



**SMART DETAILS**  
**RINGSCAFF** | MODULAIRE STEIGER



# RINGSCAFF

## MODULAIRE STEIGER

**SMART  
DETAILS  
GREAT  
SOLUTIONS!**

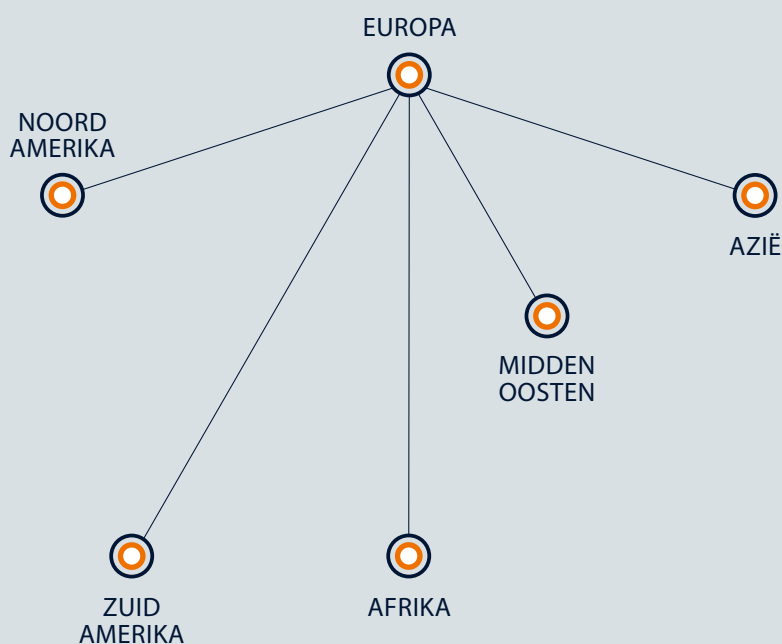
 **scafom-rux**

## OVER ONS

### WERELDWIJD OPEREREND

Scafom-rux is een familiebedrijf opgericht in 1978 en groeide al snel uit tot een internationaal opererende groep. Vandaag de dag is Scafom-rux wereldwijd toonaangevend op het gebied van steiger- en ondersteuningssystemen.

Vanuit het hoofdkantoor van Scafom-rux Holding in Nederland en met vijf strategisch gelegen productielocaties, verkooppunten en engineers in 16 landen, kan de groep snel inspelen op markttrends in alle belangrijke markten van Europa, Azië, Noord- en Zuid-Amerika en de opkomende markten in Afrika en het Midden-Oosten.



**SMART  
DETAILS  
GREAT  
SOLUTIONS!**

Steiger- en ondersteuningssystemen van Scafom-rux worden vandaag de dag over de hele wereld gebruikt om de veiligheid van grote industriële bouw- en infrastructuurprojecten te optimaliseren. Of het gaat om Ringscaff, Duralok, Super of Framescaff, of de klassieke en betrouwbare Scafom-rux stempels, de hoogst mogelijke veiligheidsnormen worden gehandhaafd bij Scafom-rux.

Veiligheid staat altijd voorop! Op elk bedrijfsniveau, van ontwerpconcept tot dagelijks gebruik, staat veiligheid bij Scafom-rux voor iedereen altijd voorop. Een systeem van strikte kwaliteitscontroles op ruwe materialen wordt bekrachtigd door het continu en consistent testen van alle producten en systemen. Wanneer het om veiligheid, productkwaliteit en gebruiksgemak gaat, wordt niets aan het toeval overgelaten.

Scafom-rux let op details en levert dynamische professionaliteit op elk niveau binnen de klantrelatie, en zorgt daarmee voor een directe bijdrage aan de eindresultaten van de klant. Van montage & demontage, advies & training, R&D en innovatieve engineering tot logistiek en wereldwijde toepassing, vormen de merken van Scafom-rux de complete oplossing voor de wereldwijde industrie.

Altijd bereid om nog betere oplossingen te bieden: Smart Details, Great Solutions!

## RINGSCAFF - MODULAIRE STEIGER

02-03 | CONTACTPERSONEN | INHOUDSOPGAVE

04-05 | SYSTEEMOVERZICHT

06-09 | VOORDELEN

10-11 | TRAPPENTORENS

### PRIJSLIJST

12-69 | PRODUCTEN

- 12-14 | STEIGER-BASIS
- 15-18 | VERTICALE ELEMENTEN - STAANDERS
- 17 | VERTICALE ELEMENTEN - STEUNEN
- 18-23 | HORIZONTALE ELEMENTEN - LIGGERS
- 24-27 | HORIZONTALE ELEMENTEN - VAKWERKLIGGERS
- 28-30 | HORIZONTALE ELEMENTEN - K-FRAME
- 31-34 | DIAGONALEN
- 35-36 | KOPPELINGEN
- 37-44 | VLOERDELEN
- 40-41 | PASSAGES
- 42-43 | HOEKOPLOSSINGEN
- 45-48 | CONSOLES
- 49-51 | ZIJBESCHERMING
- 52-61 | TRAPPEN / LADDERS
- 61-63 | LOGISTIEK
- 63 | BALLAST
- 64-65 | BOUWPLAATSBEVEILIGING
- 66-69 | PERSOONLIJKE VEILIGHEIDSUITRUSTING

70-71 | MONTAGE

72-73 | LICHT ALUMINIUM TRAP MET BORDES

74-75 | STALEN BOUWTRAP

76-83 | UNIVERSELE TRAPBOOM

84-89 | VLOERDELEN EN VLOERDEELINDELING

90-91 | PRODUCTOVERZICHT

92 | APP | ANIMATIES |

93-95 | TOELATINGSCERTIFICATEN EN  
TOELATINGSCERTIFICATEN VOOR GECOMBINEERD MATERIAAL

## GOED OM TE WETEN

### EENVOUDIG GEMONTEERD - STABIEL IN ELK OPZICHT

RINGSCAFF is een uiterst stabiele modulaire steiger met topwaarden bij alle aansluitingen.

Speciale aandacht verdient vooral het logische en eenvoudige montageprincipe.

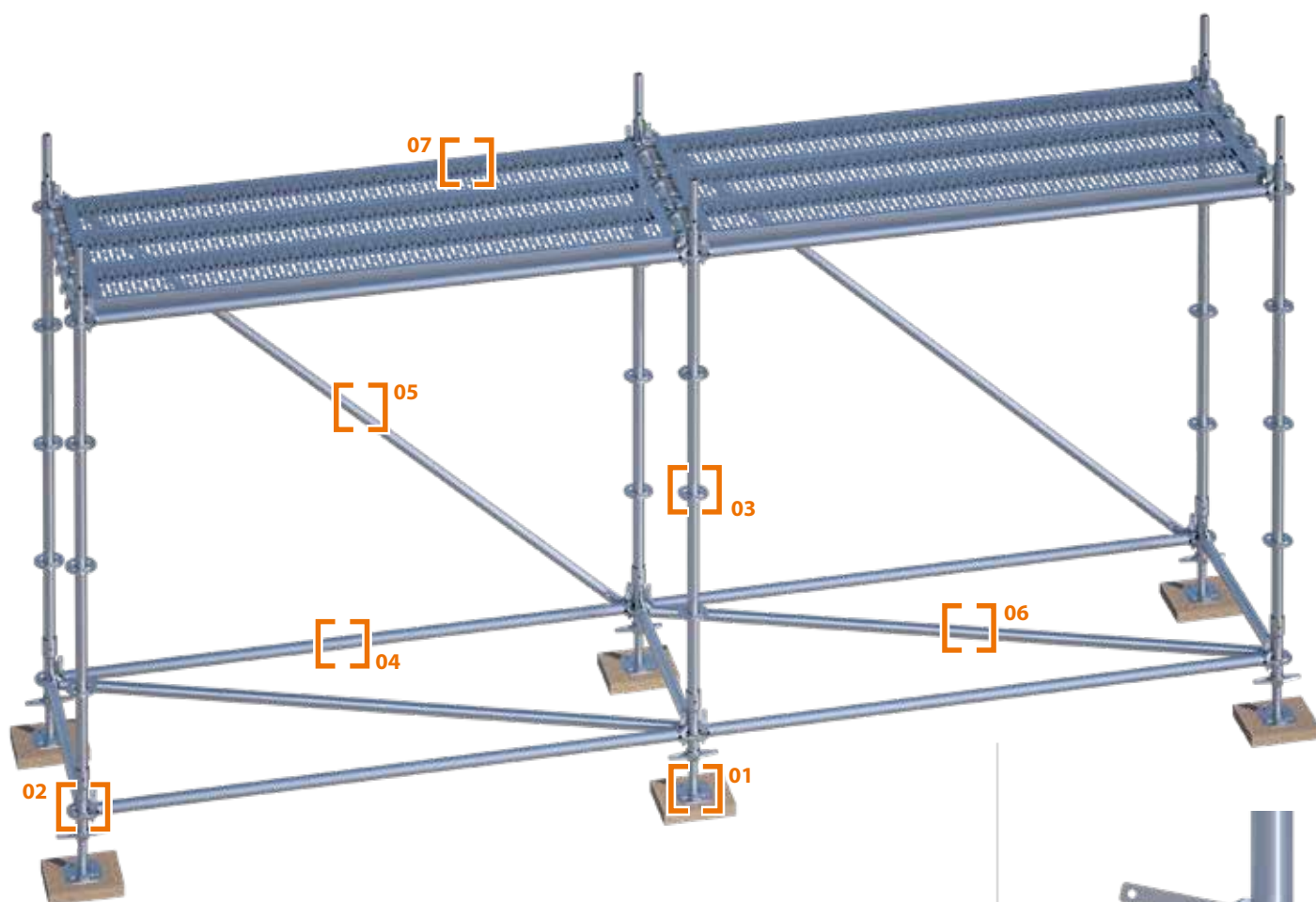
#### De handgrepen zijn steeds dezelfde:

- ligger of diagonaal positioneren
- spie doorsteken
- de slag met de hamer maakt van een vormopsluiting een krachtopsluiting



Max. 4 liggers en 4 diagonalen kunnen tegelijk aan een rozet worden gemonteerd.

Een gewone rozet wordt zo een compact en toch fijn uitgevoerd steigerknooppunt dat uiterst bestand is tegen belasting.

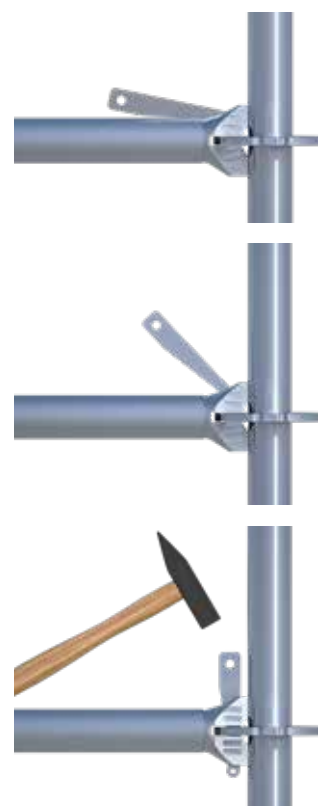


MONTAGE? SNEL EN EENVOUDIG!  
**SLECHTS ENKELE BASEELEMENTEN,  
 ONEINDIG VEEL MOGELIJKHEDEN.**

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>01</b> Voetspindel           | <b>05</b> Diagonaal             |
| <b>02</b> Beginstuk             | <b>06</b> Horizontaal diagonaal |
| <b>03</b> Staander met rozetten | <b>07</b> Vloerdeel             |
| <b>04</b> Horizontale ligger    |                                 |



