheden binnen aan zowel plafond als wand	Nee	0,75 x 1,80	4,35	4,35	2,0	240
Zifa Breed	Flexibel bij lage hoogtes met een groot werkoppervlak	Nee	1,50 x 1,80	3,61	3,61	2,0	240
Uni Basic	Ideaal bij beperkte ruimte op de werklocatie	Ja	0,75 x 1,80	9,26	9,26	2,0	240
Uni Compact	Een dubbel zo breed werkoppervlak en toch compacte buitenafmetingen	Nee	1,50 x 1,80	10,38	9,38	2,0	485
Uni Standard	Flexibel voor grote hoogtes; licht, robuust en duurzaam	Ja	0,75 x 2,85	13,38	9,38	2,0	380
Uni Large	Dubbel zo breed werkvlak	Nee	1,50 x 2,85	13,38	9,38	2,0	765
Uni Comfort	Comfortabele, veilige trapopgang	Nee	1,50 x 1,80	14,20	10,20	2,0	485

* Gebaseerd op het maximale werkoppervlak

Stabilisatiebalk
De uitschuifbare stabilisatiebalk die ingeschoven minimaal 2.28 m en uitgeschoven maximaal 3.20 m lang is, kan voor de 0.75 m of 1.50 m brede rolsteiger gebruikt worden. Doordat de staanderpenen excentrisch op de stabilisatiebalk zijn aangebracht kan de rolsteiger, als deze is ingeschoven, dicht tegen een gevel geplaatst worden. Bij een vrijstaande steiger kunnen de stabilisatiebalken tot maximaal 3.20 m worden uitgeschoven. Door deze grote basisbreedte kunnen vrijstaande rolsteigers veilig tot een maximale hoogte van 12.0 m worden opgebouwd. Bouwvormen met gebruik van stabilisatiebalken zijn op verzoek beschikbaar.



Ballast
Voor hoge rolsteigers waar geen zijsteunen geplaatst kunnen worden en die niet verankerd kunnen worden, heeft Layher ballastblokken van 10 kg met een halve koppeling (art.nr. 1249/000). Deze zo laag mogelijk op het basisstandelement bevestigen aan de verticale buizen. Het aanbrengen van de ballast gebeurt altijd overhoeks (tegenovergestelde hoeken) zodat het zwaartepunt in het midden ligt. Zie voor de noodzakelijke ballast de verschillende rolsteigerbouwvormen.



Weergegeven werkhoogtes zijn exclusief maximale uitspindeling.
Voor benodigde ballastering zie de betreffende bouwvorm verderop in deze catalogus/prijslijst.

DE VEILIGE MONTAGEMETHODE P2

Een veilige opbouwmethode voor rolsteigers is verplicht!

Wat betekent dit:

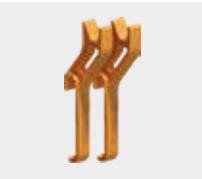
- De randbeveiliging van een platform, bestaande uit een heup- en knieleuning, is aangebracht voordat het platform wordt betreden.
- Vrijstaande rolsteigers met een werkvloer vanaf 2.5 meter moeten voorzien zijn van 4 zijsteunen of een andere vorm van stabilisatie zoals ballast of stabilisatiebalken. In deze catalogus/prijslijst is gekozen voor zijsteunen. Andere bouwvormen zijn op verzoek beschikbaar.

Standaard worden de UNI-rolsteigers opgebouwd met de montagemethode P2:

- Gebruik van speciaal ontwikkelde *P2-montagehaken.
- Iedere 2 meter volledige Platformen.
- Heupleuning worden vooruit gebouwd, de knieleuning worden zittend gemonteerd

Met platformen op iedere 2 m en het gebruik van de P2-montagehaken kunnen de standelementen met de heupleuning al vanaf een lager niveau aangebracht worden. Bij het betreden van het bovenliggende platform is men dus verzekerd van een zijdelingse bescherming rondom.

*De P2-montagehaken worden standaard bij iedere complete UNI-rolsteiger geleverd vanaf 2,5 m stahoogte.



UNI
P2-montagehaken
per paar
art.nr. 1300/010

Alternatieve toegestane veilige opbouwmethode:

Montagemethode P2 met Teleleuning

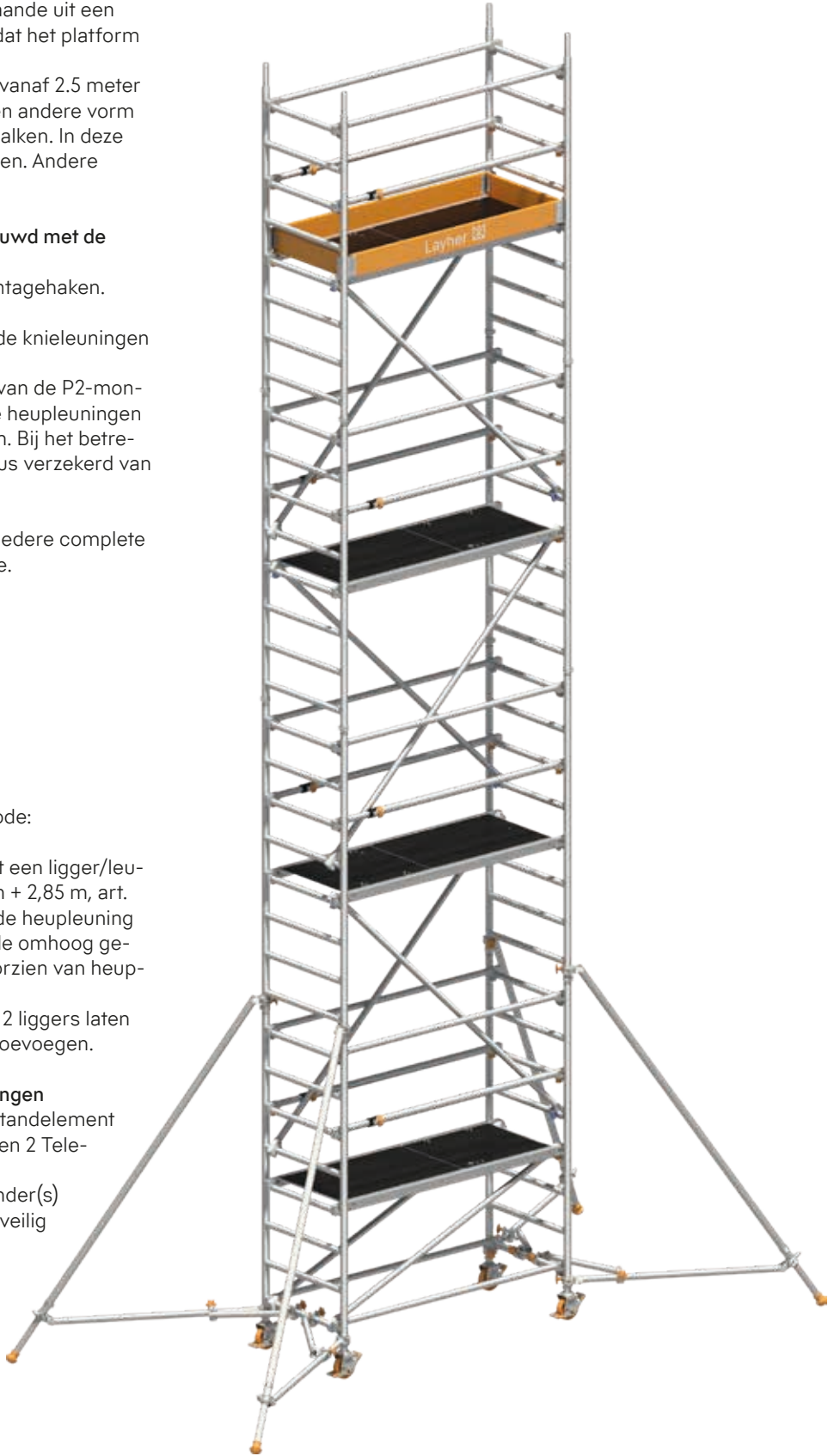
- De knieleuning worden in plaats van met een ligger/leuning uitgevoerd met een Teleleuning 1,80 m + 2,85 m, art. nr. 1204/180. Deze worden gelijktijdig met de heupleuning gemonteerd en met de P2-opbouwmethode omhoog gezwenkt. De volgende vloer is dan gelijk voorzien van heup- en knieleuning.
- Aanpassing per bouwvorm: Per werkvloer 2 liggers laten vervallen en 2 stuks Teleleuning 1204/180 toevoegen.

Montageverschil bij het monteren van de leuning

Gelijktijdig monteren en opzwenken van het standelement met 2 liggers als toekomstige heupleuning en 2 Teleleuning als toekomstige knieleuning. Na het plaatsen van het standelement, de vlonder(s) en de diagonalen is het volgende vloerniveau veilig te betreden.

Demontageverschil:

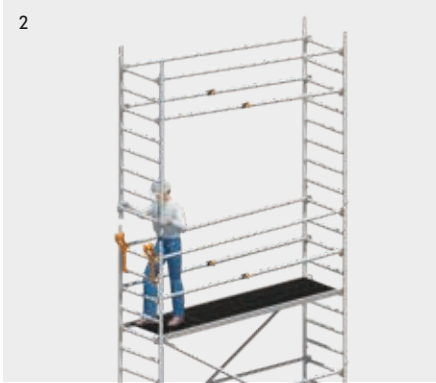
Waarborgen dat de beveiliging van de Teleleuning is ontgrendeld.



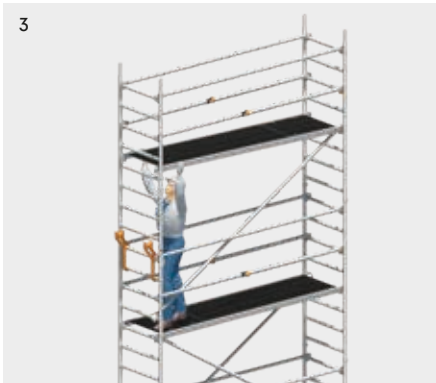
Veilige montagemethode P2 met de Uni Teleleuning
Eén stap – zowel de leuning als de standelementen worden in 1 stap gemonteerd.



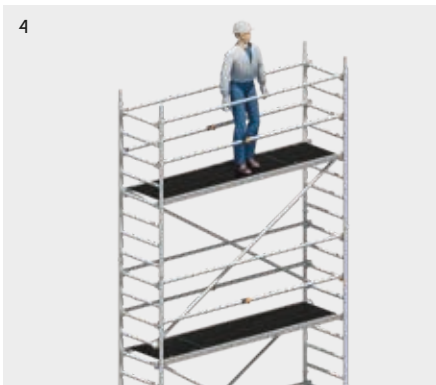
Het eerste standelement plaatsen. De Uni-montagehaken bevestigen en het tweede standelement positioneren voor de montage van de heupleuning en de Uni-Teleleuning als knieleuning.



Til het standelement met heupleuning en Uni-Teleleuning naar boven en klik deze vast.



Diagonalen en passagervlonder plaatsen.



Opstap naar het beveiligde platform met tweedelige zijbescherming.



[PDF Veilige montagemethode P2](#)

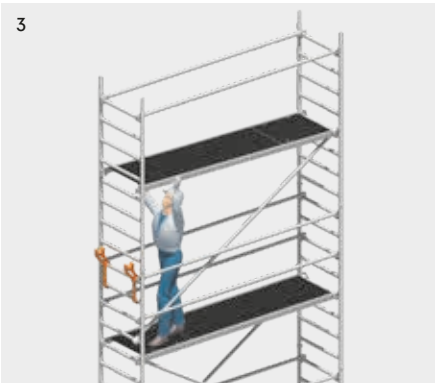
Veilige montagemethode P2
Vooraf monteren van de heup- en knieleuning.



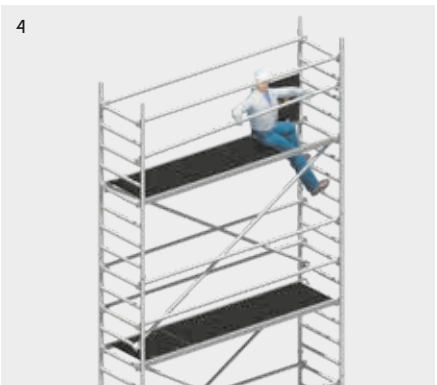
Het eerste standelement plaatsen. De Uni-montagehaken bevestigen en het tweede standelement positioneren voor de montage van de heupleuning.



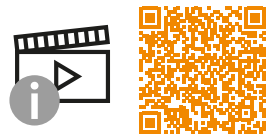
Standelement met heupleuning naar boven tillen en vastklikken



Diagonalen en passagervlonder plaatsen.



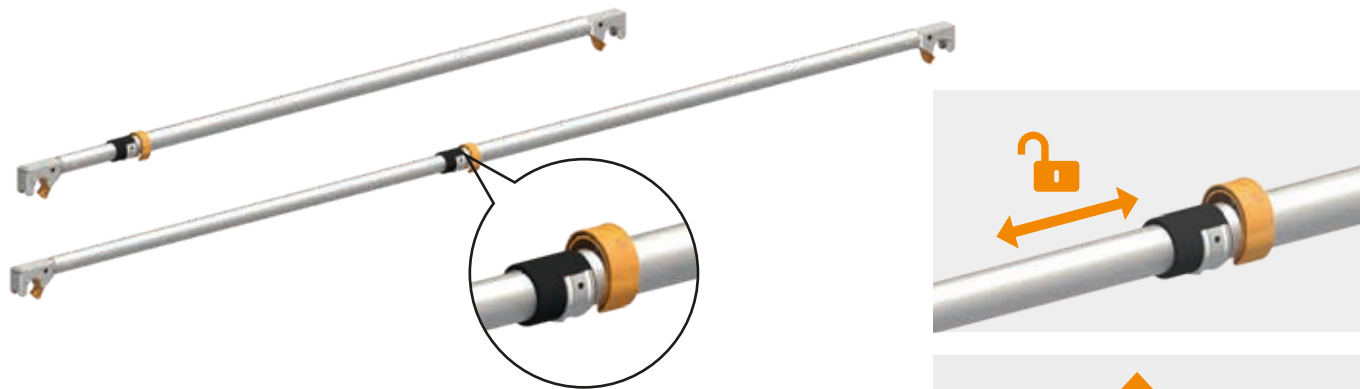
Montage van de knieleuning vanuit een veilige zittende positie ter hoogte van het toegangsluik.



[Video Veilige montagemethode P2](#)

De montagemethode **P2 met de Teleleuning** vormt de collectieve veiligheidsmaatregel voor rolsteigers als een in het systeem geïntegreerde, voorlopende zijbescherming. Zo zorgt deze voor veiligheid bij het beklimmen naar de volgende werkhoogte.

EEN STAP – ZOWEL DE BEIDE LEUNINGEN ALS DE STANDELEMENTEN ZIJN GEMONTEERD EN BEVESTIGD



Met de Teleleuning beschikt u over de alles-in-één-oplossing voor rolsteigers van Layher. Dankzij de uitschuifbare functie van de leuning worden beide Layher-rolsteigerlengtes – 1,80 m en 2,85 m – gedekt en wordt de naleving van de wettelijke veiligheidsnormen gewaarborgd. De P2-veiligheidsopbouw met de Uni Teleleuning voldoet volledig aan de eisen van de huidige versie van DIN EN 1004 en aan de geldende Europese wetgeving inzake arbeidsveiligheid.

Door het gebruik van de Teleleuning profiteert u echter niet alleen van een hoge veiligheidsstandaard. Ook de op- en afbouw verloopt aanzienlijk efficiënter. De leuningen en tussenliggers van de volgende laag worden in hun geheel vanuit de onderste laag opgebouwd, waardoor een extra tussenstap bij het plaatsen van de liggers in de doorgang komt te vervallen.

Voordelen:

- In het systeem geïntegreerde voorlopende zijbescherming dankzij de Teleleuning
- Uitwisselbaar met de Uni-serie en de Zifa volgens het Layher-modulair systeem
- Eén leuning voor alle lengtes van de UNI rolsteigers
- Vereenvoudigde en snellere montage en demontage
- Ergonomische en lichte onderdelen voor optimale hanteerbaarheid

Opstap- en basisbeugel

Als de afstand van de grond tot de eerste sport te groot is kan deze met een **opstapbeugel** verkleind worden.

Met de **basisbeugel** is het mogelijk een platform te plaatsen.



Opstapbeugel
0,30 m
art.nr. 1344/002



Basisbeugel
0,75 m
art.nr. 1344/003



SOLO TOWER

De economische eenpersoons rolsteiger

De SoloTower van Layher is de kleine mobiele steiger die snel, veilig en eenvoudig door 1 persoon kan worden opgebouwd voor een werkhoogte tot 6,15 m.

Het gebruik van ladders voor korte werkzaamheden op hoogte wordt steeds minder geaccepteerd als een veilig arbeidsmiddel. Rolsteigers zijn de voor de hand liggende oplossing voor deze werkzaamheden. Gangbare rolsteigers vergen echter meer transportvolume en 2 personen voor een veilige opbouw. De SoloTower is de oplossing. De SoloTower is een compacte rolsteiger die door 1 persoon eenvoudig is op te bouwen en daarmee ideaal voor o.a. de ZZP'er.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 6,15 m
- Werkplatform: 0,75 x 1,13 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (steigerklasse 3)



[Video Layher SoloTower](#)



SoloTower

Door de compacte afmetingen van alle onderdelen is transport en opslag gemakkelijk. Van een paar onderdelen kan eenvoudig een „trolley” worden samengesteld, waarmee de andere onderdelen snel en ergonomisch naar de werkplek kunnen worden gereden. De „trolley” past door elke gewone deur.



SoloTower

Door het toepassen van de 3T opbouw-methode (3T: Through The Trapdoor, ofwel vanuit het passageluik) is de steiger door 1 persoon op te bouwen. Zittend in het passageluik worden de dubbele leuningen aangebracht, voordat het platform wordt betreden.

Voordelen:

- Economische, efficiënte en ergonomische opslag en vervoer door de compacte afmetingen van alle componenten.
- Veilige montage door montage van leuningen zittend vanuit het passageluik.
- Eenvoudige en efficiënte (de)montage door 1 persoon door het toepassen van de SoloTower-opbouw-haken.
- Montage zonder gereedschap door de Layher vergrendelingsklauwen.
- De vouwbare aluminium kantplanken kunnen als set in een handbeweging worden ge(de)monteerd.



SoloTower 3T

Onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	SoloTower 415 (aantal)	SoloTower 515 (aantal)	SoloTower 615 (aantal)
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	6	8	10
Alu dubbele leuning SoloTower	1342/113	119,17	4	6	7
Passage platform SoloTower	1242/113	255,22	1	2	2
Zijsteun verstelbaar SoloTower	1248/000	177,91	4	4	4
Verdraai beveiliging	1248/261	98,19	0	0	0
Kantplankset SoloTower	1240/113	248,72	1	1	1
Zwenkwiel 150 mm 700 kg SoloTower	1300/150	84,20	4	4	4
Borgclip Ø48.3 mm	1250/000	2,40	8	12	16
Montagehaak SoloTower (4 stuks)	1300/002	69,00	1	1	1
Montagetas SoloTower	1300/003	21,30	1	1	1
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249.000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		

Voldoet aan de norm DIN EN 1004:2021 Werkhoogte Steigerhoogte incl. aansluitpen Platformhoogte			
Rolsteigertype	SoloTower 415	SoloTower 515	SoloTower 615
Bouwvorm	1600102	1600103	1600104
Codering België	EN 1004 3 2,15/2,15 D	EN 1004 3 3,15/3,15 D	EN 1004 3 4,15/4,15 D
Werkhoogte [m]*	4,15	5,15	6,15
Steigerhoogte [m]*	3,38	4,38	5,38
Stahoogte [m]*	2,15	3,15	4,15
Gewicht [kg] (zonder ballast)	107,60	140,66	156,40
Prijs [€] (zonder ballast)	2.990,74	3.777,96	4.190,79
Aantal benodigde ballastblokken			
Zonder wind			
Vrijstaand	0	0	0
Langs wand	L0 R5	L0 R8	L0 R10
Langs wand met wandafsteuning	0	0	0
Met wind			
Vrijstaand	0	0	0
Langs wand	L0 R5	L0 R8	L0 R10
Langs wand met wandafsteuning	0	0	0

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk,
L = totaal aantal aan wandzijde op staanders, R = totaal aantal aan andere zijde op staanders,
*exclusief 0,15 m spindelbereik

SoloTower Trapkit

De Trapkit voor de SoloTower maakt het veilig gebruik van rolsteigers in trappenhuizen mogelijk en garandeert flexibel werken. Door de uitbreiding van de standaard steigertypes met slechts enkele losse onderdelen biedt de SoloTower in combinatie met de trapkit een economisch slim, snel en veilig alternatief voor ladders die, vanwege de arbeidsveiligheid, slechts beperkt nog mogen worden gebruikt. Na montage van de basis op de traptreden kan de opbouw van de benodigde steigerniveaus worden uitgevoerd met de reeds beproefde 3T-opbouw-methode.

Voordelen

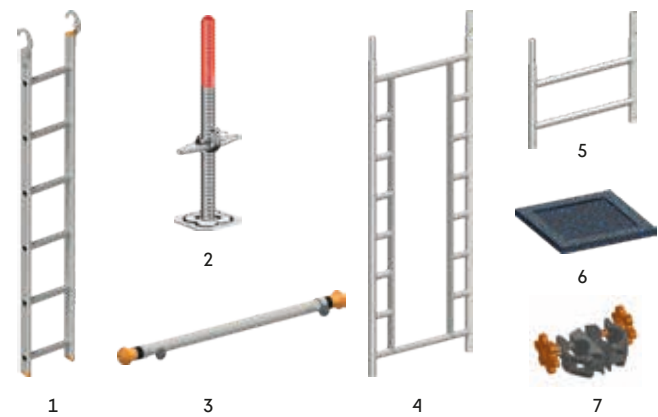
- Gebruik van rolsteigers in trappenhuizen tot een stahoogte van 5 m.
- Doorgangen die geschikt zijn voor bouwplaatsen – volledige afsluiting van de trap is niet nodig.
- Doorgang voorzien van sporten om de bovenliggende vloer te bereiken.
- Aanpassing aan traptreden – helling en tredebreedte instelbaar.
- Montage door één persoon.



Optionele steun voor SoloTower

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	Aantal	Totaal [€]
Zijsteun verstelbaar SoloTower	1248/000	177,91	4	711,64

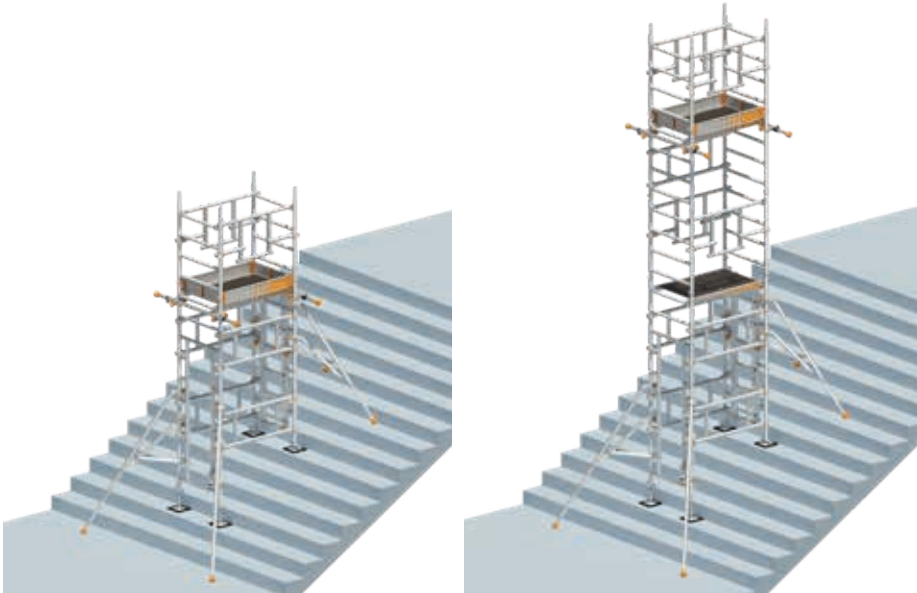
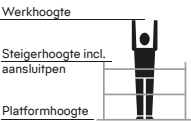
Trapkit-onderdelen



Omschrijving	Art.nr.
Trapkit-onderdelen	
1 Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006
2 Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060
3 Uitschuifbare afstandhouder	1275/001
4 Doorloop Standelement 75/8 sporten Trapkit aluminium	1296/008
5 Standelement aluminium 75, 2 sporten met anti-slipprofiel	1297/002
6 Rubber slof, zwart/blauw	9810/013
7 Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001

SoloTower-onderdelenlijst met-Trapkit onderdelenlijst voor de complete trappenhuisoplossing

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	SoloTower 415 (aantal)	SoloTower 615 (aantal)
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	2	6
Alu dubbele leuning SoloTower	1342/113	119,17	6	9
Passage platform SoloTower	1242/113	255,22	1	2
Zijsteun verstelbaar SoloTower	1248/000	177,91	4	4
Verdraai beveiliging	1248/261	98,19	4	4
Kantplankset SoloTower	1240/113	248,72	1	1
Zwenkwiel 150 mm 700 kg SoloTower	1300/150	84,20		
Borgclip Ø48.3 mm	1250/000	2,40	6	14
Montagehaak SoloTower (4 stuks)	1300/002	69,00	1	1
Montagetas SoloTower	1300/003	21,30	1	1
Trapkit-onderdelen				
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1
Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006	109,94	1	1
Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060	41,50	4	4
Uitschuifbare afstandhouder	1275/001	94,51	2	2
Doorloop Standelement 75/8 sporten Trapkit aluminium	1296/008	439,22	2	2
Standelement aluminium 75, 2 sporten met anti-slipprofiel	1297/002	87,80	1	1
Rubber slof, zwart/blauw	9810/013	5,18	4	4
Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001	28,28	4	4
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie montagehandleiding	



Rolsteigertype	SoloTower 415 Trapkit	SoloTower 615 Trapkit
Bouwworm	1621193	1621195
Codering België	EN 1004 3 2,65/2,65 D	EN 1004 3 4,65/4,65 D
Werkhoogte [m]]*	4,65	6,65
Steigerhoogte [m]]*	3,88	5,88
Stahoogte [m]]*	2,65	4,65
Gewicht [kg] (zonder ballast)	151,79	200,59
Prijs [€] (zonder ballast)	4.338,76	5.538,81
Aantal benodigde ballastblokken		
Zonder wind		
Vrijstaand bij volledig gespreide zijsteunen	0	0
Langs wand	l2 r3	l7 r7
Langs wand met wandafsteuning	l8 r0	l16 r0

0 = geen ballast noodzakelijk, l= totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders.
*exclusief 0,15 m spindelbereik

De opvouwbare kamersteiger van Layher

De uitklapbare ZIFA kamersteiger is bij uitstek geschikt voor werkzaamheden binnen aan zowel plafond als wand. In één handbeweging wordt de steiger uitgeklappt en kan door iedere normale deuropening. De Zifa kamersteiger kan worden gecombineerd met standaard rolsteigerelementen. Zo kan eventueel een rolsteiger worden geconstrueerd vergelijkbaar met de UNI BASIC 180 x 75.

De ZIFA is beschikbaar in verschillende werkhoogtes en beschikt over comfortabele wielen van Ø 150 mm.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 4,35 m
- Werkplatform: 0,75 x 1,80 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Zifa 235, 260, 310, 360, 410, 435



De basisunit van de Zifa kan eenvoudig worden ingeklapt, wat zorgt voor een efficiënte logistiek.



Zifa onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	ZIFA 235	ZIFA 235 inclusief randafscherming België en Luxemburg	ZIFA 260	ZIFA 260 inclusief randafscherming België en Luxemburg
Zifa basiselement 75/6 aluminium + wielen	1301/006	769,05	1	1	1	1
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	0	0	0	0
Standelement aluminium 75/ZIFA, 6 sporten met anti-slipprofiel	6491/339	183,86	0	0	0	0
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	0	0	0	0
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	0	0	0	1
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	1	1	1	0
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	2	3	2	3
Dubbele leuning BASIC/COMPACT	1206/180	157,98	0	0	0	0
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	0	2	0	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	0	2	0	2
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77	0	0	0	0
Borgpen, rood	4000/001	1,50	0	0	0	0
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60		Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		



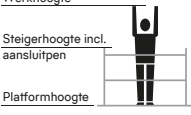
Voldoet aan de norm

DIN EN 1004:2021

Werkhoogte

Steigerhoogte incl. aansluitpen

Platformhoogte





Rolsteigetype	ZIFA 235	ZIFA 235 inclusief randafscherming België en Luxemburg	ZIFA 260	ZIFA 260 inclusief randafscherming België en Luxemburg
Bouwvorm	1406200	1406200	1406200	1406200
Codering België	EN 1004 3 0,35/0,35 D	EN 1004 3 0,35/0,35 D	EN 1004 3 0,6/0,6 D	EN 1004 3 0,6/0,6 D
Werkhoogte [m]*	2,35	2,35	2,60	2,60
Steigerhoogte [m]*	1,85	1,85	1,85	1,85
Stahoogte [m]*	0,35	0,35	0,60	0,60
Gewicht [kg] (zonder ballast)	45,60	59,50	45,60	61,30
Prijs [€] (zonder ballast)	1.142,19	1.369,01	1.142,19	1.427,44
Aantal benodigde ballastblokken				
Zonder wind				
Vrijstaand	0	0	L4 R4 of 4 maal zijsteunen 0738/318	L4 R4 of 4 maal zijsteunen 0738/318
Langs wand	0	0	L0 R4 en 2 maal zijsteunen 0738/318	L0 R4 en 2 maal zijsteunen 0738/318
Langs wand met wandafsteuning	0	0	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 0738/318	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 0738/318
Met wind				
Vrijstaand	X	X	X	X
Langs wand	X	X	X	X
Langs wand met wandafsteuning	X	X	X	X

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk,
L = totaal aantal aan wandzijde op staanders, R = totaal aantal aan andere zijde op staanders.

Zifa onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	ZIFA 310	ZIFA 360	ZIFA 410	ZIFA 435
Zifa basiselement 75/6 aluminium + wielen	1301/006	769,05	1	1	1	1
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	0	0	0	2
Standelement aluminium 75/ZIFA, 6 sporten met anti-slipprofiel	6491/339	183,86	0	0	2	0
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	2	2	0	0
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	1	1	1	1
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	0	0	0	1
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	4	4	1	4
Dubbele leuning BASIC/COMPACT	1206/180	157,98	0	0	2	0
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2	2	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	2	2	2	2
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77	0	0	0	1
Borgpen, rood	4000/001	1,50	4	4	4	4
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel			



Rolsteigetype	ZIFA 310	ZIFA 360	ZIFA 410	ZIFA 435
Bouwvorm	1406310	1406310	1406233	1406233
Codering België	EN 1004 3 1,1/1,1 D	EN 1004 3 1,6/1,6 D	EN 1004 3 2,1/2,1 D	EN 1004 3 2,35/2,35 D
Werkhoogte [m]*	3,10	3,60	4,10	4,35
Steigerhoogte [m]*	2,85	2,85	3,35	3,85
Stahoogte [m]*	1,10	1,60	2,10	2,35
Gewicht [kg] (zonder ballast)	73,60	73,60	82,70	97,90
Prijs [€] (zonder ballast)	1.779,08	1.779,08	1.993,96	2.321,43
Aantal benodigde ballastblokken				
Zonder wind				
Vrijstaand	L5 R5 of 4 maal zijsteunen 1248/180	L6 R6 of 4 maal zijsteunen 1248/180	L9 R9 of 4 maal zijsteunen 1248/180	L10 R10 of 4 maal zijsteunen 1248/180
Langs wand	L0 R5 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R6 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R9 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R10 en 2 maal zijsteunen 1248/180
Langs wand met wandafsteuning	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 1248/180	L0 R0 en 2 maal zijsteunen 1248/180
Met wind				
Vrijstaand	X	X	X	X
Langs wand	X	X	X	X
Langs wand met wandafsteuning	X	X	X	X

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk,
L = totaal aantal aan wandzijde op staanders, R = totaal aantal aan andere zijde op staanders,

ZIFA Stabilisatie

Stabilisatie is nodig om omvallen van de ZIFA te voorkomen ten gevolge van zijdelingse krachten zoals afzetten/boren. Hiervoor kan worden gekozen tussen zijsteunen of ballast. Voor hoeveelheid ballast of aantal en type zijsteunen zie tabel.

Zijsteunen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	Gewicht [kg]	Aantal	Totaal [€]	Totaal [kg]
Zijsteun staal 0,42 m (ZIFA 260, ZIFA 310)	0738/318	37,40	2,8	4	150,00	11,2
Zijsteun vouwbaar 1,80 m (ZIFA 260 t/m ZIFA 435)	1297/008	138,36	4,2	4	553,44	16,8

Rolsteigerballast met halve koppeling.

- Ballast zo laag mogelijk aanbrengen en overhoeks verdelen over de 4 verticale buizen.
- Als zijdelinkse krachten niet aanwezig zullen zijn op basis van een RI&E (Risico-inventarisatie en -evaluatie) of LMRA (Laatste Minuut Risico-Analyse), kan de stabilisatie mogelijk achterwege worden gelaten.



Ballast 10 kg
Art.nr. 1249/000

Werkvloeren tot 1 meter hoogte in Nederland

Voor het begaanbaar maken van de werkvloer is het toegestaan om de kantplanken en 1 knieleuning weg te laten, zodat de ZIFA zijdeling kan worden betreden. In geval van valgevaar van materialen bij bijvoorbeeld een verdiepingsvloer of trapgaten, dient een 3-zijdige kantplank te worden aangebracht. Deze bestaat voor de ZIFA uit:

2 stuks aluminium kopkantplank 0,75 m,
artikelnummer 9557/075

1 stuks kantplank BASIC/COMPACT,
artikelnummer 1439/180



Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	Gewicht [kg]	Aantal	Totaal [€]	Totaal [kg]
Kopkantplank aluminium 0.75 m	9557/075	48,48	1,0	2	96,96	2,0
Kantplank BASIC/COMPACT	1439/180	51,82	4,2	1	103,64	4,2



ZIFA BREED 260 EN 360

De rolsteiger met een groot werkoppervlak

De uitklapbare ZIFA BREED 260 en 360 kamersteiger biedt een groot werkoppervlak (1,50 x 1,80 m) en is bij uitstek geschikt voor werkzaamheden binnen aan zowel plafond als wand. De Zifa BREED kamersteiger kan worden gecombineerd met standaard rolsteigerelementen. Zo kan eventueel een rolsteiger worden geconstrueerd vergelijkbaar met de UNI BASIC 180 x 75 of UNI COMPACT 180 x 150.