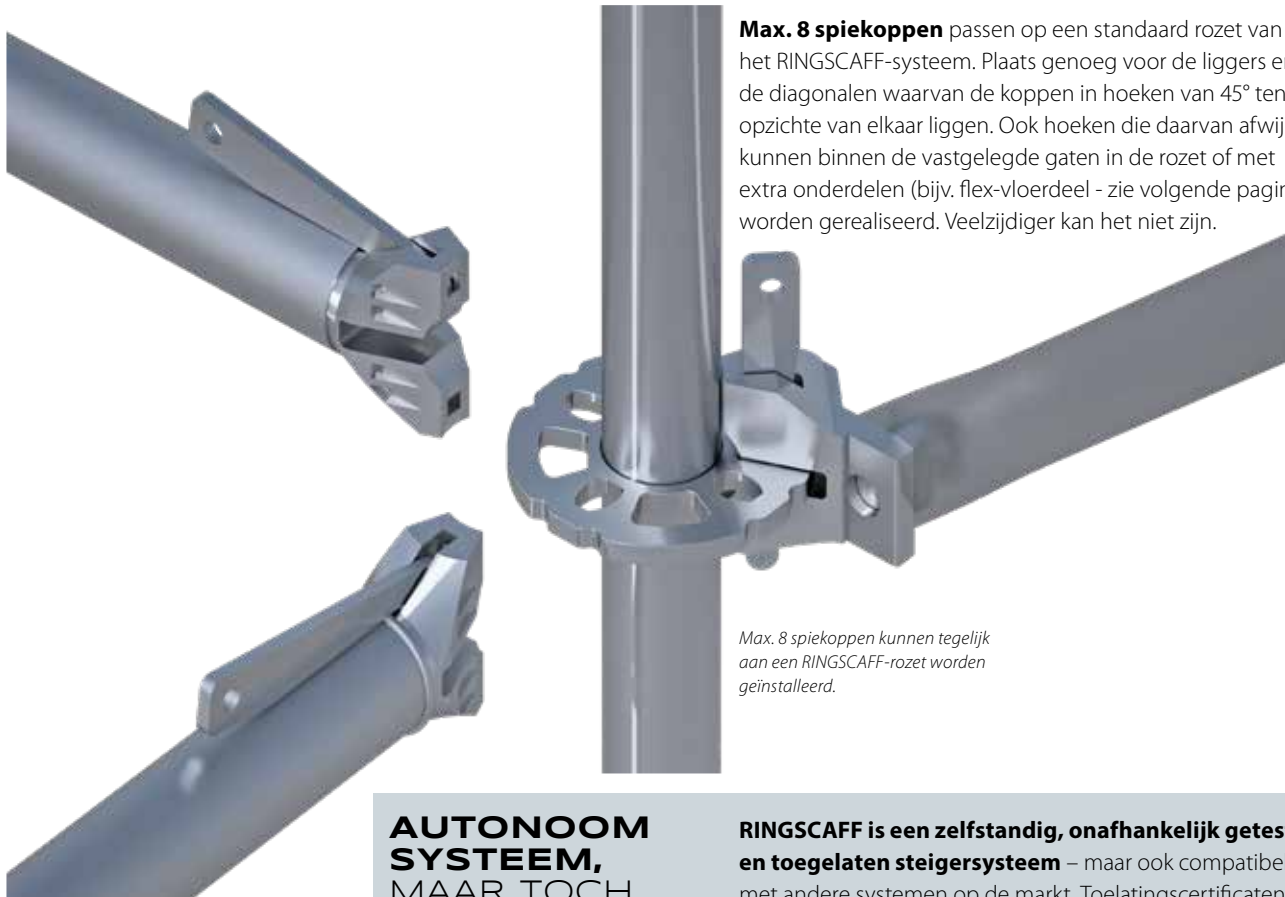
**Het RINGSCAFF-systeem** bestaat uit enkele basiselementen. Dankzij het brede assortiment aan producten kan het systeem zodanig worden uitgebreid dat er nauwelijks een uitdaging in de gevelsteigerbouw bestaat die er niet mee kan worden opgelost. In onze animaties op [vimeo.com/ruxgmbh/albums](https://vimeo.com/ruxgmbh/albums) kunt u veel supplementaire onderdelen bekijken.



*Hamer gaat sneller dan ratel.  
 Daarom zorgt de slimme spiekop als  
 standaard verbinding bij RINGSCAFF  
 voor tempo bij de montage en de  
 demontage.*



# **PERFECT VOOR INDIVIDUELE STEIGERS EN RUIMTESTEIGERS, BAANBREKEND QUA VORM EN FUNCTIE**



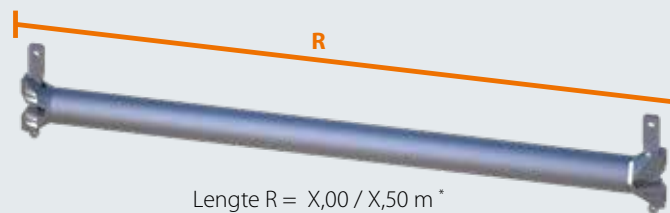
**Max. 8 spiekoppen** passen op een standaard rozet van het RINGSCAFF-systeem. Plaats genoeg voor de liggers en de diagonalen waarvan de koppen in hoeken van 45° ten opzichte van elkaar liggen. Ook hoeken die daarvan afwijken kunnen binnen de vastgelegde gaten in de rozet of met extra onderdelen (bijv. flex-vloerdeel - zie volgende pagina) worden gerealiseerd. Veelzijdiger kan het niet zijn.

*Max. 8 spiekoppen kunnen tegelijk aan een RINGSCAFF-rozet worden geïnstalleerd.*

## **AUTONOOM SYSTEEM, MAAR TOCH TE COMBINEREN**

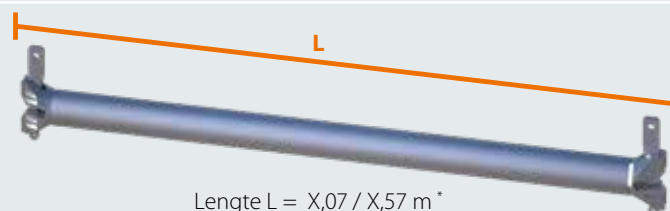
**RINGSCAFF is een zelfstandig, onafhankelijk getest en toegelaten steigersysteem** – maar ook compatibel met andere systemen op de markt. Toelatingscertificaten voor gecombineerd materiaal

**RINGSCAFF  
METRISCH  
Toelatingscertificaat  
nr. Z-822-869**



Lengte R = X,00 / X,50 m \*

**RINGSCAFF  
07 MATT  
Toelatingscertificaat  
nr. Z-822-869  
Toelatingscertificaat  
voor gecombineerd  
materiaal nr. Z-822-901**



Lengte L = X,07 / X,57 m \*

**RINGSCAFF  
032<sup>ER</sup> MASS  
Toelatingscertificaat  
nr. Z-822-869  
Toelatingscertificaat  
voor gecombineerd  
materiaal nr. Z-822-911**



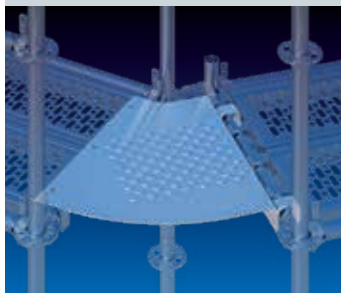
Breedte P = 0,32 m

\* en speciale lengtes

# HET VIERKANT MOET WORDEN AFGEROND: STATICA PERFECT!

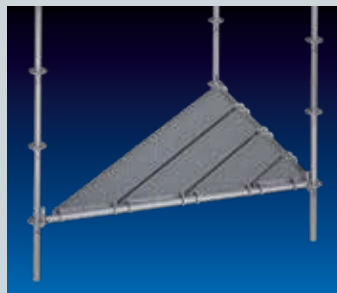
SPIEKOP EN ROZET VOOR UITERST SOLIDE STEIGERS

## 8 VOORBEELDEN VAN ONDERDELEN DIE RINGSCHAFF NOG BETER MAKEN



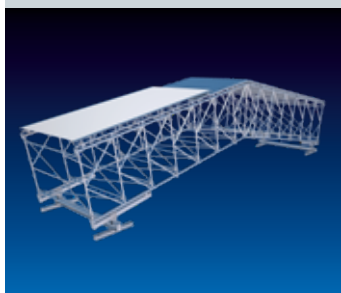
### HOEKVLOERDEEL FLEXIBEL

- Hoeken van ronde steigers kunnen tot 45° flexibel worden gesloten
- De bijbehorende console vervangt een binnenstaander en de verbinding van de binnenstaanders



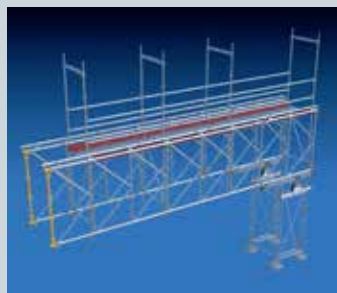
### HOEKVLOERDELEN TYPE 1-4

- Type 1-4, voor 90°-hoeken
- Aan de contouren aangepaste vloerdelen voor ronde of schuine objecten
- Veilige montage, geen op maat snijden, geen struikelranden



### MULTI-ROOF EN K-FRAME

- Spanwijdten van meer dan 40 m zonder trekband
- Zelfstellende, veilige montage in platte, liggende positie
- RINGSCHAFF-uitstijpingsselementen met kracht- en vormopsluiting
- Past voor alle steigersystemen en alle gangbare dakcassetten of zeilen



### K-FRAME STEIGERBRUG / EINDSTUK

- Voor overbruggingen met een hoog draagvermogen
- Verdere opbouw individueel met modulaire steiger of gevelsteiger





**Een groot aantal speciale onderdelen** maakt van de standaard RINGSCAFF steiger een op maat gemaakte oplossing voor de meest uiteenlopende toepassingen. RINGSCAFF is veilig, efficiënt, snel gemonteerd, flexibel bij een beperkte ruimte en qua statica voortreffelijk. Voor industriële steigers of voor steigers voor monumenten: Met de modulaire steiger RINGSCAFF kunt u exact die oplossing aanbieden die het werk van uw klanten makkelijker maakt – en uw positie op de markt versterkt..

## GENIALE VERBINDINGSTECHNIEK

## SLECHTS ENKELE ONDERDELEN

## SNELLE MONTAGE EN DEMONTAGE

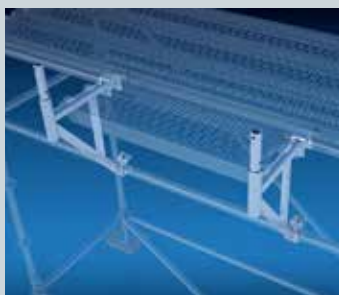
## OPTIMALE BENUTTING VAN TRANSPORT- EN OPSLAGPLAATS

## HOOG WAARDEBEHOUD

## HOOG VEILIGHEIDSPOTENTIEEL

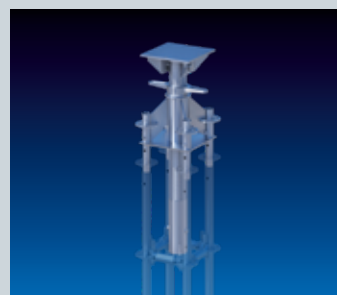
## ROBUUSTE ONDERDELEN

De scafom-rux-productingenieurs hebben langdurige ervaring met thema's zoals veiligheid, handling en optimale logistiek - maar pas met een oog voor details en een luisterend oor voor de behoeften van onze klanten kunnen we onze positie als innovatieleider in de branche versterken. Hier ziet u alvast enkele nieuwe ideeën. Meer vindt u achterin het prijsgedeelte.



### CONSOLES VOOR TUSSENPOSITIES

- Uitvoering voor één of twee planken
- Ophanging op RINGSCAFF-liggers
- Voor onregelmatige aanpassingen van nissen en voorsprongen
- Flexibel op iedere positie in de steiger



### ZWARE KOP-/VOET-SPINDEL

- Centrale spindel aan het kop- en voetpunt voor exact hoogteaanpassing
- Steun van 4 RINGSCAFF-staanders
- Draaglasten tot 25 t per steun
- Kan tot een gebundelde steun worden gecombineerd



### SYSTEMTRÄGER

- Breite und Position des Gerüstaufbaus variabel
- Beläge auf Ober- oder Untergurt einbaubar
- Erhöhte Sicherheit für Passanten durch zweite Belagebene
- Verwendung als Systemträger im metrischen Maß möglich



### STALEN BOUWTRAPPENTOREN

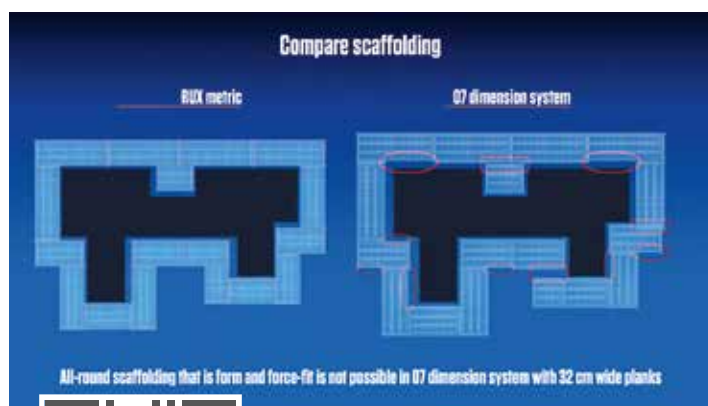
- RINGSCAFF standaard oplossing met liggerraten 1,00 en 2,00 m; de trap wordt gewoon toegevoegd
- Tot 50 m bouwhoogte
- Geen extra tredes of opstapjes
- Trapleuning binnen/buiten van standaard diagonalen 2,00 x 2,00 m

# KOSTENEFFICIENT, VEILIG, DUURZAAM?

KIES DRIE EIGENSCHAPPEN EN VOEG ER DAN NOG  
CLEVER AAN TOE:

**Onze gebruikers zijn onze voornaamste drijvende kracht.** Van wie kunnen we beter leren wat op de markt wordt benodigd? Daarnaast zijn we natuurlijk aanwezig in diverse verenigingen en instanties om vroegtijdig te weten hoe bijvoorbeeld wettelijke of verzekeringstechnische voorschriften zich ontwikkelen.

De omzetting daarvan is niet gewoon het „ontwikkelen van steigers“ – veeleer zien we onszelf als competente ontwikkelaar van „veiligheidstechniek“. Omdat we willen dat u en uw klanten veilig kunnen werken. Bijvoorbeeld met onze RINGSCHAFF modulaire steiger.



## LOGISCHE, METRISCHE ROOSTERMAAT

Een meter is een meter! Klinkt logisch. Dat is niet alleen snel uitgerekend, het biedt ook bij hoekoplossingen en onregelmatige aanpassingen doorslaggevende materiaalvoordelen. Daarom liggen de lengtes van de liggers en de afstanden van de RINGSCHAFF rozetten standaard in het metrische rooster. Uitzonderingen vormen onze compatibele lengtes in Ø7maat.