De ZIFA BREED is beschikbaar in verschillende werkhoogtes en beschikt over comfortabele wielen van Ø 150 mm.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 3,61 m
- Werkplatform: 1,50 x 1,80 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3)
- Beschikbare uitvoeringen: Zifa Breed 260 en 360



Zifa Breed 260 en 360 onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	ZIFA BREED 260	ZIFA breed 260 inclusief randafscherming België en Luxemburg	ZIFA breed 360
Zifa basiselement 150/6 aluminium zonder wielen	1305/006	583,66	1	1	1
Standelement aluminium 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	1299/004	199,94	0	0	2
RS T20 Zwenkwiel 150 mm 4 KN	1301/150	56,00	4	4	4
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	0	0	1
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	2	2	1
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	2	3	4
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	0	2	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	31,90	0	2	2
Borgpen, rood	4000/001	1,50	0	0	4
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		



Rolsteigetype	ZIFA BREED 260	ZIFA breed 260 inclusief randafscherming België en Luxemburg	ZIFA BREED 360
Bouwvorm	1408200	1408200	1408310
Codering België	EN 1004 3 0,86/0,86 D	EN 1004 3 0,86/0,86 D	EN 1004 3 1,61/1,61 D
Werkhoogte [m]*	2,86	2,86	3,61
Steigerhoogte [m]*	1,84	1,84	2,84
Stahoogte [m]*	0,86	0,86	1,61
Gewicht [kg] (zonder ballast)	66,10	82,60	101,30
Prijs [€] (zonder ballast)	1.430,78	1.659,80	2.185,69
Aantal benodigde ballastblokken			
Zonder wind			
Vrijstaand	0	0	0
Langs wand	0	0	0
Langs wand met wandafsteuning	0	0	0
Met wind			
Vrijstaand	X	X	X
Langs wand	X	X	X
Langs wand met wandafsteuning	X	X	X

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk,
L = totaal aantal aan wandzijde op staanders, R = totaal aantal aan andere zijde op staanders,

UNI BASIC

De lichtste rolsteiger voor kleine ruimtes

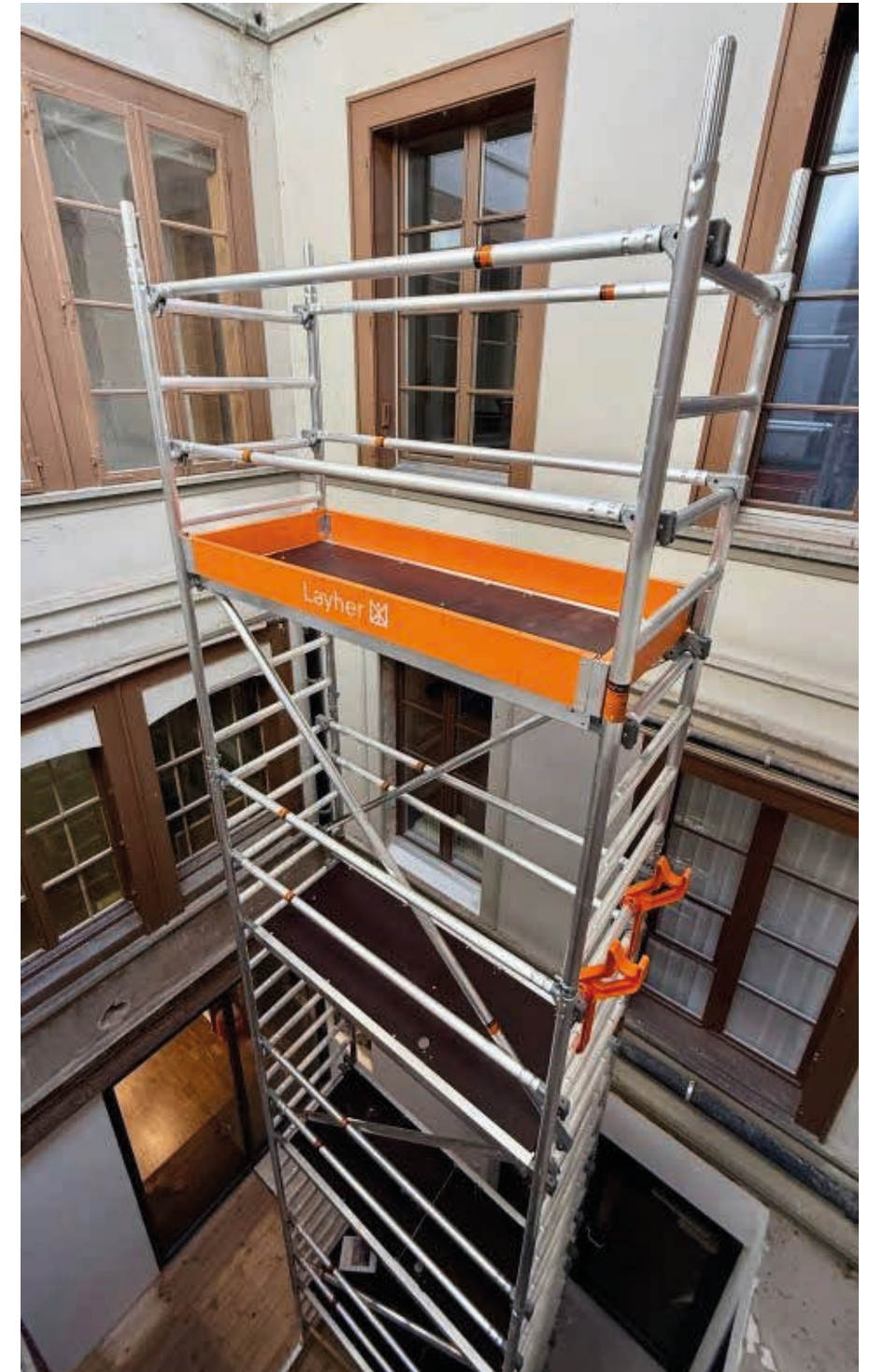
De compacte en lichte rolsteiger Uni Basic is ideaal voor veilig en comfortabel werken op alle plekken waar voorheen een ladder werd gebruikt – het sta-oppervlak van maar liefst 1,30 m² biedt voldoende ruimte om vrij te bewegen en gereedschap en materiaal mee te nemen. Dankzij het lage gewicht en de handzame afmetingen is de Uni Basic bijzonder gemakkelijk te vervoeren en geschikt voor gebruik in kleine ruimtes. Bovendien kan de Uni Basic worden uitgerust met zijsteunen.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 9,26 m
- Werkplatform: 0,75 x 1,80 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Uni Basic P2 met Zijsteunen
- Uni Basic P2 met Teleleuning
- Uni Basic met Trapkit



Uni Basic P2 onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI BASIC 350	UNI BASIC 450	UNI BASIC 550
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	2	2	4
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03		2	
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		6	10
Dubbele leuning BASIC/COMPACT	1206/180	157,98	2		
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77		2	2
Diagonaal BASIC/COMPACT 4 sporten	1208/195	58,74			2
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	1	1	2
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	2	2	2
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74		4	4
Borgpen, rood	4000/001	1,50		4	4
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60		1	1
Ballast + halve koppeling	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		
Aanpassing t.b.v. Teleleuning					
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		-2	-4
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34		2	4



UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m, artnr. 1204/180

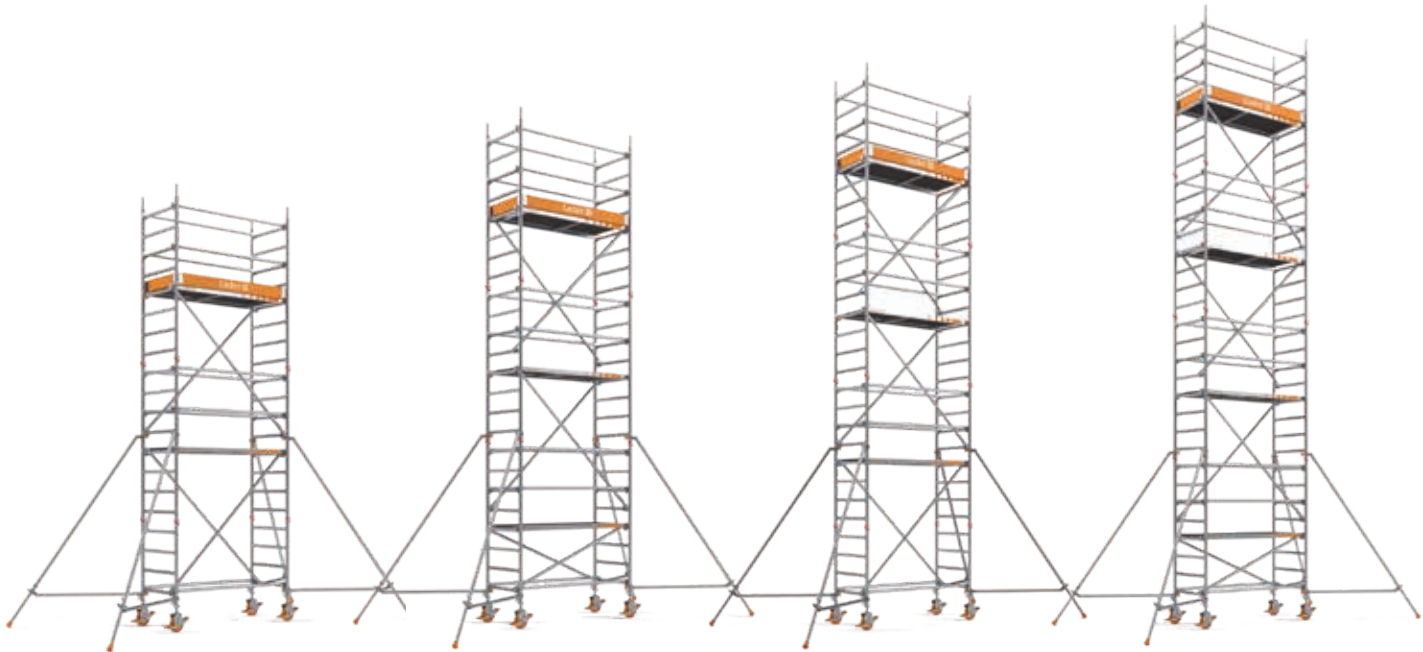


De veilige montagemethode P2: verticale afstand van 2 m tussen de platforms en geïntegreerde, collectieve zijbescherming. Zie pagina 8/9.



Rolsteigertype	UNI BASIC 350	UNI BASIC 450	UNI BASIC 550
Bouwvorm	1403201	1403222	1403223
Codering België [m]	EN 1004 3 1,5/1,5 D	EN 1004 3 2,5/2,5 D	EN 1004 3 3,5/3,5 D
Werkhoogte [m]*	3,2	4,2	5,2
Steigerhoogte [m]*	2,43	3,43	4,43
Stahoogte [m]*	1,2	2,2	3,2
Vrijstaand			
Gewicht [kg] (zonder ballast)	82,60	136,60	174,20
Prijs [€] (zonder ballast)	1.770,27	3.157,95	4.056,76
Vrijstaand teleleuning			
Gewicht [kg] (zonder ballast)	X	139,80	180,60
Prijs [€] (zonder ballast)	X	3.357,47	4.455,80
Aantal benodigde ballastblokken			
Zonder wind			
Vrijstaand	I4 r4	0	0
Langs wand	X	0	L0 R4
Langs wand met wandafsteuning	X	0	0
Met wind			
Vrijstaand	I4 r4	0	0
Langs wand	X	0	L0 R6
Langs wand met wandafsteuning	X	0	0

Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI BASIC 650	UNI BASIC 750	UNI BASIC 850	UNI BASIC 950
1359/200	117,50	4	4	4	4
1297/008	255,33	4	4	4	4
1297/004	142,03	4	6	6	8
1205/180	61,58	2		2	
1206/180	157,98	10	14	14	18
1208/180	65,77				
1208/195	58,74	4	4	6	6
1442/180	308,41		2		2
1439/180	51,82	2	3	3	4
1438/075	30,80	2	2	2	2
1248/260	212,74	2	2	2	2
4000/001	1,50	4	4	4	4
1300/010	61,60	8	8	12	12
1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel			2
Aanpassing t.b.v. Teleleuning					
1205/180	61,58	-4	-6	-6	-8
1204/180	161,34	4	6	6	8



UNI BASIC 650	UNI BASIC 750	UNI BASIC 850	UNI BASIC 950
1403224	1403225	1403226	1403227
EN 1004 3 4,5/4,5 D	EN 1004 3 5,5/5,5 D	EN 1004 3 6,5/6,5 D	EN 1004 3 7,5/7,5 D
6,2	7,2	8,2	9,2
5,43	6,43	7,43	8,43
4,2	5,2	6,2	7,2
185,20	222,80	233,80	271,40
4.360,88	5.259,69	5.563,81	6.462,62
191,60	232,40	243,40	284,20
4.759,92	5.858,25	6.162,37	7.260,70
0	0	I2 r2	I2 r2
L0 R8	L0 R10	L0 R12	L0 R14
0	0	0	0
0	I3 r3	I6 r6	I8 r8
L0 R10	L0 R14	X	X
0	0	0	I2 r0

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk, l= totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders, L = totaal aantal aan wandzijde op zijsteun, R = totaal aantal aan andere zijde op zijsteun *exclusief 0,30 m spindelbereik

Uni Basic Trapkit

De Trapkitvoor de Uni Basic maakt het veilig gebruik van rolsteigers in trappenhuizen mogelijk en garandeert flexibel werken. Door de uitbreiding van de standaard steigertypes met slechts enkele losse onderdelen biedt de Uni Basic in combinatie met de trapkit een economisch slim, snel en veilig alternatief voor ladders die, vanwege de arbeidsveiligheid, slechts beperkt nog mogen worden gebruikt. Na montage van de basis op de traptreden kan de opbouw van de benodigde steigerniveaus worden uitgevoerd met de reeds beproefde veiligheidsopbouw P2.

Voordelen

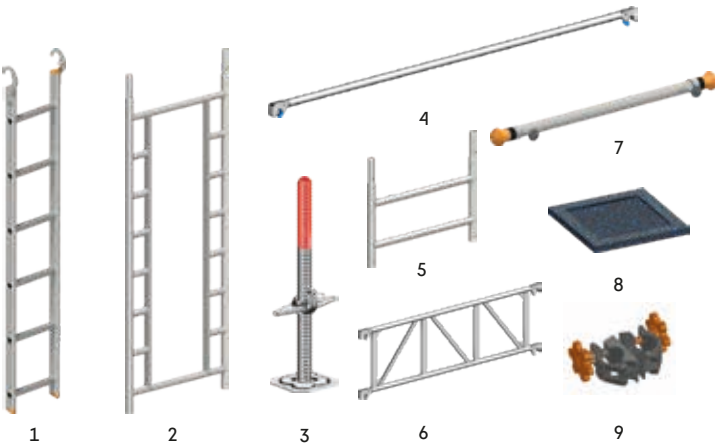
- Toepassing in trappenhuizen tot een stahoogte van 5 m
- Doorgangen die geschikt zijn voor bouwplaatsen – volledige afsluiting van de trap is niet nodig
- Aanpassing aan traptreden – helling en tredebreedte kunnen worden aangepast
- Doorgang ook te gebruiken als opstap om de rolsteiger op te gaan
- Veel opbouwvarianten mogelijk dankzij het modulaire principe



Optionele steun voor UNI rolsteigers

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	Aantal	Totaal [€]
Zijsteun vouwbaar/verstelbaarr	1248/260	212,74	4	850,96

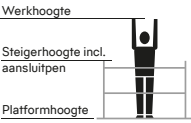
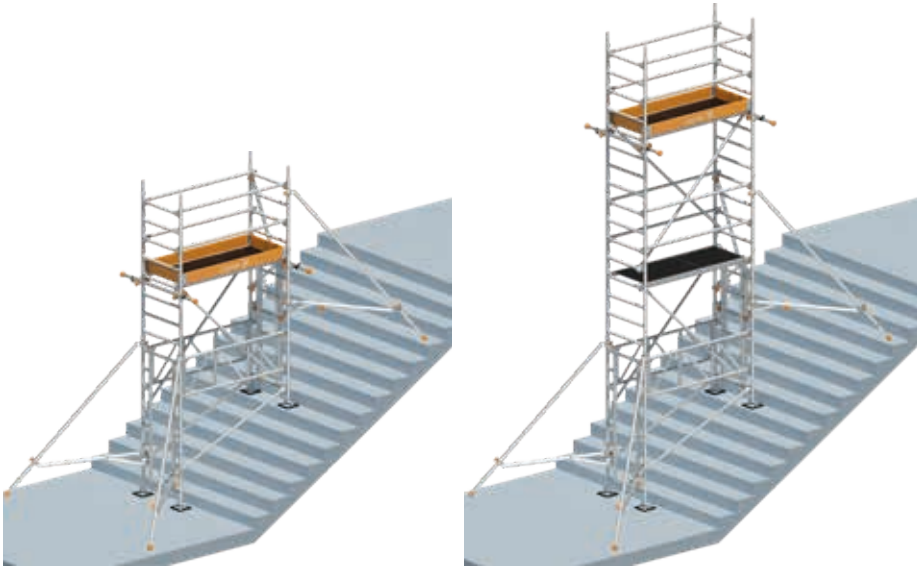
Trapkit-onderdelen



Omschrijving	Art.nr.
Trapkit-onderdelen	
1 Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006
2 Doorloop Standelement 75/8 sporten Trapkit aluminium	1296/008
3 Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060
4 Diagonaal	1208/195
5 Standelement aluminium 75, 2 sporten met anti-slipprofiel	1297/002
6 Tralieligger BASIC/COMPACT 1,80 m	1207/180
7 Uitschuifbare afstandhouder	1275/001
8 Rubber slof, zwart/blauw	9810/013
9 Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001

Onderdelen Uni Basic met Trapkit als totaaloplossing,

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	BASIC 450 Trapkit (aantal)	BASIC 650 Trapkit (aantal)
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	1	1
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	1	3
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	4	8
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77	2	4
Diagonaal BASIC/COMPACT 4 sporten	1208/195	58,74	2	2
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	1	2
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	2	2
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74	4	4
Borgpen, rood	4000/001	1,50	4	8
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1
Tralieligger BASIC/COMPACT	1207/180	228,89	2	2
Verdraaibeveiliging	1248/261	98,19	4	4
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1
Trapkit-onderdelen				
Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006	109,94	1	1
Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060	41,50	4	4
Uitschuifbare afstandhouder	1275/001	94,51	2	2
Doorloop Standelement 75/8 sporten. Trapkit aluminium	1296/008	439,22	2	2
Rubber slof, zwart/blauw	9810/013	5,18	4	4
Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001	28,28	4	4
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie montagehandleiding	



Rolsteigertype	BASIC 450 Trapkit	BASIC 650 Trapkit
Bouwworm	1603293	1603295
Codering België	EN 1004 3 3,03/3,03 D	EN 1004 3 5,03/5,03 D
Werkhoogte [m]]*	5,03	7,03
Steigerhoogte [m]]*	4,26	6,26
Stahoogte [m]]*	3,03	5,03
Gewicht [kg] (zonder ballast)	176,76	217,56
Prijs [€] (zonder ballast)	4.674,29	5.650,62
Aantal benodigde ballastblokken		
Zonder wind		
Vrijstaand bij volledig gespreide zijsteunen	l6 r6	l12 r12
Ingeklemd tussen wanden	0	0
Langs wand met wandafsteuning	l6 r0	l14 r0

0 = geen ballast noodzakelijk, l= totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders.

UNI COMPACT

Compact met een breed werkoppervlak

De universele steiger Uni Kompakt met zijn dubbelbrede werkvloer en toch compacte afmetingen biedt voldoende werkruimte op hoogte – ook voor werkzaamheden met materiaal – en toch ruime bewegingsvrijheid. Bovendien kan de Uni Kompakt-serie worden uitgerust met zijsteunen.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 10,50 m
- Werkplatform: 1,50 x 1,80 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Uni Compact P2
- Uni Compact P2 met Uni Teleleuning
- Uni Compact P2 met zijsteunen



Uni Compact P2 onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI COMPACT 350	UNI COMPACT 450	UNI COMPACT 550	UNI COMPACT 650
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4	4
Standelement aluminium 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	1299/008	362,01	2	2	4	4
Standelement aluminium 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	1299/004	199,94		2		2
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		6	10	10
Dubbele leuning BASIC/COMPACT	1206/180	157,98	2			
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77		2	2	4
Diagonaal BASIC/COMPACT 4 sporten	1208/195	58,74			2	
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	1	1	2	2
Platform met luik BASIC/COMPACT 2 klauwen	1442/180	308,41	1	1	2	2
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2	2	2
Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	1438/144	31,90	2	2	2	2
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74			4	4
Borgpen, rood	4000/001	1,50		4	4	8
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60		1	1	1
Ballast + halve koppeling	1249/000	87,60		Aantal ballastblokken	zie onderstaande tabel	
Aanpassing t.b.v. Teleleuning						
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		-2	-4	-4
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34		2	4	4



UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m, artnr. 1204/180



De veilige montagemethode P2: verticale afstand van 2 m tussen de platforms en geïntegreerde, collectieve zijbescherming. Zie pagina 8/9.

Voldoet aan de norm

DIN EN 1004:2021

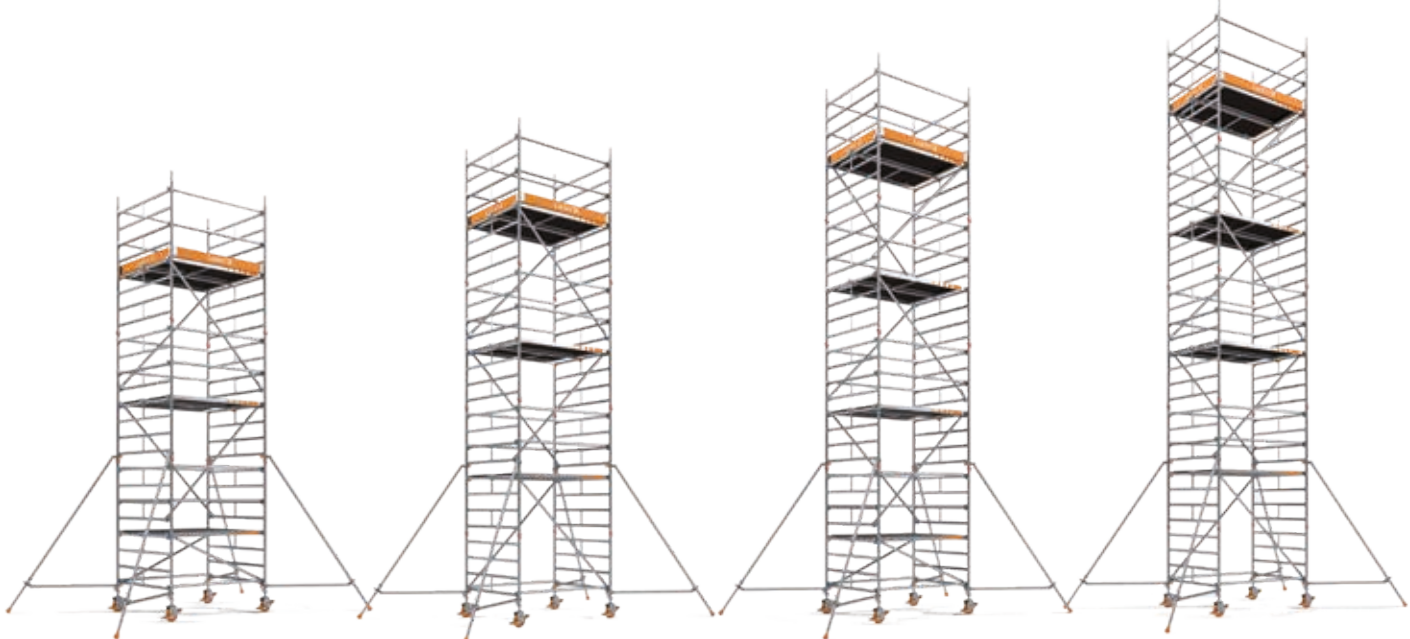
Werkhoogte

Steigerhoogte incl. aansluitpen

Platformhoogte

Rolsteigertype	UNI COMPACT 350	UNI COMPACT 450	UNI COMPACT 550	UNI COMPACT 650
Bouwvorm	1405001	1405002	1405023	1405024
Codering België [m]	EN 1004 3 1,5/1,5 D	EN 1004 3 2,5/2,5 D	EN 1004 3 3,5/3,5 D	EN 1004 3 4,5/4,5 D
Werkhoogte [m]*	3,2	4,2	5,2	6,2
Steigerhoogte [m]*	2,43	3,43	4,43	5,43
Stahoogte [m]*	1,2	2,2	3,2	4,2
Vrijstaand				
Gewicht [kg] (zonder ballast)	108,20	132,80	222,80	238,40
Prijs [€] (zonder ballast)	2.235,81	2.888,35	4.985,64	5.405,58
Vrijstaand teleleuning				
Gewicht [kg] (zonder ballast)	X	136,00	229,20	244,80
Prijs [€] (zonder ballast)	X	3.087,87	5.384,68	5.804,62
Aantal benodigde ballastblokken				
Zonder wind				
Vrijstaand	0	l1 r1	0	0
Langs wand	X	X	0	L0 R2
Langs wand met wandafsteuning	0	l2 r0	0	0
Met wind				
Vrijstaand	0	l1 r1	0	l2 r2
Langs wand	X	X	L0 R2	L0 R4
Langs wand met wandafsteuning	0	l2 r0	0	0

Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI COMPACT 750	UNI COMPACT 850	UNI COMPACT 950	UNI COMPACT 1050
1359/200	117,50	4	4	4	4
1299/008	362,01	6	6	8	8
1299/004	199,94		2		2
1205/180	61,58	14	14	18	18
1206/180	157,98				
1208/180	65,77	4	6	6	8
1208/195	58,74	2		2	
1441/180	249,98	3	3	4	4
1442/180	308,41	3	3	4	4
1439/180	51,82	2	2	2	2
1438/144	31,90	2	2	2	2
1248/260	212,74	4	4	4	4
4000/001	1,50	8	12	12	16
1300/010	61,60	1	1	1	1
1249/000	87,60		Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		
Aanpassing t.b.v. Teleleuning					
1205/180	61,58	-6	-6	-8	-8
1204/180	161,34	6	6	8	8



UNI COMPACT 750	UNI COMPACT 850	UNI COMPACT 950	UNI COMPACT 1050
1405025	1405026	1405027	1405028
EN 1004 3 5,5/5,5 D	EN 1004 3 6,5/6,5 D	EN 1004 3 7,5/7,5 D	EN 1004 3 8,5/8,5 D
7,2	8,2	9,2	10,2
6,43	7,43	8,43	9,43
5,2	6,2	7,2	8,2
294,40	310,00	366,00	381,60
6.651,91	7.071,85	8.318,18	8.738,12
304,00	319,60	378,80	394,40
7.250,47	7.670,41	9.116,26	9.536,20
0	0	0	0
L0 R2	L0 R4	L0 R4	L0 R6
0	0	0	0
l4 r4	l9 r9	l12 r12	X
L0 R6	L0 R10	L0 R14	X
0	0	0	X

UNI STANDARD

De flexibele rolsteiger voor grote hoogten

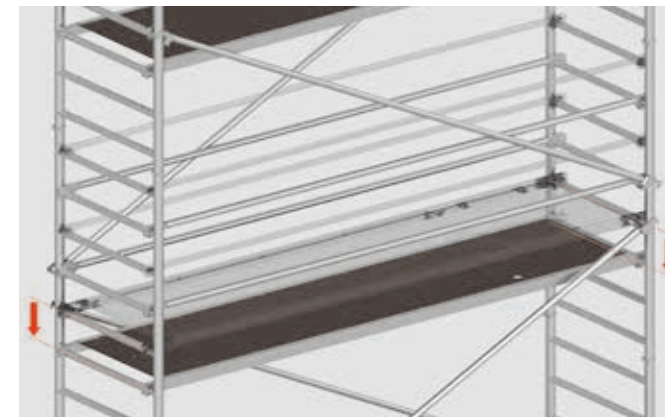
De rolsteigers van de Uni Standard-serie zijn door het lange platform geschikt voor werkzaamheden aan muren en plafonds, aan machines, aan technische installaties, in bedrijfs- of opslaghallen en in alle binnen- en buitenruimtes. Dankzij het Layher-modulaire opbouwprincipe is een eenvoudige aanpassing aan elke gebruikerssituatie mogelijk. Bovendien kan de Uni Standard-serie worden uitgerust met zijsteunen.

Technische gegevens:

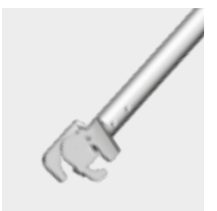
- Werkhoogte: 13,50 m
- Werkplatform: 0,75 x 2,85 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Uni Standard P2
- Uni Standard P2 met Uni Telegeländer
- Uni Standard P2 met zijsteunen
- Uni Standard met Trapkit



Met de platformdiagonaal, art.nr. 1347/250, kunnen de platformen flexibel in hoogte worden versteld zonder dat de diagonalen hoeven te worden gedemonteerd – voor een optimale aanpassing van de werkhoogte aan de gebruikerssituatie.



Platformdiagonaal
3,35 m, art.nr. 1347/250



Uni Standard P2 onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI STANDARD 350	UNI STANDARD 450	UNI STANDARD 550	UNI STANDARD 650	UNI STANDARD 750	
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4	4	4	
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	2	2	4	4	6	
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03		2		2		
Ligger/leuning STANDARD/LARGE	1205/285	71,02		6	10	10	14	
Dubbele leuning STANDARD/LARGE	1206/285	193,65	2					
Diagonaal STANDARD/LARGE 8 sporten	1208/285	76,89		2	2	4	4	
Diagonaal STANDARD/LARGE 4 sporten	1208/295	72,07			2		2	
Platform met luik STANDARD/LARGE 2 klauwen	1442/285	388,03	1	1	2	2	3	
Kantplank STANDARD/LARGE oranje	1439/285	55,07	2	2	2	2	2	
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	2	2	2	2	2	
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74		4	4	4	4	
Borgpen, rood	4000/001	1,50		4	4	8	8	
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60		1	1	1	1	
Ballast + halve koppeling	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel					
Aanpassing t.b.v. Teleleuning								
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		-2	-4	-4	-6	
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34		2	4	4	6	

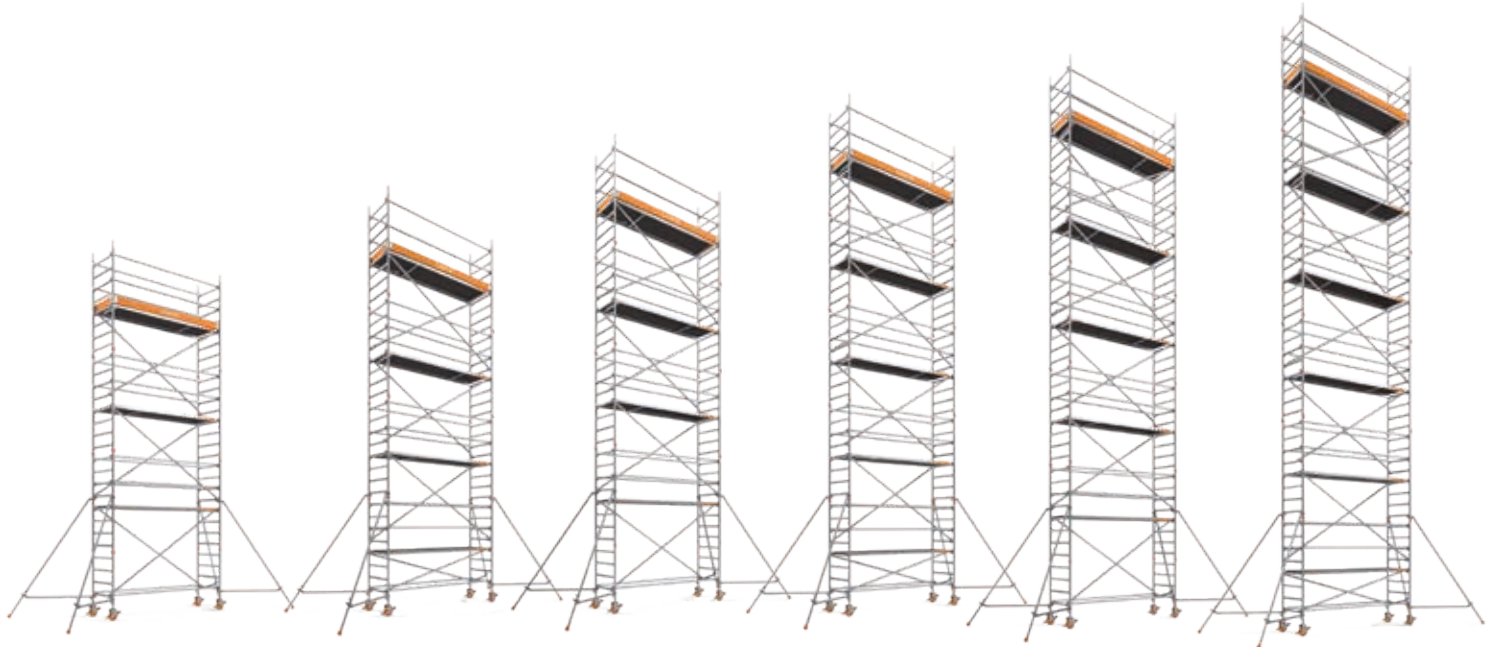


De veilige montagemethode P2: verticale afstand van 2 m tussen de platforms en geïntegreerde, collectieve zijbescherming. Zie pagina 8/9.