## GECOMBINEERD MATERIAAL? TOEGELATEN!

A propos compatibel: Ook hier komt veiligheid voor ons op de eerste plaats. Daarom hebben wij het gebruik van RINGSCHAFF met andere compatibele systemen natuurlijk ook grondig laten testen. De toelatingscertificaten voor gecombineerd materiaal zijn de bevestiging. En dat biedt de gebruiker dan weer zekerheid!

## FLEXIBEL MODULAIR SYSTEEM

Met slechts enkele onderdelen kunnen snel steigers voor vrijwel elke situatie worden opgebouwd. Door de uitstekende statische waarden en het uitgebreide assortiment aan accessoires hebt u geen last met moeilijke en geïmproviseerde schroefconstructies.

## GENIAAL EENVOUDIGE MONTAGE

Voor de montage en de demontage wordt slechts één geweldig gereedschap benodigd: de hamer! En wie per se wilt ratelen, komt ook op zijn kosten. De buizen van de staanders en liggers hebben natuurlijk de gangbare standaard diameter van 48,3 mm en kunnen daardoor perfect worden gekoppeld.

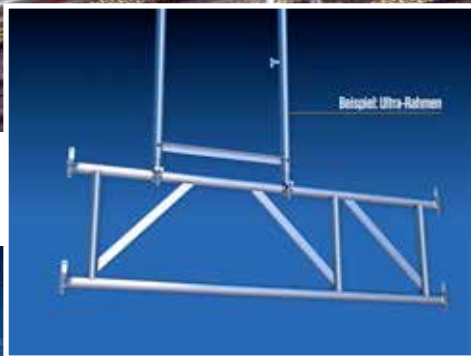


Voordelen van het metrische systeem – vooral bij hoeken en onregelmatige aanpassingen – kunt u in onze animatie bekijken.

Platformen, individuele steigers, modulaire aanbouw en verwijdering „in 't voorbijgaan“ – met RINGSCHAFF geen probleem.







*Coolle dwarsverbinding: Met de RINGSCAFF-systeemplijger kunt u op een heel eenvoudige manier een voetgangerstunnel met erop staande SUPER steiger realiseren.*



*Een volledige RINGSCAFF-steiger verplaatsen? Vast en zeker!*

## TALRIJKE MOGELIJKHEDEN

In het begin speelden industriële steigers bij RINGSCAFF een centrale rol. Door de talrijke mogelijkheden die reeds met de standaard onderdelen bestonden, werd het systeem snel een absoluut universele steiger. En de functionaliteit kan nog duidelijk groter zijn: Met het K-Frame staat bijvoorbeeld een frame voor overbruggingen en daken met enorme spanwijdten ter beschikking, en zelfs steunen met een uiterst hoog draagvermogen kunnen met de bijpassende, als kop-/voetstuk te gebruiken zware spindel eenvoudig worden gerealiseerd. Ook de universele trapboom met bijpassende leuningen opende met de complete en voor openbaar gebruik goedgekeurde noodtrappentorens volledig nieuwe mogelijkheden.

## CLEVERE DUURZAAMHEID

scafom-rux is een ontwikkelaar! We produceren echter niet in het wilde weg. We creëren een rode draad die onze productontwikkeling bepaalt. Trefwoord: meervoudig gebruik. Als voor onze zichtwering SCAFFPLANK gewoon planken uit de voorraad kunnen worden gebruikt of als de MULTI-ROOF-componenten ook als voetgangersbrug kunnen dienen, zijn de investeringen van onze gebruikers simpelweg meer waard.

## ABSOLUTE MEERWAARDE

Al deze punten samen maken duidelijk waarom de modulaire steiger RINGSCAFF een van de meest waardevaste producten op de markt is. Met RINGSCAFF investeert u in een beproefd, voortdurend technisch verder ontwikkeld en dus toekomstbestendig systeem dat al na korte tijd rendabel is. Trouwens: onze niet te evenaren service is ook als add-on beschikbaar.



*Gewoon normale staanders en korte liggers met de zware spindel combineren – en de zware steun is klaar. Natuurlijk ook gebundeld voor nog meer gewicht.*



# SMALL, MEDIUM, TALL? IN IEDER GEVAL TO GO!

VERSCHILLENDE JOBS, VERSCHILLENDE TRAPPEN

*Op een steiger naar een andere verdieping gaan kan met verschillende moeilijkheidsgraden. Voor veel werkzaamheden volstaat waarschijnlijk het ladderframe – de echte professionele gebruiker biedt zijn klanten op maat gemaakte alternatieven aan. Drie daarvan stellen we hier voor; details en stuklijsten van de trapvarianten vindt u vanaf pagina 72 in deze brochure.*

## DUURZAAM GECONSTRUEERD

De aluminium trap kan in een mum van tijd worden omgebouwd tot de gevelsteiger SUPER door het kopstuk te vervangen, de binnen- en buitenleuning kunnen in beide steigersystemen zonder problemen worden gebruikt.

Bij gebruik van de stalen bouwtrap worden voor een trappentoren geen andere speciale onderdelen benodigd – de rest bestaat alleen uit de RINGSCHAFF standaard onderdelen staander, ligger en diagonaal.

De universele trapboom kan voor verschillende trapbreedtes worden gebruikt – waarbij de tredes gewoon uit normale stalen vloerdelen bestaan. Dat is kostenefficiënt meervoudig gebruik voor slank voorraadbeheer.

## VOLLEDIGE SYSTEEMINTEGRATIE

## PRAKTISCH MEERVOUDIG

## MATERIAAL-, ARBEIDS- EN TIJDSBESPARING







*Slanke aluminium trap, extra brede opgang voor het uitrusten van de steiger of een goedgekeurde noodtrappentoren – met RINGSCAFF kunnen alle gangbare mogelijkheden om naar een andere verdieping te gaan worden gerealiseerd ... het goede oude ladderframe is er slechts één van.*



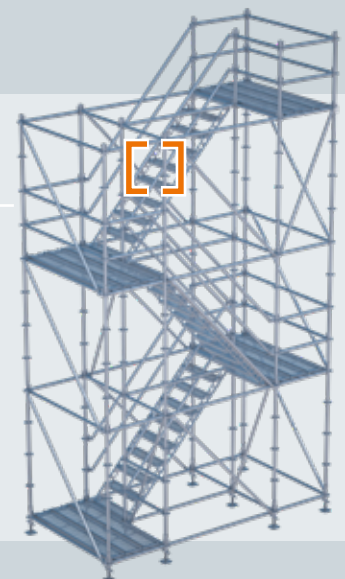
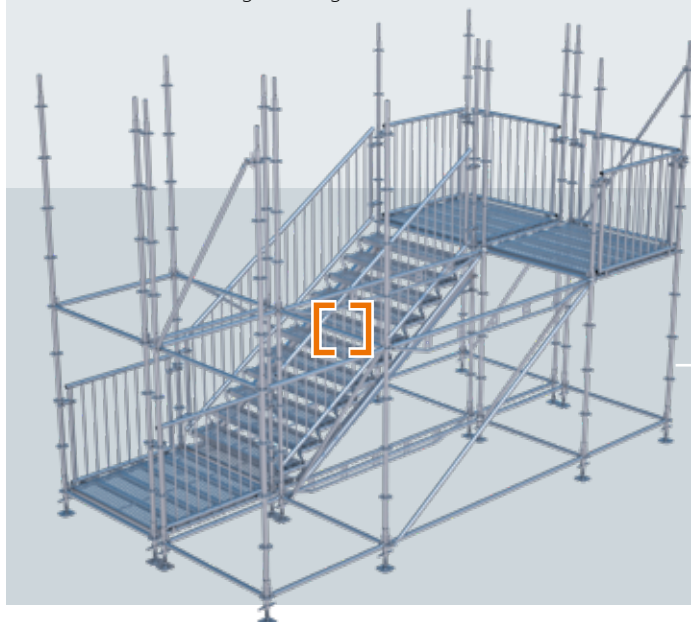
## PLAN UW WEG HOGEROP

### ALUMINIUM BORDESTRAP

- Slanke trapoplossing 60 cm breed
- Door vervangbare kopstukken ook voor de SUPER-gevelsteiger

### STALEN BOUWTRAP

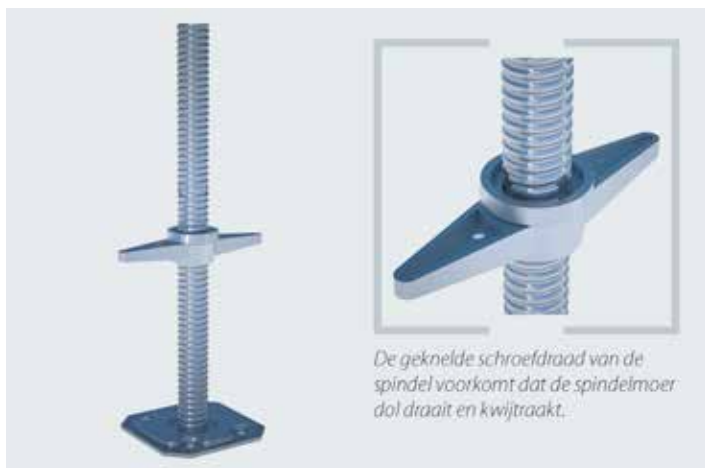
- Uiterst kostenefficiënt
- Het enige speciale onderdeel in de steiger: de trap zelf
- Voor het overige worden alleen maar standaard onderdelen gebruikt
- Leuning van diagonalen



### UNIVERSELE TRAPBOOM

- Variabele breedte omdat systeemvloerdelen als tredes worden gebruikt
- Door speciale leuning is het gebruik als openbare noodtrappentoren toegelaten
- Complete overbruggingen kunnen worden gerealiseerd





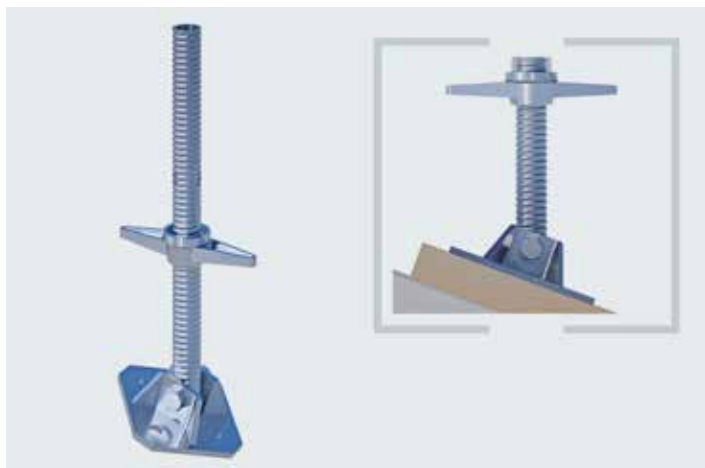
#### Voetspindel Ø 38 mm

Voor de compensatie van bodemoneffenheden en voor een loodrechte/horizontale montage van de steiger. Naargelang de positie van de vleugelmoer belastbaar tot 50 kN. Snelschroefverbinding voor traploze instelling. Met greepmoer voor eenvoudige hoogte-instelling, ook bij belasting. Om de vleugelmoer te borgen heeft de schroefverbinding 150 mm onder de bovenkant een inkeping. De overlapping tussen staander en spindel moet 25 % van de spindellengte en minstens 150 mm bedragen.

Voetplaat: 150 mm x 150 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
0,30	2,40	330	00357	1: 11.90	50: 8.20	250: 7.40	
0,50	3,20	250	00358	1: 13.80	50: 8.90	250: 8.20	
0,60	3,90	300	08358	1: 14.30	50: 9.00	250: 8.50	
0,78	4,20	250	00360	1: 18.30	50: 11.80	200: 10.80	
1,00	4,70	200	00365	1: 22.90	50: 14.50	200: 12.90	

SNP

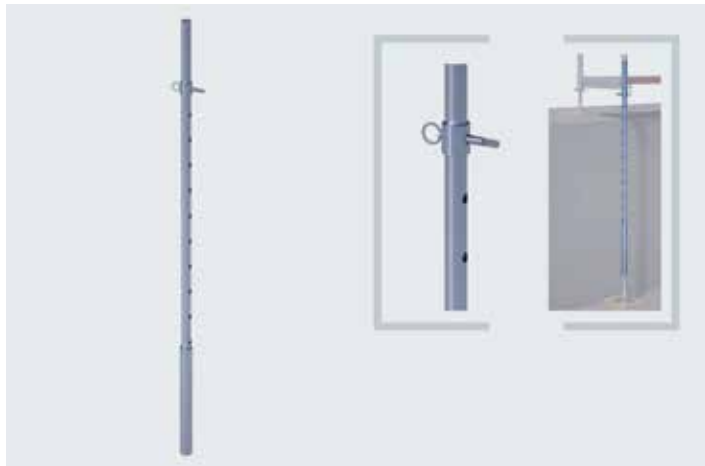


#### Voetspindel, zwenkbaar Ø 38 mm

Voor de hoogte-instelling kan ook de dragende hoek traploos worden aangepast dankzij de zwenkbare plaat. Ideaal bij bodemoneffenheden of ondersteuning aan de gevelkant. Tot 25,4 kN toelaatbare belasting.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
0,50	3,10	250	00361	1: 29.60	50: 22.50	100: 18.80	
0,78	5,70	250	E02RS0008	1: 30.60	50: 23.50	100: 19.80	

SNP



#### Afstandsbuis compleet met mof en stift

Als de voetspindel niet volstaat. Voor de compensatie van grotere bodemoneffenheden zoals kelderingangen, enz. Wordt als verlenging van de voetspindel in combinatie met de vloerdeelligger gebruikt. Groot instelbereik van 1,00 m in afstanden van 10 cm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
1,70	6,40	50	00668	1: 42.90	10: 30.90	20: 27.60	

SNP



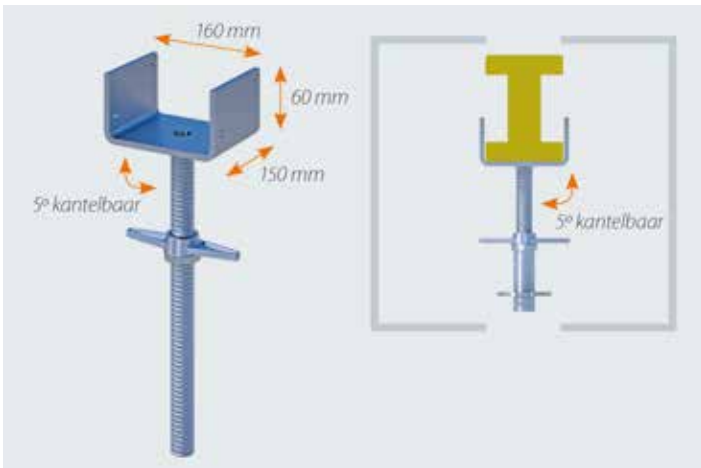
#### Onderstopper voor voetspindel

Met reflectoren, van kunststof.