Rolsteigertype	UNI STANDARD 350	UNI STANDARD 450	UNI STANDARD 550	UNI STANDARD 650	UNI STANDARD 750
Bouwworm	1401101	1401122	1401123	1401124	1401125
Codering België [m]	EN 1004 3 1,5/1,5 D	EN 1004 3 2,5/2,5 D	EN 1004 3 3,5/3,5 D	EN 1004 3 4,5/4,5 D	EN 1004 3 5,5/5,5 D
Werkhoogte [m]*	3,2	4,2	5,2	6,2	7,2
Steigerhoogte [m]*	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Stahoogte [m]*	1,2	2,2	3,2	4,2	5,2
Vrijstaand					
Gewicht [kg] (zonder ballast)	96,40	155,40	206,70	2.17,40	268,70
Prijs [€] (zonder ballast)	1.927,73	3.322,95	4.365,80	4.665,50	5.708,35
Vrijstaand teleleuning					
Gewicht [kg] (zonder ballast)	X	158,60	213,10	223,80	278,30
Prijs [€] (zonder ballast)	X	3.522,47	4.764,84	5.064,54	6.306,91
Aantal benodigde ballastblokken					
Zonder wind					
Vrijstaand	I2 r2	0	0	0	0
Langs wand	X	L0 R2	L0 R4	L0 R6	L0 R8
Langs wand met wandafsteuning	X	0	0	0	0
Met wind					
Vrijstaand	I2 r2	0	0	0	0
Langs wand	X	L0 R8	L0 R10	L0 R16	L0 R20
Langs wand met wandafsteuning	X	0	0	0	0

Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI STANDARD 850	UNI STANDARD 950	UNI STANDARD 1050	UNI STANDARD 1150	UNI STANDARD 1250	UNI STANDARD 1350
1359/200	117,50	4	4	4	4	4	4
1297/008	255,33	6	8	8	10	10	12
1297/004	142,03	2		2		2	
1205/285	71,02	14	18	18	22	22	26
1206/285	193,65						
1208/285	76,89	6	6	8	8	10	10
1208/295	72,07		2		2		2
1442/285	388,03	3	4	4	5	5	6
1439/285	55,07	2	2	2	2	2	2
1438/075	30,80	2	2	2	2	2	2
1248/260	212,74	4	4	4	4	4	4
4000/001	1,50	12	12	16	16	20	20
1300/010	61,60	1	1	1	1	1	1
1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel					
Aanpassing t.b.v. Teleleuning							
1205/180	61,58	-6	-8	-8	-10	-10	-12
1204/180	161,34	6	8	8	10	10	12



UNI STANDARD 850	UNI STANDARD 950	UNI STANDARD 1050	UNI STANDARD 1150	UNI STANDARD 1250	UNI STANDARD 1350
1401126	1401127	1401128	1401129	1401130	1401131
EN 1004 3 6,5/6,5 D	EN 1004 3 7,5/7,5 D	EN 1004 3 8,5/8,5 D	EN 1004 3 9,5/9,5 D	EN 1004 3 10,5/10,5 D	EN 1004 3 11,5/11,5 D
8,2	9,2	10,2	11,2	12,2	13,2
7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
6,2	7,2	8,2	9,2	10,2	11,2
279,40	330,70	341,40	392,70	403,40	454,70
6.008,05	7.050,90	7.350,60	8.393,45	8.693,15	9.736,00
289,00	343,50	354,20	408,70	419,40	473,90
6.606,61	7.848,98	8.148,68	9.391,05	9.690,75	10.933,12
0	0	0	0	0	0
L0 R12	L0 R12	L0 R16	L0 R18	L0 R20	L0 R22
0	0	0	0	0	0
0	0	X	X	X	X
L0 R28	L0 R34	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X

Uni Standard Trapkit

De Trapkitvoor de Uni Standard maakt het veilig gebruik van rolsteigers in trappenhuizen mogelijk en garandeert flexibel werken. Door de uitbreiding van de standaard steigertypes met slechts enkele losse onderdelen biedt de Uni Standard in combinatie met de trapkit een economisch slim, snel en veilig alternatief voor ladders die, vanwege de arbeidsveiligheid, slechts beperkt nog mogen worden gebruikt. Na montage van de basis op de traptreden kan de opbouw van de benodigde steigerniveaus worden uitgevoerd met de reeds beproefde veiligheidsopbouw P2.

Voordelen

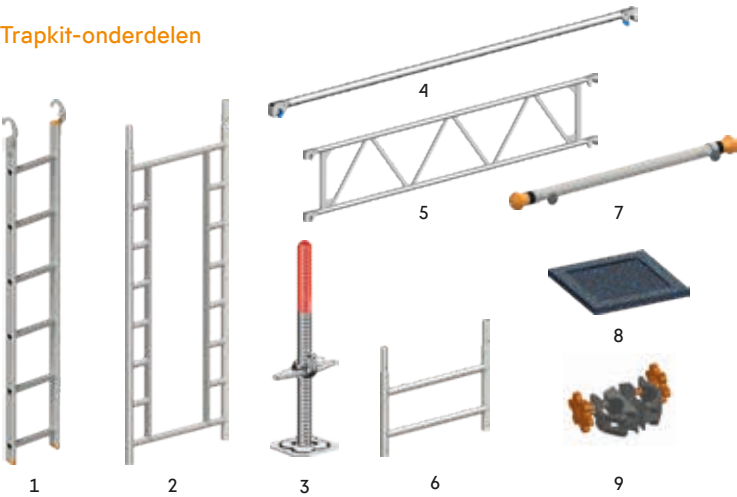
- Toepassing in trappenhuizen tot een stahoogte van 6 m
- Doorgangen die geschikt zijn voor bouwplaatsen – volledige afsluiting van de trap is niet nodig
- Aanpassing aan traptreden – helling en tredebreedte kunnen worden aangepast
- Doorgang ook te gebruiken als opstap om de rolsteiger op te gaan
- Veel opbouwvarianten mogelijk dankzij het modulaire principe



Optionele steun voor UNI rolsteigers

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	Aantal	Totaal [€]
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74	4	850,96

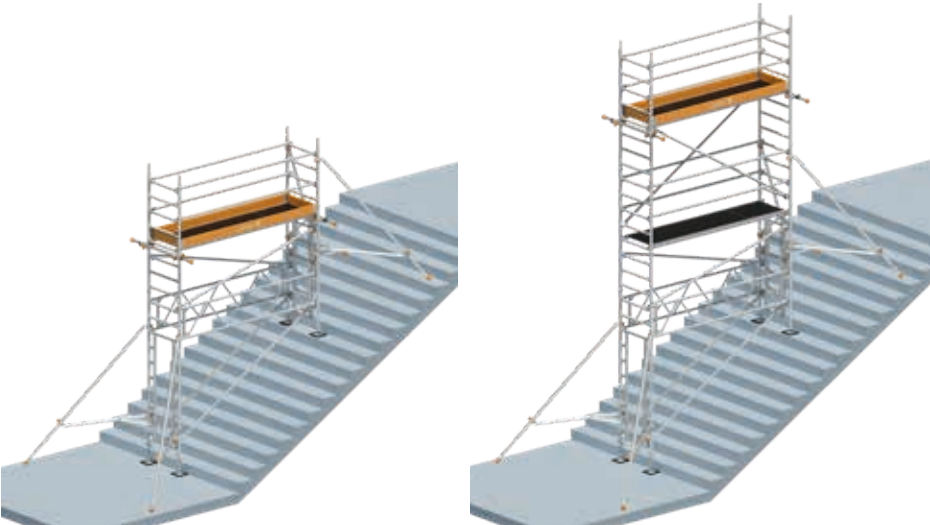
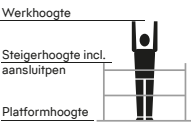
Trapkit-onderdelen



Omschrijving	Art.nr.
Trapkit-onderdelen	
1 Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006
2 Doorloop Standelement 75/8 sporten Trapkit aluminium	1296/008
3 Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060
4 Diagonaal	1208/195
5 Tralieligger STANDARD/LARGE 2,85 m	1207/285
6 Standelement aluminium 75, 2 sporten met anti-slipprofiel	1297/002
7 Uitschuifbare afstandhouder	1275/001
8 Rubber slof, zwart/blauw	9810/013
9 Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001

Onderdelen Uni Standard met Trapkit als totaaloplossing,

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	STANDARD 450 Trapkit (aantal)	STANDARD 650 Trapkit (aantal)
Standelement aluminium 75, 8 sporten met anti-slipprofiel	1297/008	255,33	1	3
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	1	1
Standelement aluminium 75, 4 sporten met anti-slipprofiel	1297/004	142,03	1	1
Ligger/leuning STANDARD/LARGE	1205/285	71,02	4	8
Diagonaal STANDARD/LARGE 8 sporten	1208/285	76,89	2	4
Diagonaal STANDARD/LARGE 4 sporten	1208/295	72,07	2	2
Platform met luik STANDARD/LARGE 2 klauwen	1442/285	388,03	1	2
Kantplank STANDARD/LARGE oranje	1439/285	55,07	2	2
Kopkantplank BASIC/STANDARD oranje	1438/075	30,80	2	2
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74	4	4
Borgpen, rood	4000/001	1,50	6	10
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1
TralieliggerSTANDARD/LARGE	1207/285	260,36	2	2
Verdraai beveiliging	1248/261	98,19	4	4
Trapkit-onderdelen				
Inhaakladder 6 sporten t.b.v. 1296/008	1247/006	109,94	1	1
Voetspindel 0.60 m met borging	1257/060	41,50	4	4
Uitschuifbare afstandhouder	1275/001	94,51	2	2
Doorloop Standelement 75/8 Sp. Trapkit aluminium	1296/008	439,22	2	2
Rubber slof, zwart/blauw	9810/013	5,18	4	4
Kruiskoppeling + 2 wartelmoeren	9800/001	28,28	4	4
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie montagehandleiding	



Rolsteigertype	STANDARD 450 Trapkit	STANDARD 650 Trapkit (aantal)
Bouwvorm	1601193	1601195
Codering België	EN 1004 3 3,73/3,73 D	EN 1004 3 5,73/5,73 D
Werkhoogte [m]]*	5,73	7,73
Steigerhoogte [m]]*	4,96	6,96
Stahoogte [m]]*	3,73	5,73
Gewicht [kg] (zonder ballast)	202,46	264,46
Prijs [€] (zonder ballast)	4.993,44	6.335,99
Aantal benodigde ballastblokken		
Zonder wind		
Vrijstaand bij volledig gespreide zijsteunen	0	0
Ingeklemd tussen wanden	0	0
Langs wand met wandafsteuning	0	0

0 = geen ballast noodzakelijk, l= totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders.

UNI LARGE

Breed werkoppervlak voor grote hoogtes

De universele rolsteiger Uni Large met het dubbelbrede werkplatform is een comfortabele werkplek op hoogte. Deze steiger is bijzonder geschikt voor werkzaamheden met materiaal op de werkvloer waarbij voldoende bewegingsvrijheid nodig is. Bovendien kan de Uni Large-serie worden uitgerust met zijsteunen.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 13,50 m
- Werkplatform: 1,50 x 2,85 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Uni Large P2
- Uni Large P2 met Uni Teleleuning
- Uni Large met zijsteunen



Uni Large P2 onderdelen

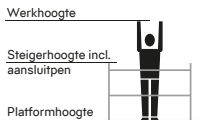
Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI LARGE 350	UNI LARGE 450	UNI LARGE 550	UNI LARGE 650	UNI LARGE 750
Zwenkwiël 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4	4	4
Standelement aluminium 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	1299/008	362,01	2	2	4	4	6
Standelement aluminium 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	1299/004	199,94		2		2	
Ligger/leuning STANDARD/LARGE	1205/285	71,02		6	10	10	14
Dubbele leuning STANDARD/LARGE	1206/285	193,65	2				
Diagonaal STANDARD/LARGE 8 sporten	1208/285	76,89		2	2	4	4
Diagonaal STANDARD/LARGE 4 sporten	1208/295	72,07			2		2
Platform STANDARD/LARGE 2 klauwen	1441/285	348,27	1	1	2	2	3
Platform met luik STANDARD/LARGE 2 klauwen	1442/285	388,03	1	1	2	2	3
Kantplank STANDARD/LARGE oranje	1439/285	55,07	2	2	2	2	2
Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	1438/144	31,90	2	2	2	2	2
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74			4	4	4
Borgpen, rood	4000/001	1,50		4	4	8	8
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60		1	1	1	1
Ballast + halve koppeling	1249/000	87,60		Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel			
Aanpassing t.b.v. Teleleuning							
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58		-2	-4	-4	-6
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34		2	4	4	6



UNI P2 Teleleung 1.80/2.85 m, artnr. 1204/180

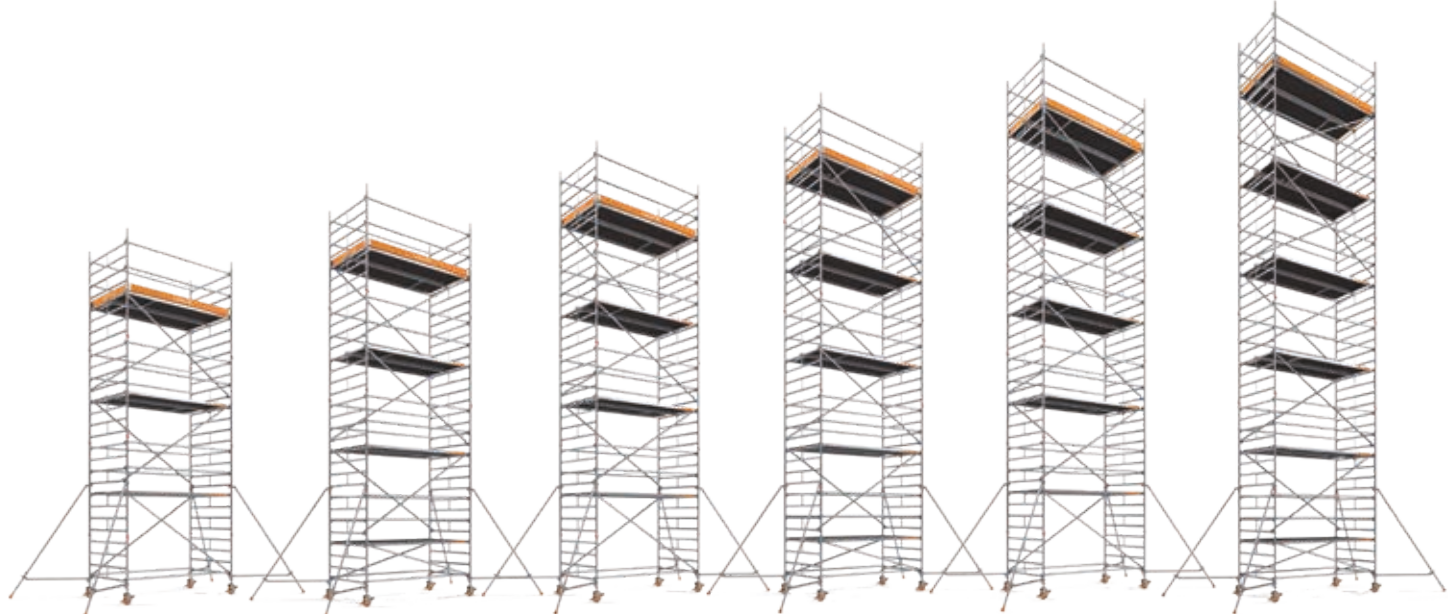


De veilige montagemethode P2: verticale afstand van 2 m tussen de platforms en geïntegreerde, collectieve zijbescherming. Zie pagina 8/9.



Rolsteigertype	UNI LARGE 350	UNI LARGE 450	UNI LARGE 550	UNI LARGE 650	UNI LARGE 750
Bouwvorm	1402101	1402102	1402123	1402124	1402125
Codering België [m]	EN 1004 3 1,5/1,5 D	EN 1004 3 2,5/2,5 D	EN 1004 3 3,5/3,5 D	EN 1004 3 4,5/4,5 D	EN 1004 3 5,5/5,5 D
Werkhoogte [m]*	3,2	4,2	5,2	6,2	7,2
Steigerhoogte [m]*	2,43	3,43	4,43	5,43	6,43
Stahoogte [m]*	1,2	2,2	3,2	4,2	5,2
Vrijstaand					
Gewicht [kg] (zonder ballast)	128,80	158,40	268,90	284,20	360,70
Prijs [€] (zonder ballast)	2.491,56	3.151,64	5.491,26	5.906,78	7.395,44
Vrijstaand teleleuning					
Gewicht [kg] (zonder ballast)	X	161,60	275,30	290,60	370,30
Prijs [€] (zonder ballast)	X	3.351,16	5.890,30	6.305,82	7.994,00
Aantal benodigde ballastblokken					
Zonder wind					
Vrijstaand	0	0	0	0	0
Langs wand	X	X	0	0	0
Langs wand met wandafsteuning	X	X	0	0	0
Met wind					
Vrijstaand	0	13 r3	0	0	0
Langs wand	X	X	L0 R4	L0 R4	L0 R10
Langs wand met wandafsteuning	X	X	0	0	0

Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI LARGE 850	UNI LARGE 950	UNI LARGE 1050	UNI LARGE 1150	UNI LARGE 1250	UNI LARGE 1350
1359/200		4	4	4	4	4	4
1299/008		6	8	8	10	10	12
1299/004		2		2		2	
1205/285		14	18	18	22	22	26
1206/285							
1208/285		6	6	8	8	10	10
1208/295			2		2		2
1441/285		3	4	4	5	5	6
1442/285		3	4	4	5	5	6
1439/285		2	2	2	2	2	2
1438/144		2	2	2	2	2	2
1248/260		4	4	4	4	4	4
4000/001		12	12	16	16	20	20
1300/010		1	1	1	1	1	1
1249/000				Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel			
Aanpassing t.b.v. Teleleuning							
1205/180		-6	-8	-8	-10	-10	-12
1204/180		6	8	8	10	10	12



UNI LARGE 850	UNI LARGE 950	UNI LARGE 1050	UNI LARGE 1150	UNI LARGE 1250	UNI LARGE 1350
1402126	1402127	1402128	1402129	1402130	1402131
EN 1004 3 6,5/6,5 D	EN 1004 3 7,5/7,5 D	EN 1004 3 8,5/8,5 D	EN 1004 3 9,5/9,5 D	EN 1004 3 10,5/10,5 D	EN 1004 3 11,5/11,5 D
8,2	9,2	10,2	11,2	12,2	13,2
7,43	8,43	9,43	10,43	11,43	12,43
6,2	7,2	8,2	9,2	10,2	11,2
376,00	452,50	467,80	544,30	559,60	636,10
7.810,96	9.299,62	9.715,14	11.203,80	11.619,32	13.107,98
385,60	465,30	480,60	560,30	575,60	655,30
8.409,52	10.097,70	10.513,22	12.201,40	12.616,92	14.305,10
0	0	0	0	0	0
L0 R2	L0 R2	L0 R2	L0 R2	L0 R4	L0 R4
0	0	0	0	0	0
0	0	X	X	X	X
L0 R14	L0 R18	X	X	X	X
0	0	X	X	X	X

Q = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk, I = totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders,
L = totaal aantal aan wandzijde op zijsteun, R = totaal aantal aan andere zijde op zijsteun *exclusief 0,30 m spindelbereik

UNI COMFORT

Met een comfortabele trapopgang

De Layher UNI COMFORT rolsteiger is een trappentoren en rolsteiger in één. Aan één zijde bevinden zich de platformen die als tussen- of werkvloer kunnen dienen. Aan de andere zijde bevinden zich bordestrappen met doorlopende leuning die het beklimmen eenvoudiger maken en de mogelijkheid biedt tot handmatig materiaal- en gereedschapstransport. Het bovenste niveau is door toepassing van een passageluik een volledige werkvloer. Ideaal is voor monteurs bij onderhoudswerkzaamheden.

Technische gegevens:

- Werkhoogte: 14,50 m
- Werkplatform: 1,50 x 1,80 m
- Toegestane belasting: 2 kN/m² (Steigerklasse 3)

Beschikbare bouwvormen:

- Uni Comfort P2



UNI COMFORT rolbare zijsteunen

Omschrijving	Art.nr.
Horizontale diagonaal STANDARD	1209/285
Zijsteun voor zwenkwiel aluminium	1216/000
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200
Horizontale verstelbare diagonaal	1318/000



Art.nr. 1216/000



Art.nr. 1359/200



Art.nr. 1209/285



Art.nr. 1318/000



Uni Comfort P2 onderdelen

Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI COMFORT 450	UNI COMFORT 650	UNI COMFORT 850
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4
Standelement aluminium 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	1299/008	362,01	2	4	6
Standelement aluminium 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	1299/004	199,94	2	2	2
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	6	9	12
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77	1	2	3
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	1	2	3
Passageplatform trap Compact	1243/180	292,88	1	1	1
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2	2
Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	1438/144	31,90	2	2	2
Aluminium trap BASIC/COMPACT	1212/180	475,30	1	2	3
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74		4	4
Aluminium trapleuning	1213/180	80,98		1	2
Aluminium trapleuning	1327/120	81,51	1	1	1
Borgpen, rood	4000/001	1,50	4	8	12
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1	1
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		
Aanpassing t.b.v. Teleleuning					
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	-2	-4	-6
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34	2	4	6



UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m, artnr. 1204/180



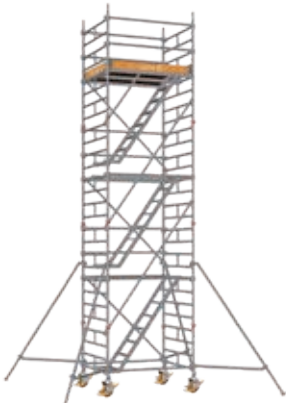
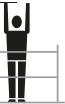
De veilige montagemethode P2: verticale afstand van 2 m tussen de platforms en geïntegreerde, collectieve zijbescherming. Zie pagina 8/9.



Werkhoogte

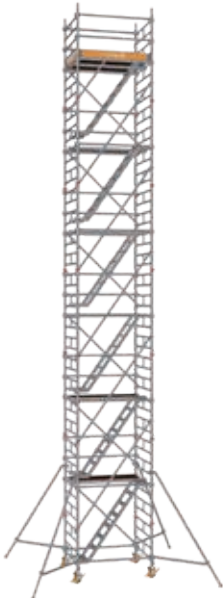
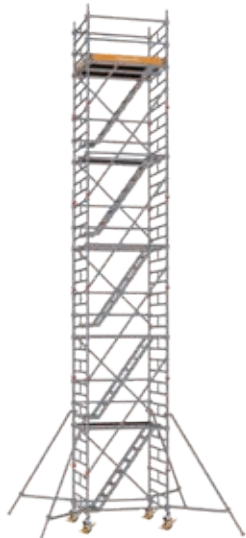
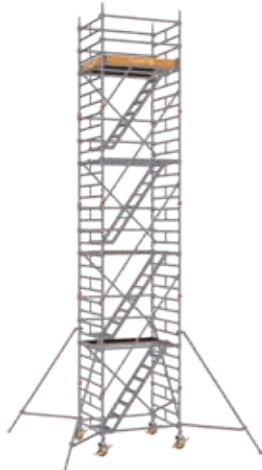
Steigerhoogte incl. aansluitpen

Platformhoogte



Rolsteigertype	UNI COMFORT 450	UNI COMFORT 650	UNI COMFORT 850
Bouwvorm	4201	4202	4203
Codering België [m]	EN 1004 3 2,5/2,5 A	EN 1004 3 4,5/4,5 A	EN 1004 3 6,5/6,5 A
Werkhoogte [m]*	4,2	5,2	6,2
Steigerhoogte [m]*	2,43	3,43	4,43
Stahoogte [m]*	2,2	4,2	6,2
Vrijstaand			
Gewicht [kg] (zonder ballast)	144,00	248,30	318,60
Prijs [€] (zonder ballast)	3.363,86	6.001,61	7.788,40
Vrijstaand teleleuning			
Gewicht [kg] (zonder ballast)	147,20	254,70	328,20
Prijs [€] (zonder ballast)	3.563,38	6.400,65	8.386,96
Aantal benodigde ballastblokken			
Zonder wind			
Vrijstaand	0	0	0
Langs wand	X	0	2
Langs wand met wandafsteuning	X	0	0
Met wind			
Vrijstaand	2	10	20
Langs wand	X	X	X
Langs wand met wandafsteuning	X	X	X

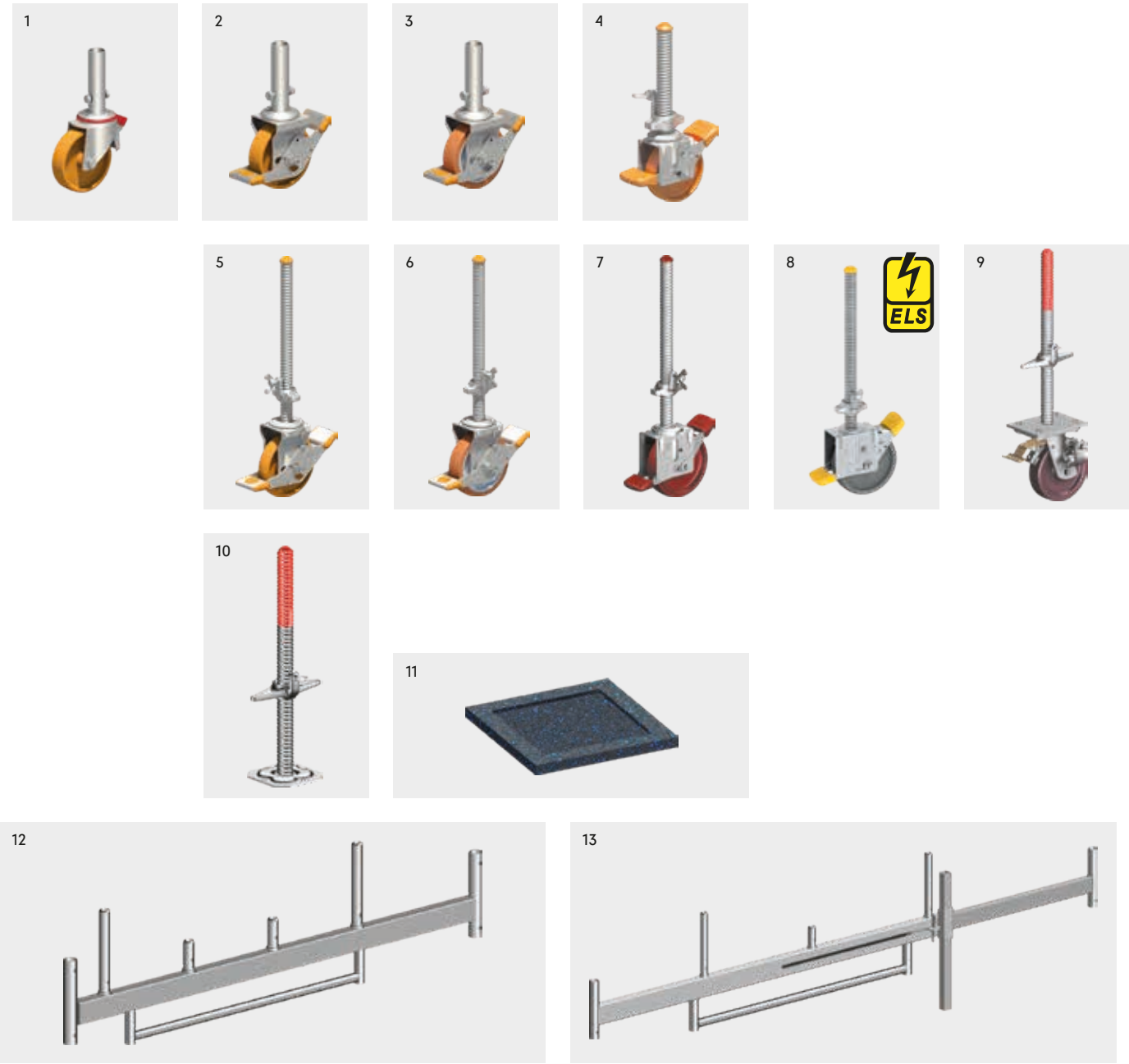
Omschrijving	Art.nr.	Stuksprijs [€]	UNI COMFORT 1050	UNI COMFORT 1250	UNI COMFORT 1450
Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelbereik 0.30-0.60 m oranje	1359/200	117,50	4	4	4
Standelement aluminium 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	1299/008	362,01	8	10	12
Standelement aluminium 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	1299/004	199,94	2	2	2
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	15	18	21
Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	1208/180	65,77	4	5	6
Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	1441/180	249,98	4	5	6
Passageplatform trap Compact	1243/180	292,88	1	1	1
Kantplank BASIC/COMPACT oranje	1439/180	51,82	2	2	2
Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	1438/144	31,90	2	2	2
Aluminium trap BASIC/COMPACT	1212/180	475,30	4	5	6
Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	1248/260	212,74	4	4	4
Aluminium trapleuning	1213/180	80,98	3	4	5
Aluminium trapleuning	1327/120	81,51	1	1	1
Borgpen, rood	4000/001	1,50	16	20	24
Rolsteiger montagehaak P2 (2 stuks) oranje	1300/010	61,60	1	1	1
Ballast + halve koppeling 10 kg	1249/000	87,60	Aantal ballastblokken zie onderstaande tabel		
Aanpassing t.b.v. Teleleuning					
Ligger/leuning BASIC/COMPACT	1205/180	61,58	-8	-8	-8
UNI P2 Teleleuning 1.80/2.85 m	1204/180	161,34	8	8	8



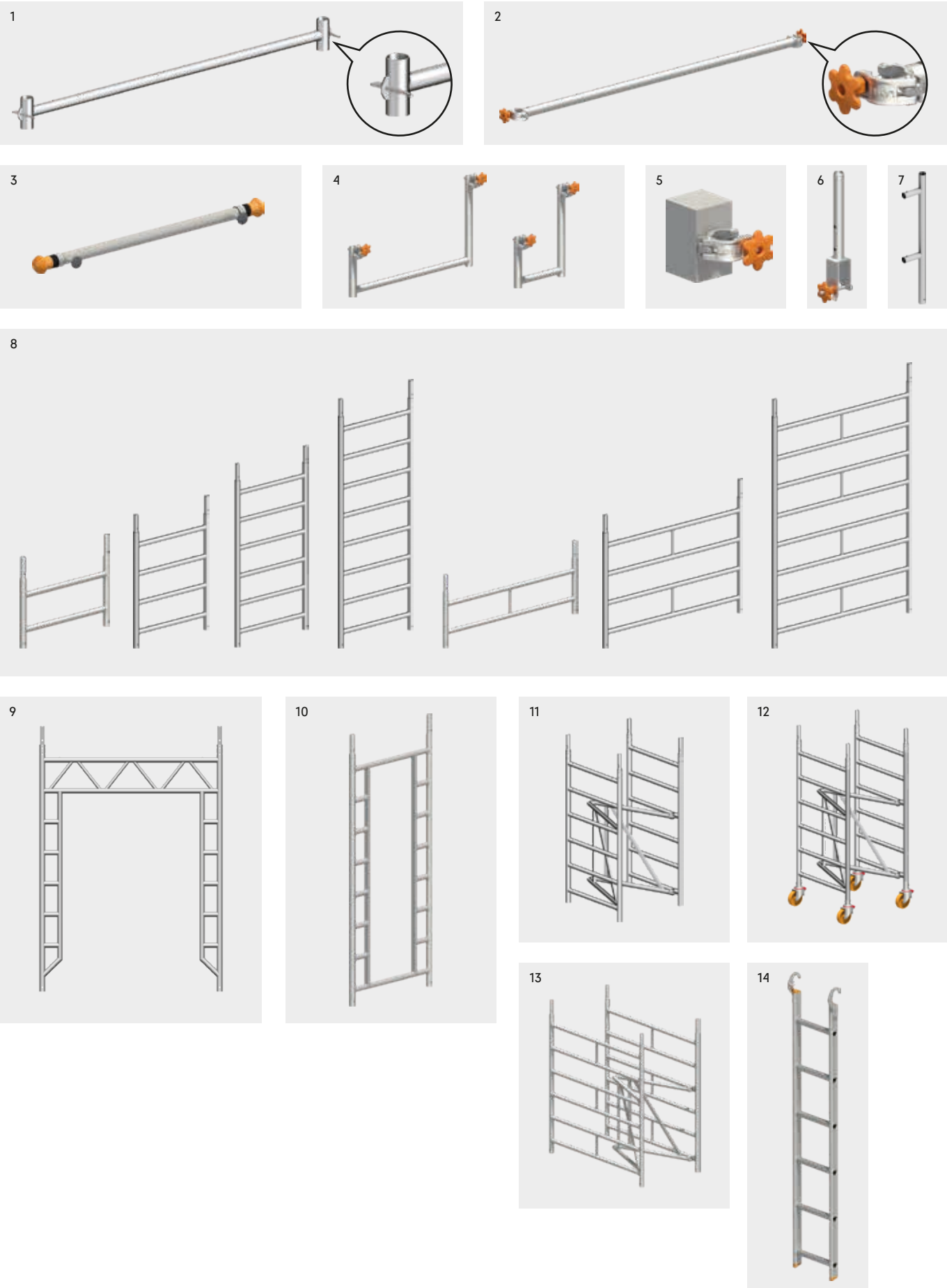
UNI COMFORT 1050	UNI COMFORT 1250	UNI COMFORT 1450
4204	4205	4206
EN 1004 3 8,5/8,5 A	EN 1004 3 10,5/10,5 A	EN 1004 3 12,5/12,5 A
7,2	8,2	9,2
5,43	6,43	7,43
8,2	10,2	12,2
388,90	459,20	529,50
9.575,19	11.361,98	13.148,77
401,70	472,00	542,30
10.373,27	12.160,06	13.946,85
0	0	0
2	4	8
2	4	8
X	X	X
X	X	X
X	X	X