H: 0,265 mm x L: 0,235 mm x B: 0,01 mm

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,20	80	05632	1: 3.40	10: 2.45	50: 2.10	

SNP



### Kopspindel met U-profiel, kantelbaar

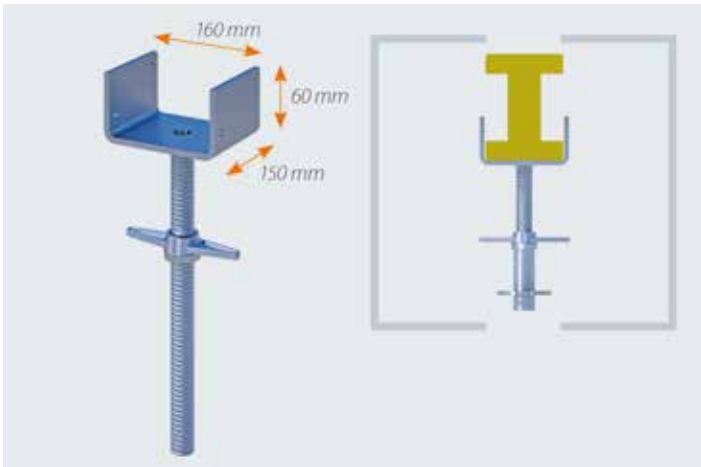
Dragend element voor ondersteunings- en platformsteigers en bij bekistings-systemen. Eigenlijk de tegenhanger van de voetspindel.

Het U-profiel dient voor de opname van houten balken of bekistingsdragers. De kop is 5° kantelbaar.

Kopplaat: 160 x 150 x 60 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,55	5,80	100	00363	1: 49.60	10: 44.00	30: 39.90 ①

SNP



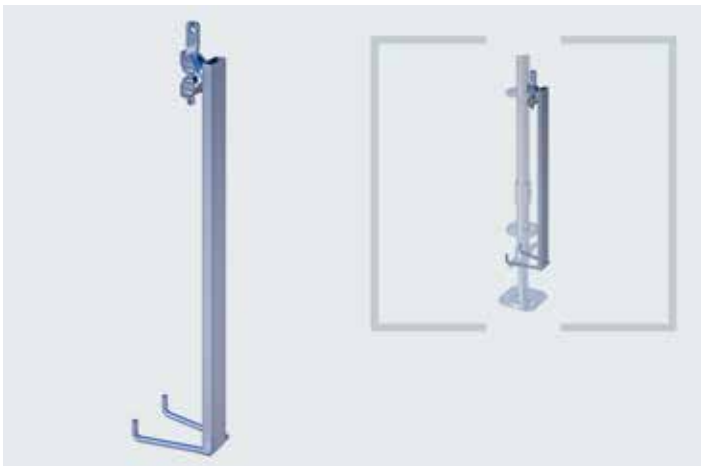
### Kopspindel met U-profiel, star

Dragend element voor ondersteunings- en platformsteigers en bij bekistings-systemen. Eigenlijk de tegenhanger van de voetspindel.

Het U-profiel dient voor de opname van houten balken of bekistingsdragers. Vorkbreedte 162 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,60	5,90	100	E02RS0003	1: 34.00	10: 20.70	30: 17.50

SNP



### Spindelhouder met spiekop

Voor de veilige verbinding van de voetspindel met de staander van de modulaire steiger RINGSCAFF met spiekop. Maakt het opnieuw uitlijnen van de voetspindels bij het transporteren of het verplaatsen van volledige steigermodulen makkelijker en reduceert het aantal uit te voeren stappen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,60	2,00	24	E04RS1276	22,00



#### Zwenkwiel 3,0 kN

Voor ieder type verplaatsbare steigerconstructie. In de hoogte instelbaar voor een loodrechte uitlijning. Met vastzetrem voor een veilige stand en tegen onbedoeld weggrollen. Centrische lastverdeling in vastgezette toestand. Weinig krachtspanning bij het verschuiven door een geïntegreerd glijlager in de naaf en een nylonwiel om het dragend oppervlak voorzichtig te behandelen. Met extra voetpedaal om de vastzetrem te ontgrendelen. Conform EN 1004. Geschikt voor binnen en buiten.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
3,80	170	02449	1:	65.80	8:	39.50   24: 35.80

SNP



#### Zwenkwiel 10,0 kN

Voor ieder type verplaatsbare steigerconstructie. In de hoogte instelbaar voor een loodrechte uitlijning. Met vastzetrem voor een veilige stand en tegen onbedoeld weggrollen. Centrische lastverdeling in vastgezette toestand. Weinig krachtspanning bij het verschuiven door een geïntegreerd glijlager en een nylonwiel om het dragend oppervlak voorzichtig te behandelen. Met extra voetpedaal om de vastzetrem te ontgrendelen. EN 1004. Geschikt voor binnen en buiten.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
6,00	72	05507	1:	82.00	8:	58.00   24: 47.50

SNP



### Staander beginstuk

Vormt samen met de voetspindel het voetpunt van iedere steigerconstructie uit de modulaire steiger RINGSCAFF.

Naar keuze met boringen voor een trek- en drukvaste verbinding met de volgende staander.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
ohne Bohrung	0,26	1,50	250	E04RS0002	<b>10,30</b>
mit Bohrung	0,43	2,50	250	E04RS0580	<b>18,40</b> ①

### Staander met buisverbinding

Rozetafstand 0,50 m. Boring boven en beneden.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,50	3,00	300	E04RS0005	<b>18,10</b>
	1,00	5,40	150	E04RS0030	<b>23,20</b>
	1,50	7,70	75	E04RS0055	<b>33,00</b>
	2,00	10,00	75	E04RS0071	<b>37,90</b>
	2,50	12,40	75	E04RS0225	<b>51,70</b>
	3,00	14,80	75	E04RS0096	<b>56,20</b>
	4,00	19,30	75	E04RS0107	<b>72,00</b>

### Staander zonder buisverbinding voor bordes- en hangsteigers

Staander voor het bovenste niveau bij bordes- of hangsteigers.

Voor een gladde, grootschalige werkzone zonder storende, uitstekende buisverbinding. Kan met een aparte buisverbinding zoals een normale staander worden gebruikt. 5 x geboord (boven 2 boringen, beneden 3 boringen)

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
nur 2x geboort	0,50	2,40	300	E04RS0006	<b>18,10</b> ②
	1,00	4,80	150	E04RS1033	<b>23,20</b> ②
	1,50	7,20	75	E04RS1034	<b>33,00</b> ②
	2,00	9,60	75	E04RS1035	<b>37,90</b> ②
	2,50	12,00	75	E04RS1036	<b>51,70</b> ②
	3,00	14,40	75	E04RS1037	<b>56,20</b> ②
	4,00	19,20	75	E04RS1038	<b>72,00</b> ②

### Buisconnector voor staander zonder buisverbinding (voor hangsteigers)

Wordt gebruikt bij hangsteiger in combinatie met de staander zonder buisverbinding. Max. treksterkte: 56 kN. Met 5 boringen, incl. 2 staalschroeven en moeren M12 x 65, 8.8. (Voor staanders E04RS1033 - E04RS1038)

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,52	1,70	50	E04RS0895	<b>9,95</b> ②



Ideaal voor bordes- of hangsteigers.



Passende onderdelen:  
Zeskantstaalschroef M12 x 65, 8.8  
(art. nr. 00888)  
Insteekverbinding (art. nr. 04662)

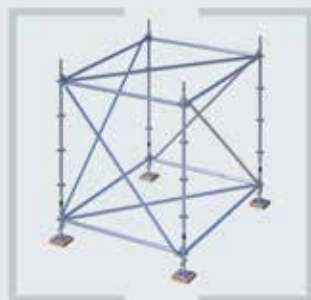


Passende onderdelen:  
 Zeskantstaalschroef M12 x 65, 8.8  
 (art. nr. 00888)  
 Insteekverbinding (art. nr. 04662)

**Buisconnector voor staander zonder buisverbinding**

Om achteraf de staanders zonder buisverbinding door schroefverbinding te monteren. 240 mm vierkant, incl. schroef en moer.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,24	0,70	10	E04RS0112	<b>6,90</b>


**Opgangstaander**

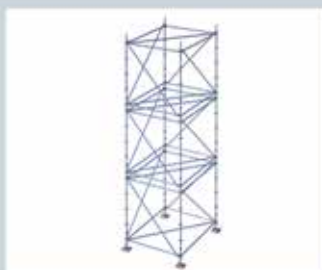
Met buisverbinding en 5 rozetkoppelingen. Gebruik bij steigereenheden die met een kraan kunnen worden getransporteerd, ook in combinatie met steigertrappen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,20	11,20	75	E04RS1451	<b>54,80</b> ②

NEU

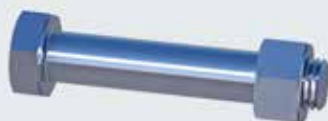
**SMART DETAILS**


**Trekvast** – Door het gebruik van opgangstaanders zijn beginstukken overbodig. De eerste rozetten zitten diep genoeg en zorgen voor een trekvast verbinding.



**Kraantransport** – Meerdere eenheden kunnen worden voormonteerd en met elkaar worden gecombineerd door ze met een kraan te transporteren.

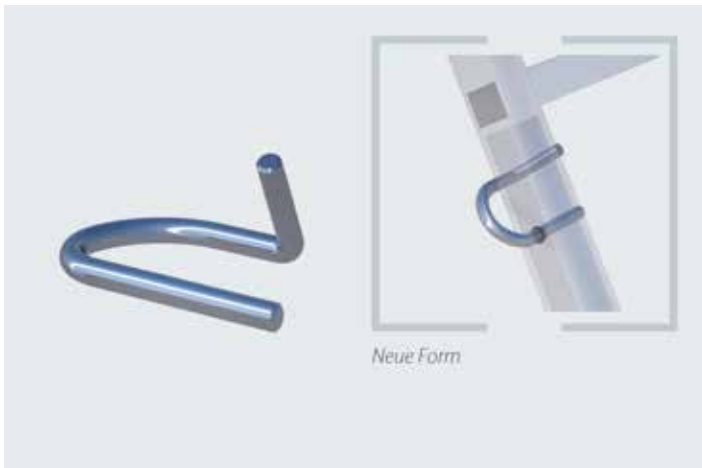
Demontage is even makkelijk.