0 = geen ballast noodzakelijk, X = bouwvorm niet mogelijk, l = totaal aantal aan wandzijde op staanders, r = totaal aantal aan andere zijde op staanders, L = totaal aantal aan wandzijde op zijsteun, R = totaal aantal aan andere zijde op zijsteun *exclusief 0,30 m spindelbereik

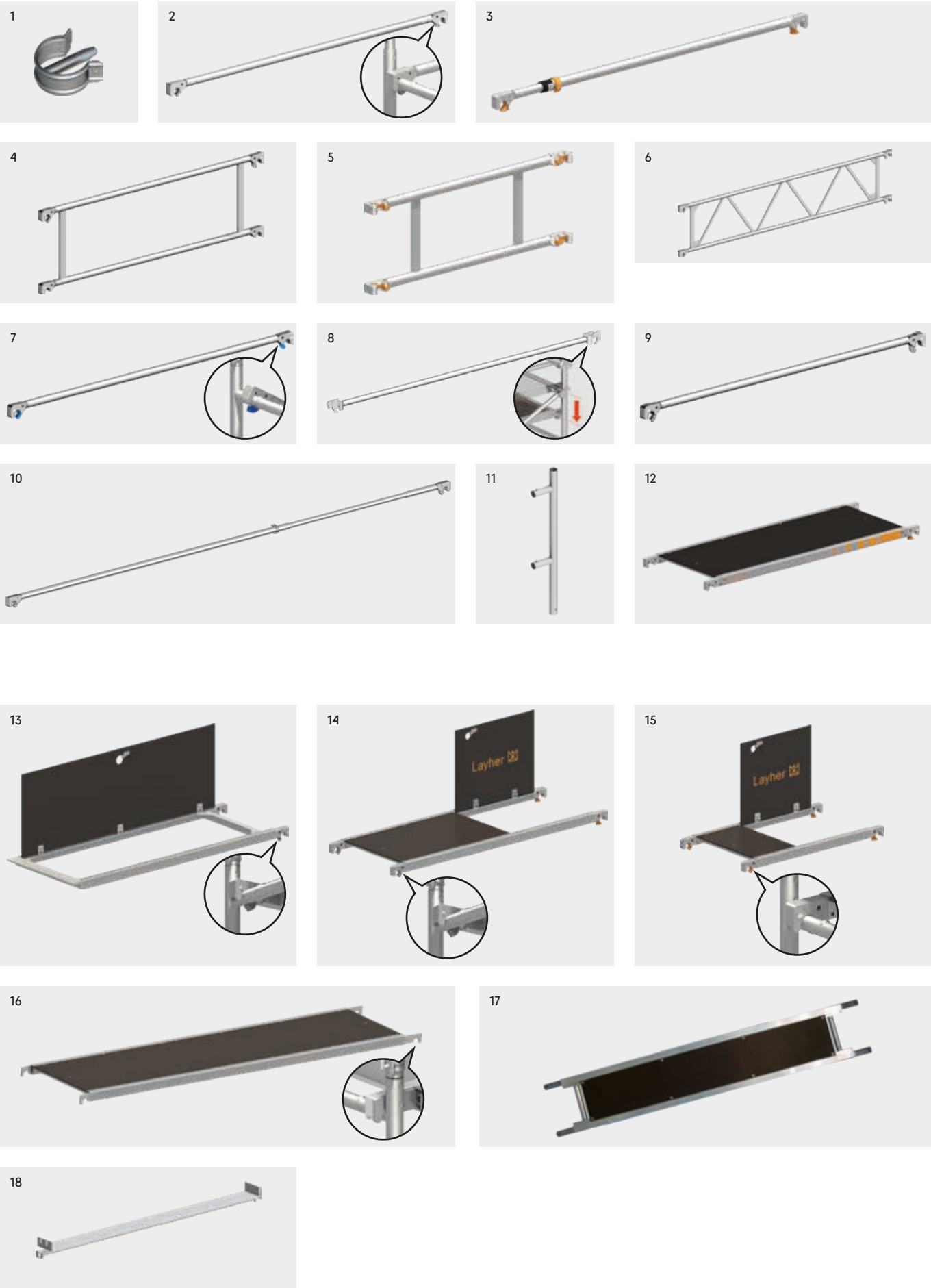
ACCESSOIRES EN UITBREIDINGS- ONDERDELEN



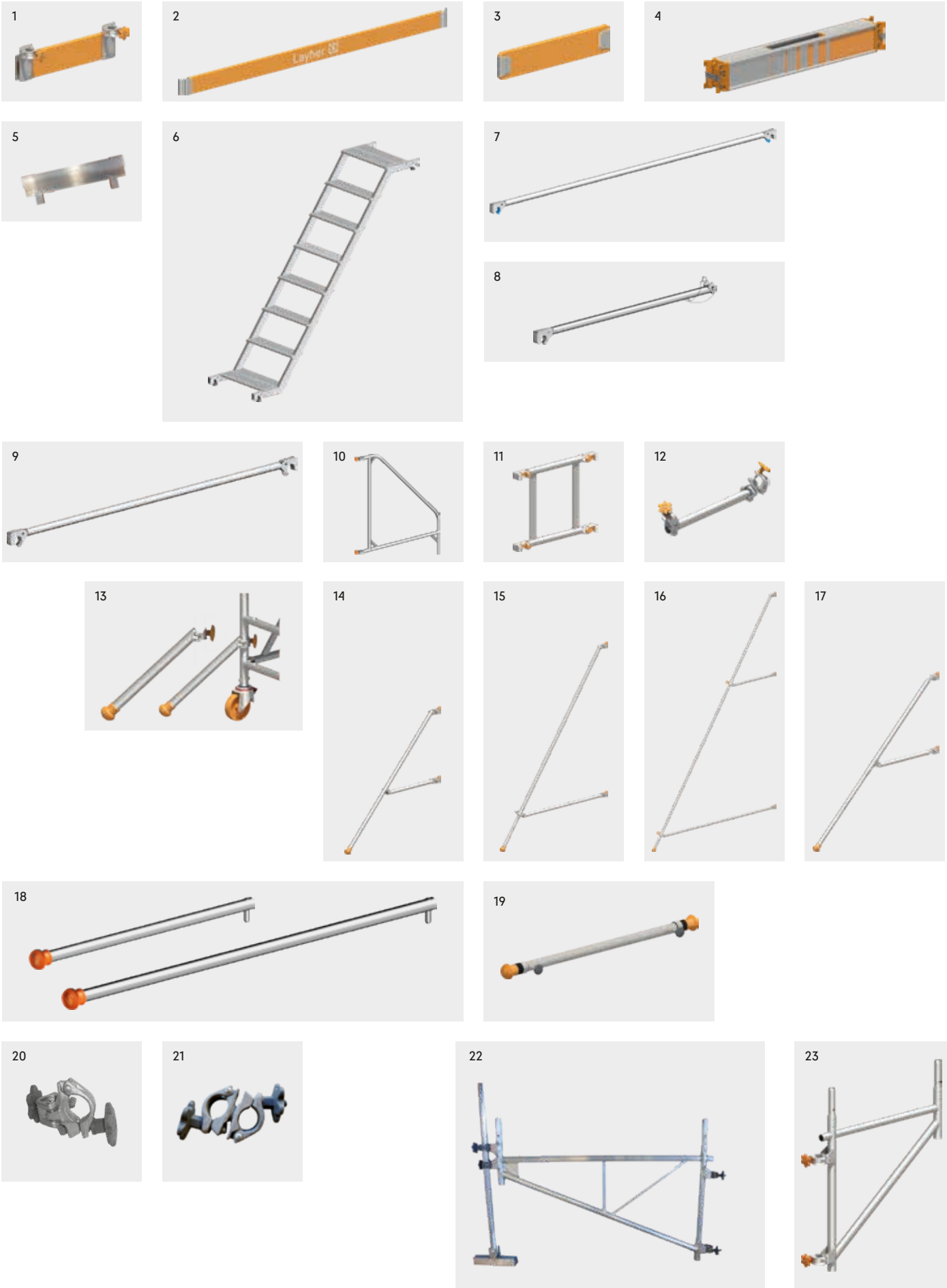
Pos.	Omschrijving	Afmeting [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	Stuksprijs [€]	SoloTower	Zifa	Zifa 150	Uni Basic	Uni Compact	Uni Standard	Uni Large	Uni Comfort
1	Zwenkwiel Zifa 400 kg oranje met rem D=150 mm met bout en moer	D=0,15	2,4	1408/150	69,00		•	•					
2	Zwenkwiel T20 400, D=150 mm kunststof met rem Kunststofwiel, oranje, dubbele remhendel, toegestane belasting: 4 kN (≈ 400 kg)	D=0,15	2,5	1301/150	56,00		•		•				
3	Zwenkwiel Zifa 400, D=150 mm, polyurethaan loopvlak met rem Kunststofwiel met polyurethaan, oranje, dubbele remhendel, voor kwetsbare vloeren, toegestane belasting: 4 kN (≈ 400 kg)	D=0,15	2,7	1303/150	87,70		•		•				
4	Zwenkwiel, D=150 mm met spindel 250 en rem Kunststofwiel, oranje, met spindel, spindelbereik 0,2 – 0,35 m, spindelmoervergrendeling, dubbele remhendel, toegestane belasting: 7 kN (≈ 700 kg)	D=0,15	3,9	1300/150	84,20	•	•		•	•	•	•	•
5	Zwenkwiel 700, kunststof met spindel en rem Kunststofwiel, D=200 mm, oranje, met spindel, spindelbereik 0,30 – 0,60 m, spindelmoervergrendeling, dubbele remhendel, toegestane belasting: 7 kN (≈ 700 kg)	D=0,20	6,8	1359/200	117,50	•	•		•	•	•	•	•
6	Zwenkwiel 700, polyurethaan loopvlak met rem Kunststofwiel met polyurethaan, oranje, D=200 mm met spin- del, spindelbereik 0,30 – 0,60 m, spindelmoervergrendeling, dubbele remhendel, toegestane belasting: 7 kN (≈ 700 kg)	D=0,20	7,0	1358/200	185,20	•	•		•	•	•	•	•
7	Zwenkwiel 1000, polyamide Kunststofwiel, polyamide, D=200 mm, met spindel, spindelbereik 0,30 – 0,60 m, spindelmoervergrendeling, dubbele remhendel, toegestane belasting: 10 kN (≈ 1.000 kg)	D=0,20	6,3	1260/201	169,80	•	•		•	•	•	•	•
8	Zwenkwiel 1000, elektrisch geleidend, polyurethaan loopvlak Kunststofwiel, D=200 mm, van polyamide met loopvlak van elektrisch geleidend polyurethaan. Met spindel, spindelbereik 0,30 – 0,60 m, spindelmoervergrendeling, dubbele remhen- del, toegestane belasting 10 kN (≈ 1.000 kg) voor kwetsbare vloeren en dankzij de elektrische geleidbaarheid geschikt voor gebruik in explosieveilige of ESD-gevoelige omgevingen, elek- trische afvoerweerstand volgens DIN EN 12526 < 10^4 Ω	D=0,20	6,8	1260/203	244,40	•	•		•	•	•	•	•
9	Zwenkwiel 1200 met halve koppeling Versterkt kunststof wiel, D=200 mm, Met spindel, spindelbe- reik 0,30 – 0,60 m, spindelmoervergrendeling, toegestane belasting: 12 kN (≈ 1.200 kg)	D=0,20	12,0	1267/200	322,20	•	•		•	•	•	•	•
10	Voetspindel 0,60 m met borging Staal, thermisch verzinkt, met moer, basisplaat 150 x 150 mm, max. spindelbereik 0,40 m	0,60	3,8	1257/060	41,50	•	•		•	•	•	•	•
11	Rubber slof voor voetspindel, zwart/blauw	0,20 x 0,20	0,4	9810/013	5,18	•			•		•		
12	Stabilisatiebalk met beugel 1,80 m Rechthoekige stalen buis, thermisch verzinkt, voor het verbreden van de basis van rolsteigers	1,80	16,9	1323/180	180,10		•		•		•		
13	Stabilisatiebalk met beugel 3,20 m, verstelbaar Rechthoekige stalen buis, thermisch verzinkt, voor het verbreden van de basis van rolsteigers	2,30 – 3,20	42,5	1323/320	434,10						•	•	•
14	Stabilisatiebalk 3,20 m met 2 buisverbinders, verstelbaar Rechthoekige stalen buis, thermisch verzinkt, voor het verbreden van de basis van rolsteigers. Systeembouw alleen mogelijk in combinatie met art.nr. 1337/000 (staanderpen)	2,30 – 3,20	42,6	1338/320	409,30		•		•	•	•	•	



Pos.	Omschrijving	Afmetingen [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	Stuksprijs [€]	SoloTower	Zifa	Zifa 150	Uni Basic	Uni Compact	Uni Standard	Uni Large	Uni Comfort
1	Basisstang Staal, thermisch verzinkt	1,80	7,7	1211/180	96,50		•		•	•			
		2,85	12,2	1211/285	109,00						•	•	
2	Opstapbeugelverbinder met 2 halve koppelingen, staal, thermisch verzinkt	1,80	6,2	1324/180	90,30		•		•	•			•
		2,85	9,3	1324/285	110,40						•	•	
3	Afstandhouder, uitschuifbaar, aluminium, 1,25 m	1,25 – 1,90	3,0	1275/001	94,51	•			•		•		
4	Opstapbeugel Aluminium	0,30	2,9	1344/002	90,21		•		•		•		
		0,75	3,3	1344/003	98,82					•	•	•	
5	Ballast (10 kg) van staal, thermisch verzinkt, met halve koppeling, voor ballastering rolsteigers: zie de montage- en gebruikershandleiding voor rolsteigers		10,0	1249/000	87,60	•	•		•	•	•	•	•
6	Staanderpen, verstelbaar Staal, thermisch verzinkt. Voor systeembouw in combinatie met art.nr. 1338/320 (stabilisatie- balk 3,20 m)	0,46	2,1	1337/000	73,60		•		•	•	•	•	
7	Leuningstaander, 2 sporten Aluminium	1,00	1,3	1297/100	48,15		•		•	•	•	•	•
8	Standelement Aluminium, met geribbelde sporten, voorkomt wegglijden	0,50 x 0,75	2,6	1297/002	87,80	•	•		•		•		
		1,00 x 0,75	4,7	1297/004	142,03	•	•		•		•		
		1,50 x 0,75	69	6491/339	183,86		•						
		2,00 x 0,75	8,6	1297/008	255,33		•		•		•		
		0,50 x 1,50	3,7	1299/002	128,29			•		•		•	•
		1,00 x 1,50	7,0	1299/004	199,94					•		•	•
		2,00 x 1,50	13,5	1299/008	362,01					•		•	•
9	Doorloop standelement Aluminium, met geribbelde sporten, voorkomt wegglijden	1,50 x 0,75	11,5	0704/465	528,88	•			•		•		
10	Doorloop standelement trapkit Aluminium, met geribbelde sporten, voorkomt wegglijden	2,00 x 0,75	10,1	1296/008	439,22	•			•		•		
11	Zifa basiselement 75/6, zonder wielen Aluminium, afmetingen ingeklapt: 1,65 x 0,80 x 0,30 m	1,50 x 0,75 x 1,80	20,2	1300/006	454,11		•						
12	Zifa basiselement 75/6, met wielen Aluminium, afmetingen ingeklapt: 1,65 x 0,80 x 0,30 m	1,50 x 0,75 x 1,80	27,8	1301/006	769,05		•						
13	Zifa basiselement 150/6, zonder wielen Aluminium, afmetingen ingeklapt: 1,65 x 1,50 x 0,30 m	1,50 x 1,50 x 1,80	25,1	1315/006	583,66			•					
14	Inhaakladder, 6 sporten Bij art.nr. 1296/008 (doorloop standelement)	0,40 x 1,80	2,8	1247/006	109,94	•			•		•		