**Stalen zeskantschroef M12 x 60, 8.8**

Telkens 4 stuks worden per buisverbinding voor een druk- en trekvast verbinding van vakwerkliggers benodigd. Voor alle types vakwerkliggers en buisverbindingen en voor de doorgangstaander uit het RUX-SUPER-systeem. **Prijs incl. moer**

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.
-------------	--------	-----	----------	-----------------------------

SNP

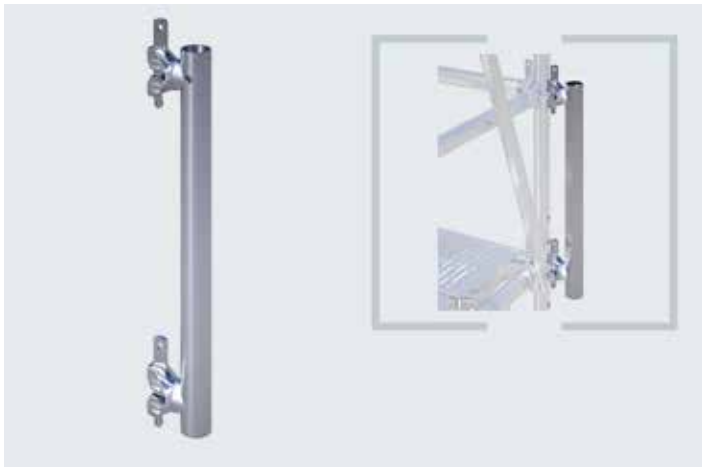


### Borgpen

Het snelle alternatief voor de staalschroef bij gebruik van buisverbindingen. Van elektrolytisch verzinkte staaldraad. Ø 9 mm

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,01	0,10	200	07134	1:	0.98	50: 0.86   100: 0.79

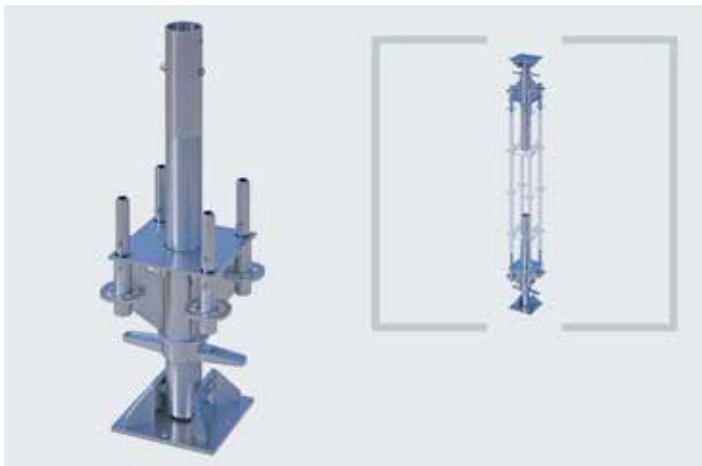
SNP



### Stander borging

Voor de druk- en trekvlaste verbinding van apart modulaire steigerstanders onderling. Wordt vooral gebruikt bij hangsteigers of bij het verplaatsen en transporteren van voormonteerde steigermodules. Extra veiligheid bij hoge windsnelheden. Montage schroefvrij met spiekop.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
48,3 mm Rundrohr	0,50	3,60	24	E04RS1046	23,90 ②



### Zware spindel

Ideale aanvulling bij het realiseren van zware steunen van RINGSCAFF-onderdelen. Draagvermogen tot 270 kN.

Met slechts één extra onderdeel worden nieuwe toepassingsmogelijkheden voor steigers in zware uitvoering mogelijk.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		59,60	1	E02RS0021	357,00 ①

NEU

## SMART DETAILS



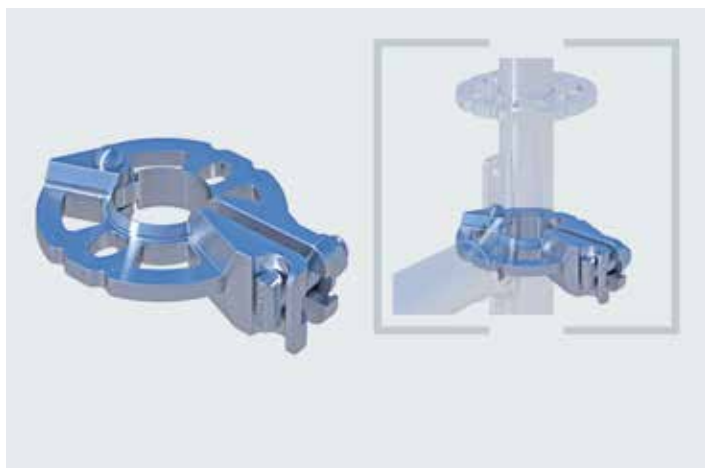
**Combineren** – Modulaire steunen kunnen makkelijk met elkaar worden gecombineerd om zo een veel groter draagvermogen te kunnen realiseren. Iedere spindel kan max. 0,625 m worden uitgedraaid, in totaal 1,25 m.



**Modulair** – De modulaire steunen worden met standaard liggers 0,25 m met elkaar verbonden en tot een maximale hoogte van 11,00 m gemonteerd.






**Rozetkoppeling met hamerkopschroef (snelschroefverbinding)**

Deze multifunctionele rozet maakt de modulaire steiger RINGSCAFF of compatible systemen nog variabeler. Voor de aansluiting van liggers en andere horizontale elementen met spiekop op iedere willekeurige plaats aan de steigerstaander of de steigerbuis. De aansluiting is mogelijk met elke hoek. Op die manier kan de steiger optimaal aan het object worden aangepast.

Snelle bevestiging door hamerkopschroef met snelschroefverbinding en kraagmoer.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 22		1,26	500	E04RS1032	<b>22,90</b>


**Buisligger - RX metrisch**

Schroefvrije verbinding met krachtopsluiting van ligger en staander. Compatibel met alle gangbare steigersystemen, met spiekopprincipe.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,25	1,40	300	E04RS0504	<b>15,50</b>
	0,33	1,70	300	E04RS1097	<b>16,50</b>
Für Konsolen	0,39	1,90	300	E04RS0505	<b>16,50</b>
	0,50	2,20	300	E04RS0834	<b>16,50</b>
	0,67	3,50	300	E04RS0483	<b>17,50</b>
	1,00	4,00	300	E04RS0324	<b>20,80</b>
	1,25	4,70	300	E04RS0148	<b>23,20</b>
	1,50	5,80	150	E04RS0121	<b>25,50</b>
	2,00	7,60	150	E04RS0122	<b>29,90</b>
	2,50	9,50	150	E04RS0123	<b>34,70</b>
	3,00	11,40	150	E04RS0124	<b>39,20</b>


**Buisligger - PC**

Schroefvrije verbinding met krachtopsluiting van ligger en staander. Compatibel met alle gangbare steigersystemen, met spiekopprincipe.

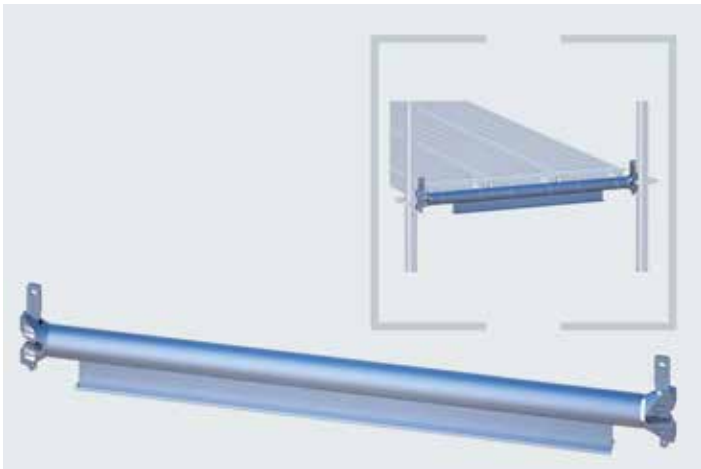
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,25	1,40	300	E04RS0504	<b>15,50</b>
	0,33	1,70	300	E04RS1097	<b>16,50</b>
	0,50	2,20	300	E04RS0834	<b>16,50</b>
	0,74	3,20	300	E04RS0265	<b>17,90</b>
	0,75	3,60	300	E04RS0110	<b>17,90</b>
	1,10	4,10	200	E04RS0221	<b>21,50</b>
	1,50	5,80	150	E04RS0121	<b>25,50</b>
	2,00	7,60	150	E04RS0122	<b>29,90</b>
	2,50	9,50	150	E04RS0123	<b>34,70</b>
	3,00	11,40	150	E04RS0124	<b>39,20</b>



### Buisligger - LA 07-maat

Schroefvrije verbinding met krachtopsluiting van ligger en staander. Compatibel met alle gangbare steigersystemen, met spiekopprincipe.

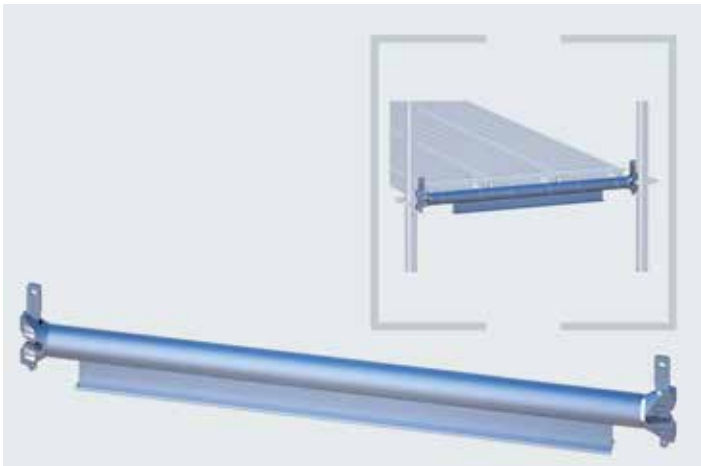
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,25	1,40	300	E04RS0504	15,50
	0,33	1,70	300	E04RS1097	16,50
Für Konsolen	0,39	1,90	300	E04RS0505	16,50
	0,50	2,20	300	E04RS0834	16,50
	0,73	3,50	300	E04RS0011	17,80
	1,09	4,10	200	E04RS0033	21,30
	1,40	5,70	150	E04RS0047	26,10
	1,57	6,40	150	E04RS0058	26,10
	2,07	8,40	150	E04RS0074	30,50
	2,57	10,00	150	E04RS0086	34,70
	3,07	11,70	150	E04RS0099	39,20



### Buisligger, versterkt - RX metrisch

Het in lengterichting op de buis gelaste T-profiel maakt een duidelijk hogere belasting t.o.v. de standaard buisligger mogelijk en verlaagt de doorbuiging enorm. Wordt vaak in industriële steigers in combinatie met stalen vloerdelen gebruikt.

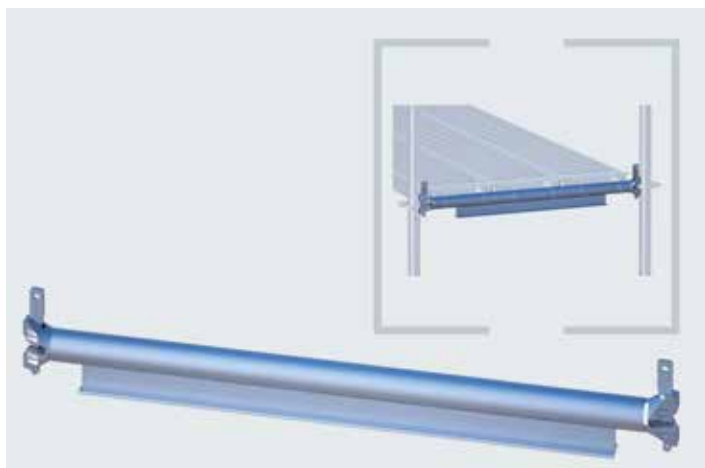
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00	5,40	60	E04RS0488	33,20
	1,50	10,10	60	E04RS0654	44,50
	2,00	10,50	60	E04RS0584	49,80



### Buisligger, versterkt - PC

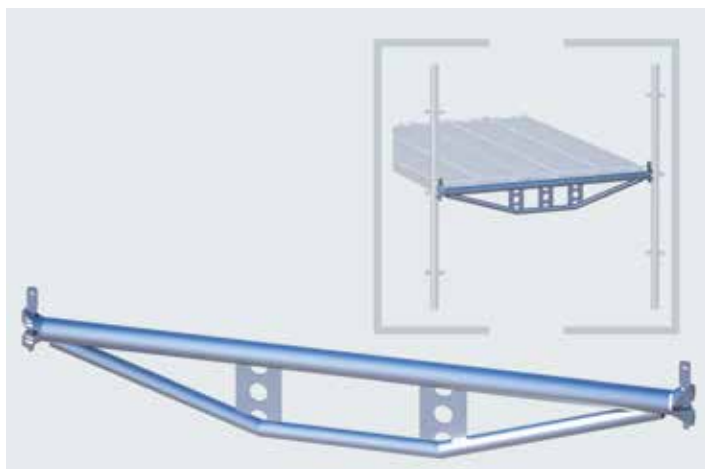
Het in lengterichting op de buis gelaste T-profiel maakt een duidelijk hogere belasting t.o.v. de standaard buisligger mogelijk en verlaagt de doorbuiging enorm. Wordt vaak in industriële steigers in combinatie met stalen vloerdelen gebruikt.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00	5,40	60	E04RS0488	33,20
	1,50	10,10	60	E04RS0654	44,50
	2,00	10,50	60	E04RS0584	49,80


**Buisligger, versterkt - LA 07-maat**

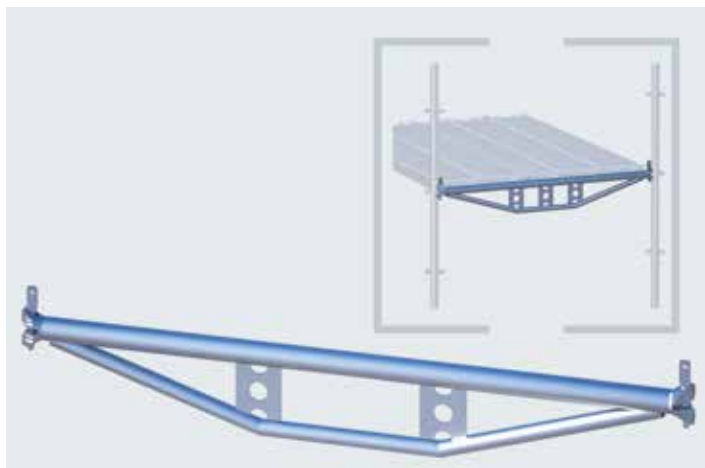
Het in lengterichting op de buis gelaste T-profiel maakt een duidelijk hogere belasting t.o.v. de standaard buisligger mogelijk en verlaagt de doorbuiging enorm. Wordt vaak in industriële steigers in combinatie met stalen vloerdelen gebruikt.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,09	7,40	60	E04RS0651	<b>33,20</b>
	1,57	8,10	60	E04RS0655	<b>44,50</b>
	2,07	10,50	60	E04RS0656	<b>49,80</b>