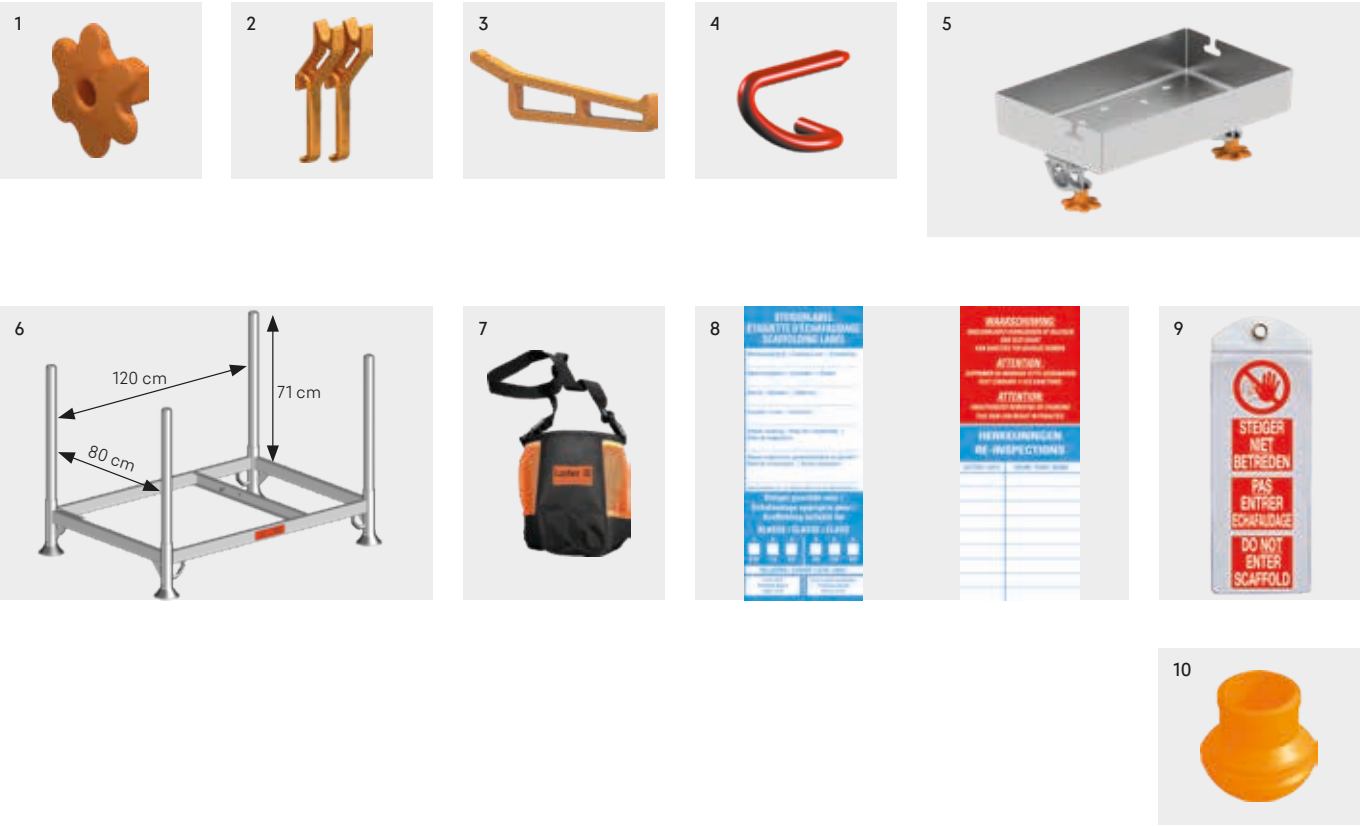
Pos.	Omschrijving	Afmetingen [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	Stuksprijs [€]	SoloTower	Zifa	Zifa 150	Uni Basic	Uni Compact	Uni Standard	Uni Large	Uni Comfort
1	Borgclip Ø48,3 mm Staal		0,1	1250/000	2,40	•	•		•	•	•	•	•
2	Leuning BASIC/ COMPACT Aluminium STANDARD/LARGE	1,80 2,85	2,3 3,6	1205/180 1205/285	61,58 71,02		•		•	•		•	•
3	Uni Teleleuning 1,80 m + 2,85 m	1,80 – 2,85	3,9	1204/180	153,80		•	•	•	•	•	•	•
4	Dubbele leuning BASIC/ COMPACT Aluminium STANDARD/LARGE	1,80 x 0,50 2,85 x 0,50	5,8 8,0	1206/180 1206/285	157,98 193,65		•		•	•		•	
5	Dubbele leuning SoloTower Aluminium	1,13 x 0,50	5,9	1342/113	119,17	•							
6	Tralieligger Aluminium, voor toepassing als draagelement in een rolsteiger of als dubbele zijbescherming	1,80 x 0,50 2,85 x 0,50	7,7 9,6	1207/180 1207/285	228,89 260,36		•		•	•		•	•
7	Diagonaal Aluminium	1,95 2,50 2,95 3,35	2,8 3,3 3,8 4,1	1208/195 1208/180 1208/295 1208/285	58,74 65,77 72,07 76,89		•		•	•		•	•
8	Platformdiagonaal Aluminium	2,50 3,35	4,2 5,0	1347/250 1347/335	121,05 134,90		•		•	•		•	•
9	Horizontale diagonaal BASIC Aluminium STANDARD LARGE	1,85 x 0,75 2,85 x 0,75 2,85 x 1,50	3,5 4,6 6,0	1209/180 1209/285 1210/285	73,95 93,68 102,07		•		•			•	•
10	Horizontale diagonaal, verstelbaar Aluminium	3,20 – 4,00	6,1	1318/000	148,43							•	•
11	Leuningstaander, 2 sporten Aluminium	1,00	1,3	1297/100	48,15		•	•	•	•	•	•	•
12	Platform BASIC/ COMPACT, 2 klauwen STANDARD/LARGE, 2 klauwen	1,80 x 0,68 2,85 x 0,68	13,3 20,0	1441/180 1441/285	249,98 348,27		•		•	•		•	•
13	Passageplatform trap, COMFORT	1,80 x 0,68	12,2	1243/180	292,88								•
14	Platform met luik BASIC/COMPACT, 2 klauwen STANDARD/LARGE, 2 klauwen	1,80 x 0,68 2,85 x 0,68	15,0 21,6	1442/180 1442/285	308,40 388,03		•		•	•		•	•
15	Passageplatform SoloTower	1,13 x 0,68	11,4	1242/113	255,22	•							
16	Doorbouwplatform	2,85 x 0,68	26,5	0703/570	663,69	•				•			
17	Montageplatform rolsteiger Aluminium	1,80 x 0,32 2,85 x 0,32	11,6 18,7	0727/481 0727/482	262,52 292,62		•		•	•			•
18	Console tussenplatform Aluminium	2,85 x 0,23	10,5	1339/285	288,16					•	•		



Pos.	Omschrijving	Afmetingen [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	Stuksprijs [€]	SoloTower	Zifa	Zifa 150	Uni Basic	Uni Compact	Uni Standard	Uni Large	Uni Comfort
1	Kantplank met 2 koppelingen, oranje, hout	0,60 x 0,15	3,5	1340/058	101,23								
2	Kantplank, oranje, hout	1,80 x 0,15	4,2	1439/180	51,81		•		•	•			•
		2,85 x 0,15	5,6	1439/285	55,07						•	•	
3	Kopkantplank, oranje, hout	0,75 x 0,15	1,6	1438/075	30,80		•		•		•		
		1,44 x 0,15	2,9	1438/144	31,90					•		•	•
4	Kantplankset SoloTower, aluminium,		5,6	1240/113	237,10	•							
5	Kopkantplank, aluminium	0,75	1,0	9557/075	48,48		•						
6	Bordestrap, aluminium	1,80	15,5	1212/180	475,30								•
		2,85	27,8	0737/229	1.310,45								•
7	Trapleuning voor bordestrap aluminium	1,80	3,8	1213/180	80,98								•
		2,85	5,4	0713/063	175,12								•
8	Trapleuning bovenste bordestrap, aluminium	1,20	1,8	1327/120	81,51								•
		2,85	2,0	0737/231	127,97							•	•
9	Schoor voor zijsteun 1216/000, aluminium	3,75	5,4	1217/375	108,40								•
10	Zijsteun voor zwenkwiel UNI COMFORT, aluminium	1,50	8,2	1216/000	246,83								•
11	Dubbele leuning, aluminium	0,58 x 0,50	4,7	1342/058	126,10					•			
12	Verdraaibeveiliging voor zijsteun, aluminium	0,50	2,8	1248/261	98,19	•	•		•	•	•	•	
13	Zijsteun voor ZIFA 260 en 310, staal	0,42	2,8	0738/318	37,40		•						
14	Zijsteun, aluminium	1,80	4,2	1248/180	138,36		•		•	•	•	•	
15	Zijsteun, vouwbaar, aluminium	5,00	14,9	1248/500	328,76		•		•	•	•	•	
16	Zijsteun, vouwbaar/verstelbaar, aluminium	2,60 - 3,40	8,5	1248/260	212,74		•		•	•	•	•	
17	Zijsteun SoloTower, verstelbaar aluminium	1,20 x 2,10	5,2	1248/000	177,91	•					•	•	
18	Afstandhouder excl. koppeling aluminium,	1,10	1,4	1275/110	43,22	•	•		•		•		
		1,80	2,1	1275/180	55,18	•				•		•	•
19	Afstandhouder uitschuifbaar, excl. koppeling aluminium,	1,25 - 1,90	3,0	1275/001	94,51	•	•		•	•	•	•	•
20	Kruiskoppeling met 2 wartelmoeren staal		1,5	9800/001	28,28	•	•		•	•	•	•	•
21	Draaikoppeling met 2 wartelmoeren, staal		1,7	9800/004	31,67	•	•		•	•	•	•	•
22	Uitbouwconsole inclusief daksteun*, aluminium	1,50	10,5	0727/547	558,00						•	•	
23	Console met 2 koppelingen*, aluminium	0,75 x 0,90	5,4	1341/075	240,85						•	•	

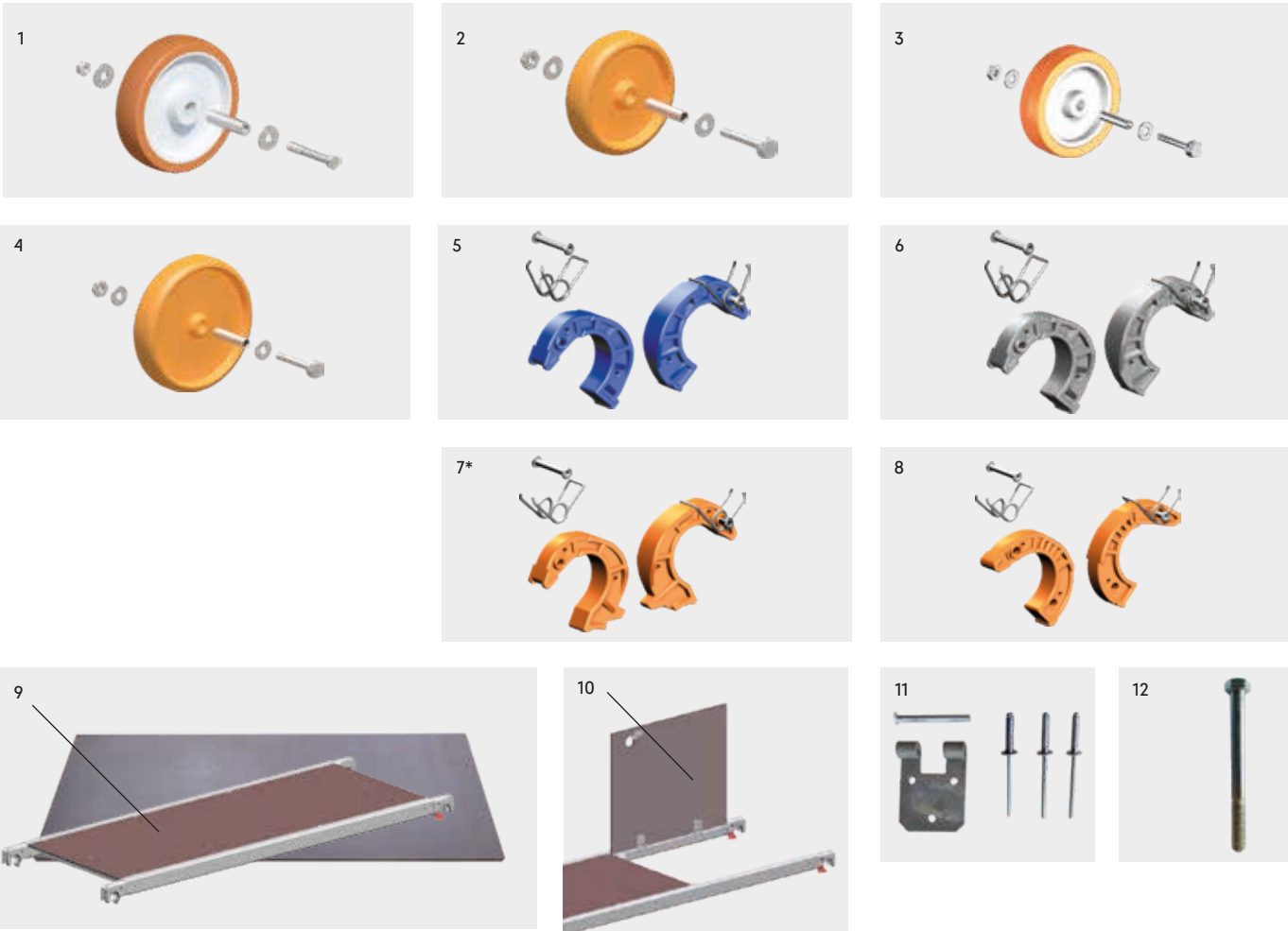
*Extra stabilisatie bovenop de standaard bouwvorm vereist om wegschuiven en omvallen te voorkomen. Situatie afhankelijk te bepalen door middel van o.a. het toepassen van stabilisatiebalken, verankeren op minimaal 2 niveaus en afsteuning op het dak.

SW = Sleutelwijdte VE = Verpakkingseenheid = voorraadartikel = op aanvraag = alleen in deze verpakkingseenheid = Pakketprijs per VE
• = inbegrepen in de rolsteigerkit • = optioneel onderdeel voor het type rolsteiger



Pos.	Omschrijving	Afmetingen [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	VE [ex]	Stuksprijs [€]	SoloTower	Zifa	Zifa 150	Uni Basic	Uni Compact	Uni Standard	Uni Large	Uni Comfort
1	Wartelmoer		0,1	6491.422 		7,20	•	•						
2	Montagehaken Uni rolsteiger P2, oranje 2 stuks		1,2	1300/010 	2 	61,60 	•	•	•	•	•	•	•	•
3	Montagehaken SoloTower, oranje 4 stuks		1,2	1300/002 	4 	69,00 	•							
4	Borgpen, rood		0,15	4000/001 		1,50						•	•	
5	Opslagbox opslag van gereedschap op de rolsteiger, uitsparingen voor kabelgeleiding	0,09 x 0,30 x 0,50	3,3	1305/030 		107,73	•	•		•	•	•	•	•
6	Stapelpallet 125 Staal, thermisch verzinkt	1,25 x 0,85	32,0	5105/125 		240,20		•	•	•	•	•	•	•
7	Montageetas SoloTower		0,2	1300/003 		21,30	•	•		•	•	•	•	•
8	Steigerlabel		0,01	9500/034 		3,62	•	•		•	•	•	•	•
9	Steigerlabel etui voor steigerlabel met tekst steiger niet betreden		0,01	9500/033 		4,96	•	•		•	•	•	•	•
10	Rubber dop voor buis	42,4 mm	0,16	6494/940 		6,90	•	•		•	•	•	•	•
		48,3 mm	0,12	1020/000 		8,50	•	•		•	•	•	•	•

REPARATIE-ONDERDELEN



Pos.	Omschrijving	Afmeting [m]	Gewicht ca. [kg]	Artikelnummer	VE	Stuksprijs [€]
1	Wiel los (compleet) voor art.nr. 1259/202 - 1358/200	D=0,20	1,1	6491/510 		90,40
2	Wiel los (compleet) voor art.nr. 1308/150 - 1302/150 - 1301/150 - 1312/150	D=0,15	0,6	6496/921 		32,00
3	Wiel los (compleet) voor art.nr. 1309/150 - 1303/150	D=0,15	0,6	6491/501 		58,90
4	Wiel los (compleet) voor art.nr. 1259/200 - 1259/201 - 1359/200	D=0,20	0,9	6496/922 		39,00
5	Kunststof klauw, 42 mm, blauw 2 stuks inclusief veren en klinknagels		0,4	6491/416 	2 	14,70 
6	Kunststof klauw, 42 mm, grijs 2 stuks inclusief veren en klinknagels		0,4	6491/417 	2 	14,70 
7*	Kunststof klauw, 42 mm, oranje 2 stuks inclusief veren en klinknagels		0,4	6496/923 		14,70
8	Kunststof klauw, 48 mm, oranje 2 stuks inclusief veren en klinknagels		0,4	6496/924 		15,50
9	Plaat tbv 1441-1241/285 hout excl. popnagels: 14 x 6493/388	2720/10 x 603	10,0	6491/125 	200	132,80
	Plaat tbv 1441-1241/180 hout excl. popnagels: 12 x 6493/388	1662/10 x 603	6,5	6491/126 	200	82,30
	Plaat tbv 1442-1242/180 hout excl. popnagels: 12 x 6493/388	957/10 x 603	3,5	6491/127 	200	49,30
	Plaat tbv 1442-1242/285 hout excl. popnagels: 12 x 6493/388	2015/10 x 603	8,0	6491/128 	200	89,00
10	Luik hout t.b.v. 1242 incl. half scharnier en bout en moer	687/15 x 579	1,0	6491/133 	90	65,50
11	Scharnier compleet tbv luik 1242 3851/100 3859		0,1	6494/968 	50	2,88
12	Bout M5 x 55 mm (Blitz spie en luik 1242) staal			6494/509 	50	0,19

*Bestaande rode klauwen mogen worden vervangen/gerepareerd met oranje klauwen om de originele staat te herstellen.
SW = Sleutelwijdte VE = Verpakkingseenheid  = voorraadartikel  = op aanvraag  = alleen in deze verpakkingseenheid



www.layher.nl/shop/rolsteigers