**Dubbele buisligger - RX metrisch**

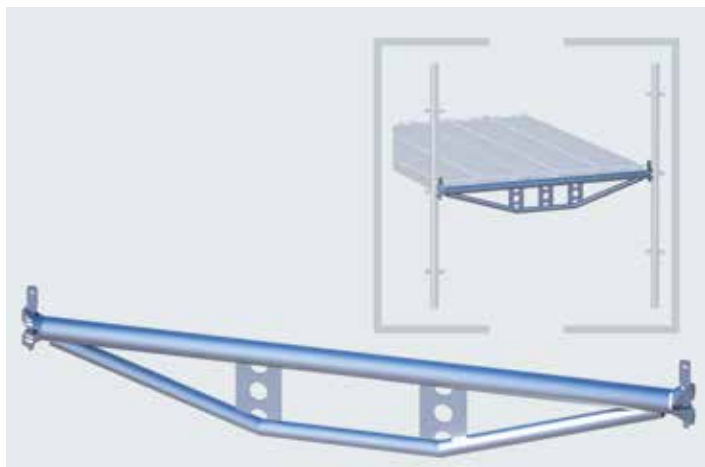
De modulaire ligger voor uiterst grote belasting. Voor gebruik in grootschalige bordessteigers met grote belastingen. Wordt normaal samen met stalen vloerdelen voor buisoplegging gebruikt.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50	9,60	60	E04RS0144	<b>52,30</b>
	2,00	12,30	60	E04RS0145	<b>65,50</b>
	2,50	15,40	60	E04RS0268	<b>74,50</b>
	3,00	18,00	60	E04RS0269	<b>84,70</b>


**Dubbele buisligger - PC**

De modulaire ligger voor uiterst grote belasting. Voor gebruik in grootschalige bordessteigers met grote belastingen. Wordt normaal samen met stalen vloerdelen voor buisoplegging gebruikt.

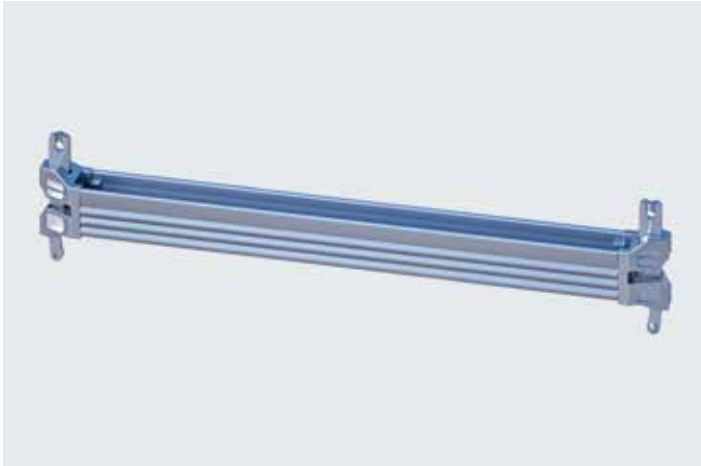
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50	9,60	60	E04RS0144	<b>52,30</b>
	2,00	12,30	60	E04RS0145	<b>65,50</b>
	2,50	15,40	60	E04RS0268	<b>74,50</b>
	3,00	18,00	60	E04RS0269	<b>84,70</b>


**Dubbele buisligger - LA 07-maat**

De modulaire ligger voor uiterst grote belasting. Voor gebruik in grootschalige bordessteigers met grote belastingen. Wordt normaal samen met stalen vloerdelen voor buisoplegging gebruikt.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,40	9,10	60	E04RS0231	<b>45,50</b>
	1,57	10,10	60	E04RS0232	<b>52,30</b>
	2,07	12,70	60	E04RS0233	<b>65,50</b>
	2,57	15,80	60	E04RS0234	<b>74,50</b>
	3,07	18,40	60	E04RS0235	<b>84,70</b>

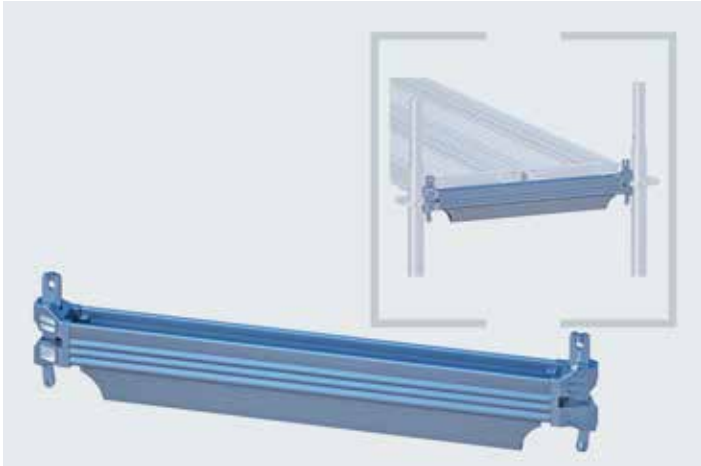




### U-ligger - LA 07-maat

U-vormige modulaire steigerligger voor de opname van systeemvloerdelen van overeenkomstige gevelsteigersystemen.

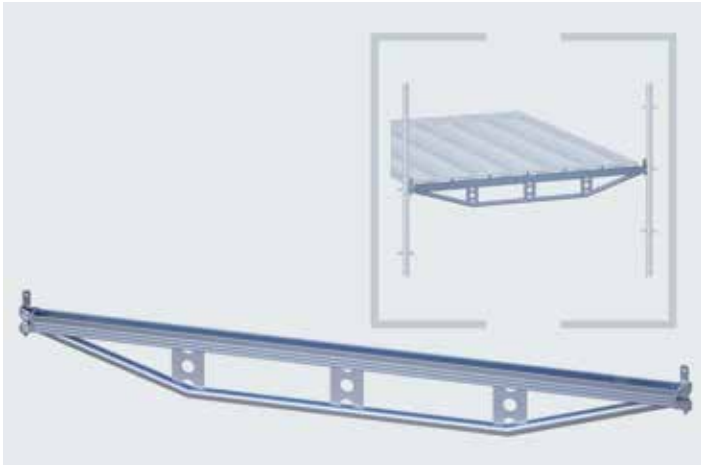
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,35	1,70	300	E04RS0686	17,50 ①
	0,45	1,90	300	E04RS0389	19,90
	0,73	3,40	300	E04RS0378	21,10



### U-ligger, versterkt - LA 07-maat

U-vormige modulaire steigerligger met versterkingsprofiel voor de opname van systeemvloerdelen van overeenkomstige gevelsteigersystemen.

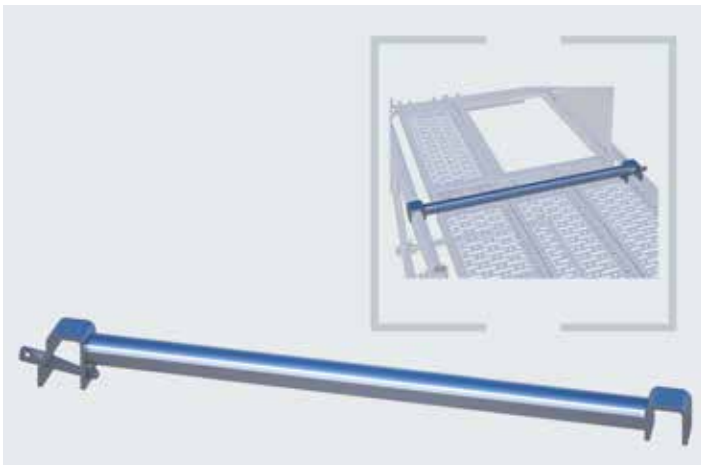
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,09	6,20	100	E04RS0379	35,90
	1,40	7,90	100	E04RS0380	43,40



### Doppel-U-Riegel - LA 07er-Maß

Der Gerüstriegel mit hoher Tragkraft und U-Profil. Längen bis 3,07 m ermöglichen die wirtschaftliche und sichere Errichtung von großflächigen Podestgerüsten mit kompatiblen Gerüstbelägen.

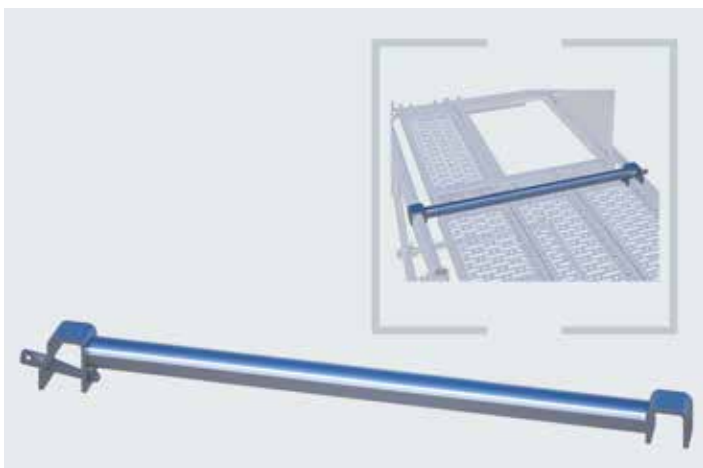
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,57	10,10	60	E04RS0392	57,70
	2,07	12,70	60	E04RS0395	69,10
	2,57	15,80	60	E04RS0397	79,80
	3,07	18,40	60	E04RS0399	91,40



### Tussenligger - RX metrisch

De tussenligger wordt bij modulaire steigers of buis-koppelingssteigers bij grotere vaklengtes voor de ondersteuning van de vloerdelen gebruikt. Dat verhoogt de belastbaarheid en het veiligheidsgevoel en verlaagt de doorbuiging van vloerdeelementen. De ligger wordt door U-profielen op de steigerbuis gefixeerd en aan een kant met een spie geborgd.

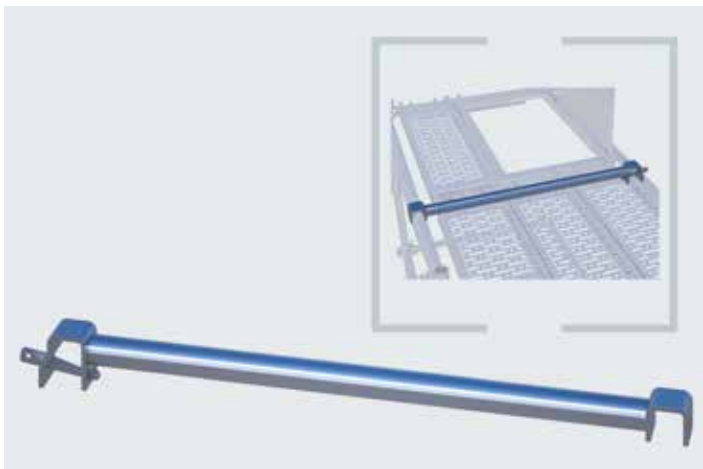
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,67	3,40	150	E04RS0482	23,20 ①
	1,00	5,00	150	E04RS0535	25,70 ①
	1,50	7,10	150	E04RS0250	31,00 ①
	2,00	8,10	150	E04RS0251	38,80 ①
	2,50	10,00	150	E04RS0252	44,40 ①
	3,00	12,00	150	E04RS0253	49,50 ①



#### Tussenligger – PC

De tussenligger wordt bij modulaire steigers of buis-koppelingssteigers bij grotere vaklengtes voor de ondersteuning van de vloerdelen gebruikt. Dat verhoogt de belastbaarheid en het veiligheidsgevoel en verlaagt de doorbuiging van vloerdeelementen. De ligger wordt door U-profielen op de steigerbuis gefixeerd en aan een kant met een spie geborgd.

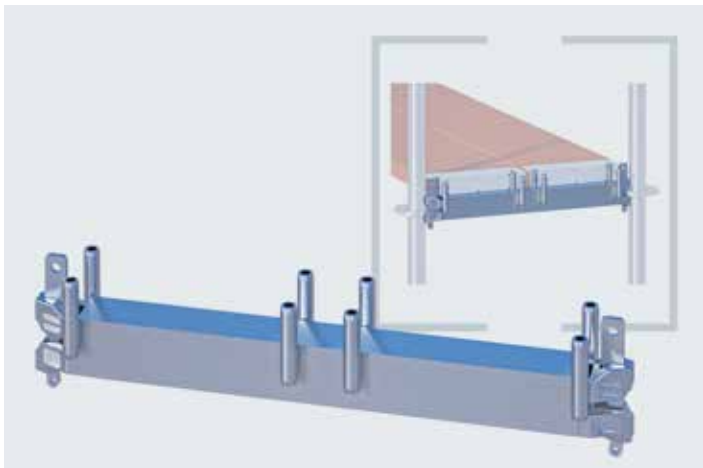
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,10	5,10	150	E04RS0249	<b>26,00</b> ①
	1,50	7,10	150	E04RS0250	<b>31,00</b> ①
	2,00	8,10	150	E04RS0251	<b>38,80</b> ①
	2,50	10,00	150	E04RS0252	<b>44,40</b> ①
	3,00	12,00	150	E04RS0253	<b>49,50</b> ①



#### Tussenligger - LA 07-maat

De tussenligger wordt bij modulaire steigers of buis-koppelingssteigers bij grotere vaklengtes voor de ondersteuning van de vloerdelen gebruikt. Dat verhoogt de belastbaarheid en het veiligheidsgevoel en verlaagt de doorbuiging van vloerdeelementen. De ligger wordt door U-profielen op de steigerbuis gefixeerd en aan een kant met een spie geborgd.

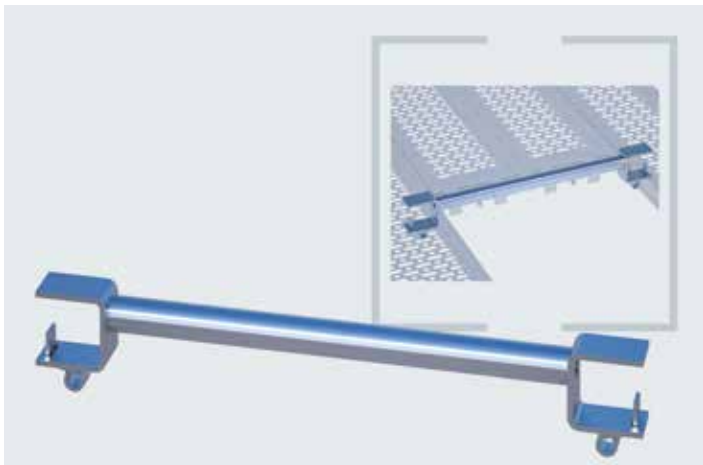
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73	3,60	150	E04RS0020	<b>23,50</b> ①
	1,09	5,30	150	E04RS0039	<b>25,50</b> ①
	1,40	9,10	150	E04RS0053	<b>30,50</b> ①
	1,57	7,20	150	E04RS0067	<b>31,00</b> ①
	2,07	8,30	150	E04RS0202	<b>38,80</b> ①
	2,57	10,10	150	E04RS0236	<b>44,40</b> ①
	3,07	12,10	150	E04RS0237	<b>49,50</b> ①



#### Vloerdeelligger - RX metrisch

Hiermee kunnen vloerdelen uit de gevelsteiger SUPER 65 in de modulaire steiger worden gebruikt. Op die manier kan uw materiaalvoorraad efficiënter worden ingezet. Combineert de technische voordelen van de modulaire steiger en de gevelsteiger.

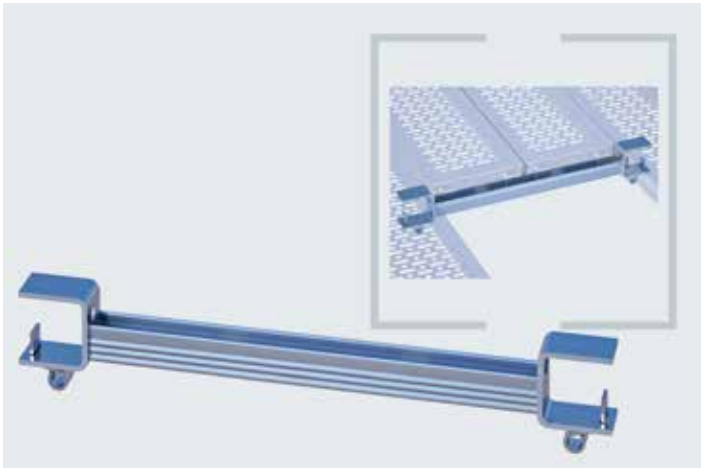
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,67	5,35	100	08001	<b>42,00</b> ①
	1,00	7,74	100	08002	<b>52,50</b> ①



#### Passageligger voor buisoplegging - RX metrisch

Met de passageligger ontstaan bij grootschalige platform- of vrijstaande steigers openingen voor personeel en materiaal op ieder willekeurige plaats. Bevestiging tussen twee stalen vloerdelen. Voor vloerdelen met buisoplegging op systeemvrije vloerdelen. Ideaal in combinatie met een ladder.

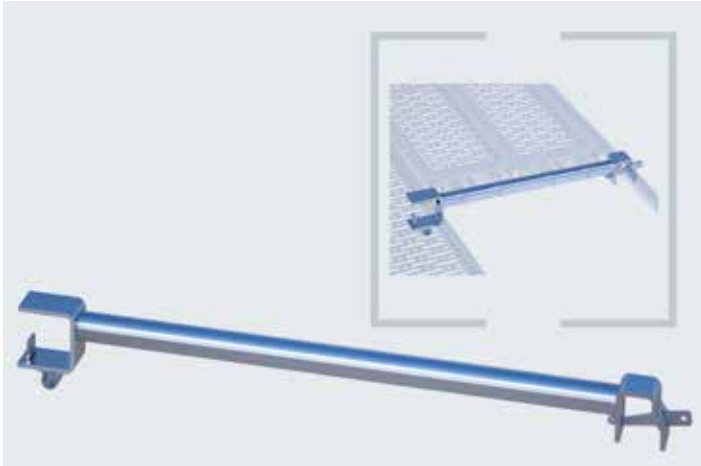
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,30	4,40	50	E04RS0371	<b>22,30</b> ①
	0,62	5,50	50	E04RS0372	<b>26,60</b> ①



#### Passageligger U-oplegging - LA 07-maat

Dezelfde functie als passageligger voor buisoplegging, maar met U-profiel voor het gebruik van systeemvloerdelen met U-klawen.

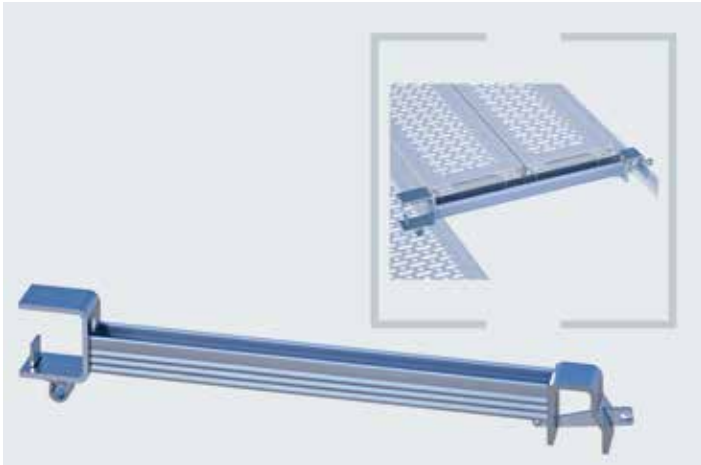
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,32	4,10	50	E04RS0547	<b>24,00</b> ①
	0,64	5,30	50	E04RS0548	<b>32,50</b> ①



#### Passageligger COMBI voor buisoplegging

De passageligger COMBI heeft dezelfde functie als de passageligger, maar is ontworpen voor het gebruik tussen een stalen vloerdeel en een steigerbuis.

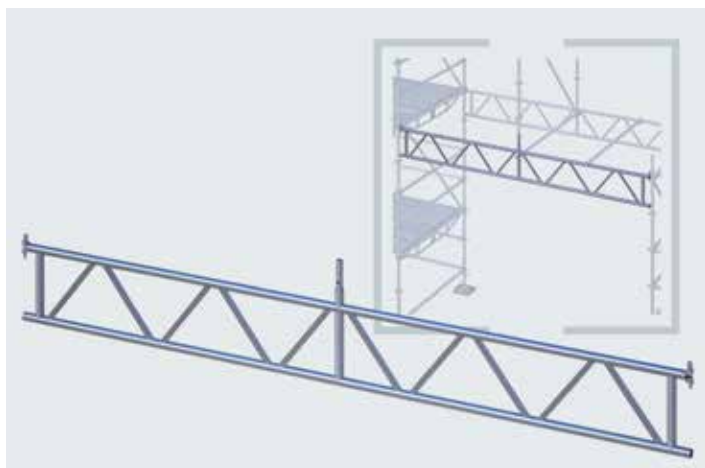
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC,LA	0,33	2,80	50	E04RS0363	<b>22,30</b> ①
RX,PC,LA	0,65	4,10	50	E04RS0364	<b>26,60</b> ①



#### Passageligger COMBI U-oplegging - LA 07-maat

Dezelfde functie als passageligger COMBI voor buisoplegging, maar met U-profiel voor systeemvloerdelen met U-klawen.

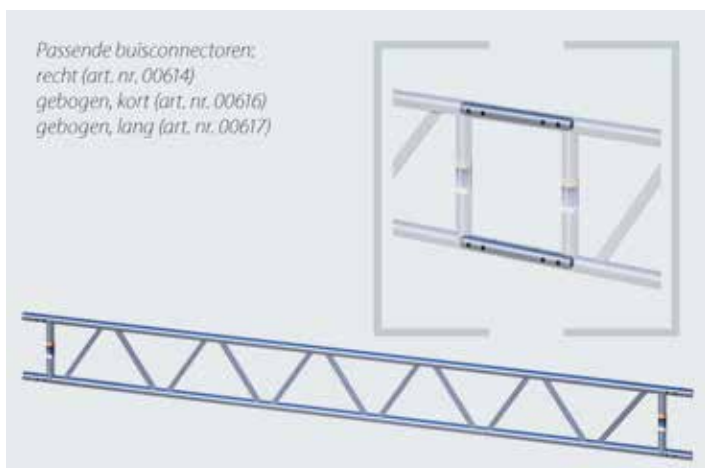
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,32	3,00	50	E04RS0544	<b>23,00</b> ①
	0,64	5,40	50	E04RS0545	<b>27,50</b> ①



### RINGSCAFF-vakwerkligger

Veelzijdig overbruggingselement. Wordt in een steigerconstructie gebruikt op plaatsen waar grotere afstanden moeten worden overbrugd, bijv. inrijpoorten, drukke voetpaden, buisleidingen, beken, luifels, enz. Aansluiting met spiekoppen aan de modulerozet. Met buisverbinding voor modulaire staanders (of verticale frames) om boven de vakwerkligger in het rooster verder te bouwen. Belastingstabel in acht nemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.	
2 x 2,07 m	4,14 x 0,45	43,30	10	E04RS0240	<b>198,00</b>	①
2 x 2,57 m	5,14 x 0,45	52,60	10	E04RS0241	<b>240,90</b>	①
2 x 3,07 m	6,14 x 0,45	52,80	10	E04RS0242	<b>273,90</b>	①
3 x 2,57 m	7,71 x 0,45	79,30	10	E04RS0259	<b>349,00</b>	①

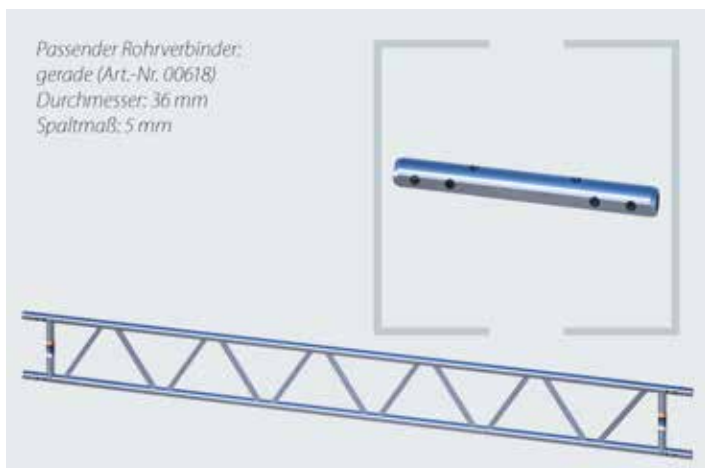


### Stalen vakwerkligger 450

Systeemonafhankelijk - Bij overbruggingen, oppervlaktesteigers, dakconstructies, bordessen - de vakwerkligger wordt in de praktijk veel gebruikt. Uiterst belastbaar, robuust, weerbestendig, duurzaam, Ø 48,3 mm, wanddikte 3,25 mm, bouwhoogte 450 mm, hart op hart maat 400 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
3,20 x 0,45	30,00	10	00632	1: 115.00	10: 85.00	20: 79.00
4,20 x 0,45	37,00	10	00633	1: 152.00	10: 110.50	20: 98.80
5,20 x 0,45	48,00	10	00634	1: 185.00	10: 136.50	20: 125.60
6,20 x 0,45	61,00	10	00635	1: 212.00	10: 154.50	20: 142.50
7,30 x 0,45	70,00	10	00636	1: 258.00	10: 179.80	20: 166.40
7,80 x 0,45	75,00	10	00637	1: 276.00	10: 196.50	20: 178.70

SNP



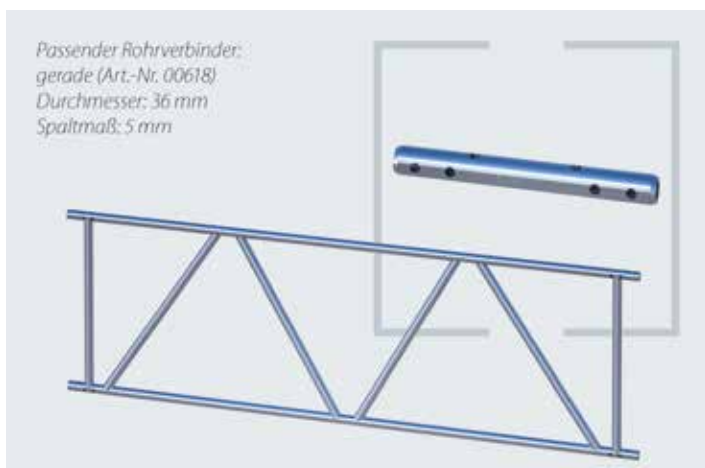
### Aluminium vakwerkligger 450

Ø 48,3 mm, wanddikte 4 mm, hart op hart 400 mm. Meer dan 50 % minder gewicht t.o.v. stalen vakwerkliggers. Daardoor duidelijke voordelen bij transport, handling en montage.

Systeemonafhankelijk, uiterst belastbaar, robuust, weerbestendig, duurzaam.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
3,20 x 0,45	13,00	10	00982	1: 145.00	10: 113.00	20: 99.80
4,20 x 0,45	17,00	10	00983	1: 188.00	10: 142.00	20: 132.50
5,20 x 0,45	21,00	10	00984	1: 219.00	10: 168.00	20: 155.00
6,20 x 0,45	25,00	10	00985	1: 259.50	10: 196.50	20: 180.50
8,20 x 0,45	33,00	10	00986	1: 345.00	10: 258.00	20: 239.00

SNP



### Aluminium vakwerkligger 1000 metrisch

Met geïntegreerde buisverbinding. Meer dan 50 % minder gewicht t.o.v. stalen vakwerkliggers. Daardoor duidelijke voordelen bij transport, handling en montage. Wanddikte 4 mm, Ø 48,3 mm. Laag gewicht. Voor de opname van grote belastingen en voor het maken van overbruggingen bij zo weinig mogelijk gewicht. Hart op hart maat 1.000 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
3,00 x 1,00	20,20	10	07103			①
4,00 x 1,00	25,70	10	07104			①
5,00 x 1,00	31,20	10	07105			①
6,00 x 1,00	36,80	10	07106			①

SNP



Passende buisconnectoren:  
recht (art. nr. 00614)  
Diameter: 38 mm  
Spleet: 5 mm



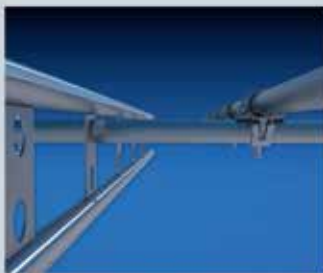
### Berlijnse connector

Buisdiameter Ø 48,3 mm.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
2,00 x 0,21	16,80	10	00816	1: 79.50	10: 55.70	20: 51.70 ②
3,00 x 0,21	25,20	10	00817	1: 112.00	10: 78.40	20: 72.80 ②
5,00 x 0,21	42,00	10	00819	1: 182.00	10: 127.40	20: 118.30 ②

SNP

### SMART DETAILS



**Werkplatformen** – Ingeschoven buizen en aangebrachte dwarsbuizen hebben exact dezelfde hoogte – ideaal voor high-performance werkplatformen.



**Binnenstaander** – De Berlijnse connector is makkelijk te hanteren en kan als onderlag of als versterking van binnenstaanders worden gebruikt.



**Achteraf** – Door de geringe bouwhoogte van 21,30 cm is montage achteraf binnen de toegelaten wandafstand mogelijk.



Passende onderdelen:  
Universele buisconnector  
(art. nr. 08005)  
Buisverbinding met halve koppeling  
(art. nr. 00470/00471)



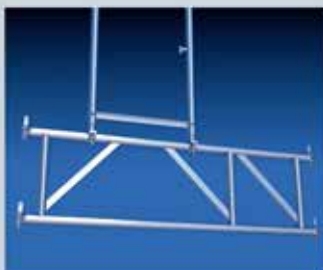
### Systeemligger

Gebruikt voor bijv. een voetgangerstunnel. Breedte en positie van de steigeropbouw variabel. Vloerdelen op boven- of onderligger monteerbaar. Meer veiligheid voor voetgangers door tweede vloerdeelniveau. Gebruik als systeemligger in metrisch rooster mogelijk. Breedtematen 1,50 m en 2,00 m. Variabele lengtes voor erop staande framesteigers of modulaire steigers – ook 07-maat

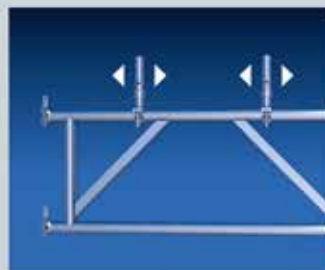
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 0,50	17,60	10	E04RS1223	109,50 ②
	2,00 x 0,50	24,80	10	E04RS1224	137,00 ②

NIEUW

### SMART DETAILS



**Combinatie** – Ringscaff is de beste keuze als het gaat om doorgangen. Voor verdere steigerconstructies kan gebruik worden gemaakt van willekeurige frame- of modulaire steigersystemen.

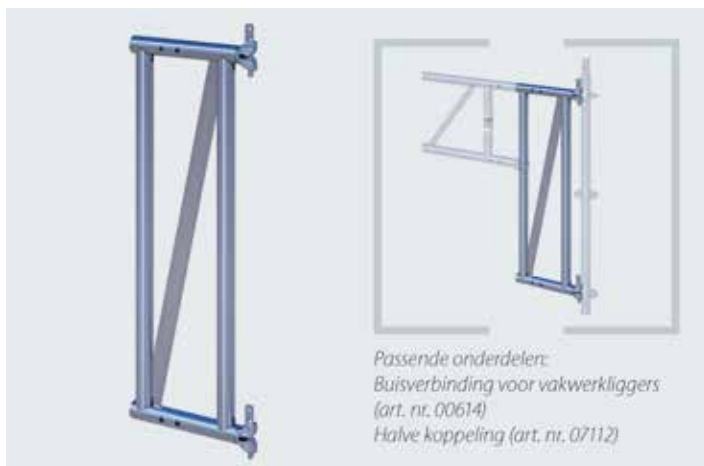


**Variabel** – De breedte en de positie van de gemonteerde steiger kan variabel worden ingesteld.



**Schuin** – Zelfs constructies op een schuine ondergrond zijn zonder problemen mogelijk.




**Vakwerkliggeradapter universeel**

Optimale oplossing om systeemvrije vakwerkliggers van aluminium of staal met bouwhoogtes van 450, 750 of 1000 mm in het RINGSCAFF-systeem te integreren. (Voorbeeld: Een vakwerkligger 5,20 m lengte past in een systeem-maat van 6,00 m)

Bij gebruik voor:

vakwerkligger BH 1.000: 2 x 00614

vakwerkligger BH 450/ 750m: 1 x 00614 en 1 x 07112.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00	12,10	10	07114	<b>61,80</b> ②


**Vakwerkliggeradapter 450**

Met de adapter kunnen vakwerkliggers met 450 mm bouwhoogte aan RINGSCAFF-staanders worden aangesloten. Montage met spiekoppen: geen tijdrovende koppelingsaansluitingen. De bovenliggers van de vakwerkliggers liggen exact in één lijn met de liggers ernaast. De lastverdeling in de steigerstaanders gebeurt in de as van de liggers en vakwerkliggers. Hart op hart maat: 400 mm; Bouwhoogte: 500 mm

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,45 x 0,50	7,00	10	07119	<b>68,40</b> ②


**Rohrverbinder mit 3 Bohrungen und Halbkupplung / Gitterträgeradapter für Ringscaff**

Zur stufenlosen Einstellung des Adapters auf verschiedene Gitterträger-

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19		2,00	10	07112_19	<b>21,20</b> ①
SW 22		2,00	10	07112_22	<b>21,20</b> ①


**Buisconnector voor vakwerkliggers, recht**

Voor de druk- en trekvraste verbinding van RUX-vakwerkliggers voor een doorlopende verlenging. Ø 38 x 5 mm.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.
L: 370 mm	2,50	20	00614	1: <b>14.90</b>   10: <b>12.90</b>   20: <b>10.90</b>

SNP

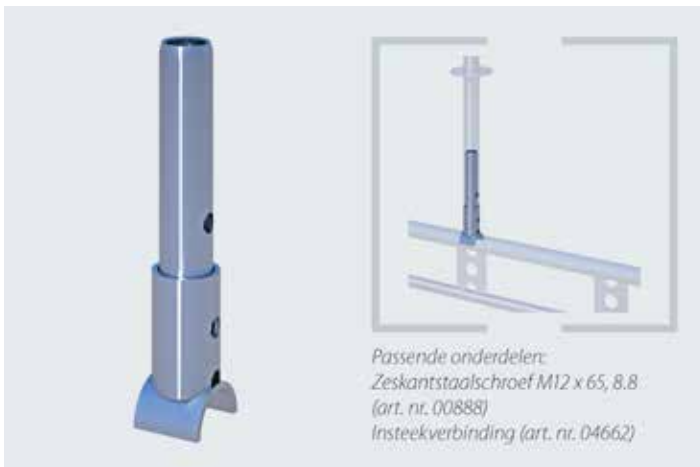


### Buisconnector met halve koppeling

Kan universeel worden toegepast. Voor de montage van verticale frames, modulaire staanders of steigerbuizen op bijv. vakwerkliggers, driehoekige steigerbuizen, enz. Aansluiting via standaard steigerkoppeling en verbinding via gestandaardiseerde buisaansluitingen.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
SW 19	1,80	20	00470	1: 14,00	10: 11,50	20: 9,50
SW 22	1,80	20	00471	1: 14,00	10: 11,50	20: 9,50

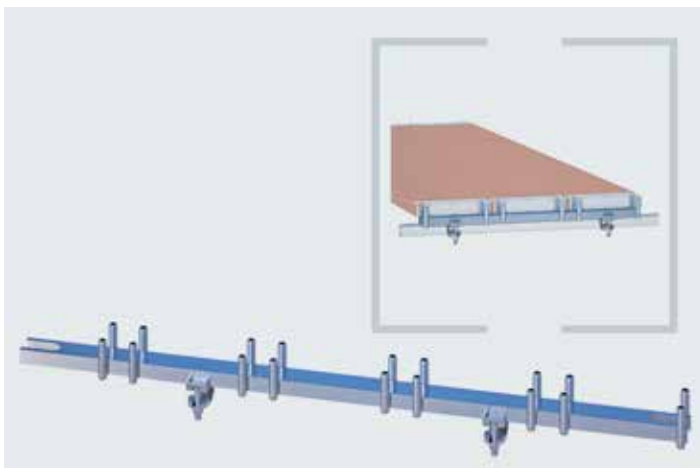
SNP



### Buisconnector universeel

Met halfronde oplegging. Gebruik voor dubbele ligger, systeemligger of vakwerkligger.

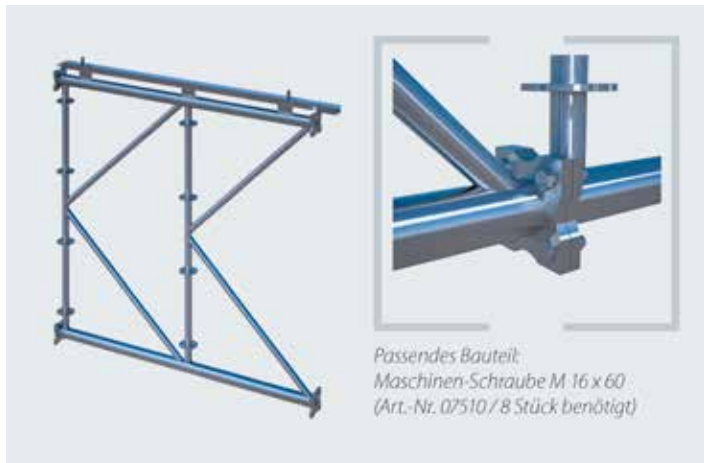
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,27 x 0,04	0,97	20	08005	18,20 ①



### Opleggingsrail – RX metrisch

Voor de montage van grote oppervlakte- of vrijstaande steigers in combinatie met SUPER-vloerdelen of -ladderframes. Wordt op vakwerkliggers, buizen of modulaire liggers geschroefd. Maakt grote spanwijdten mogelijk zonder storende staanders.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
1 vloerdeel 0,29 m	0,35	2,70	50	00629_22	38,10 ①
2 vloerdelen 0,29 m	0,65	3,70	50	00628_22	41,00 ②
5 vloerdelen 0,29 m +2 vloerdelen 0,19 m	2,00	7,60	50	00626_22	82,00 ②
4 vloerdelen 0,29 m +1 vloerdeel 0,19 m	1,50	6,00	50	00625_22	64,00 ②
3 vloerdelen 0,29 m	1,00	4,40	50	00622_22	45,00 ②
8 vloerdelen 0,29 m	2,50	9,40	50	00623_22	105,70 ②



### K-frame

Stalen balk voor de opname van extreme belastingen en grote spanwijdten met geïntegreerde MULTI-ROOF-oplegging voor dakcassetten (bijv. art. nr. 01469) en aangelaste verbindingsflens.

Rozet voor de aansluiting van RINGSCAFF-liggers en diagonalen.

Er worden per K-frame 8 schroeven en moeren M16 x 60 incl. 2 onderlegplaatjes benodigd. Hart op hart maat 1.800 mm.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,00 x 1,80	75,70	10	07501	<b>349,00</b> ②
	3,00 x 1,80	108,60	10	07502	<b>460,00</b> ②
	6,00 x 1,80	208,40	10	07503	<b>849,00</b> ②

NEU

## SMART DETAILS



**Gerüstbrücke** – K-Frame als Basis für Ihr Modul- oder Fassadengerüst spart enormen Aufwand und Material-Mengen. Ideal, wenn der Untergrund nicht mitmacht.



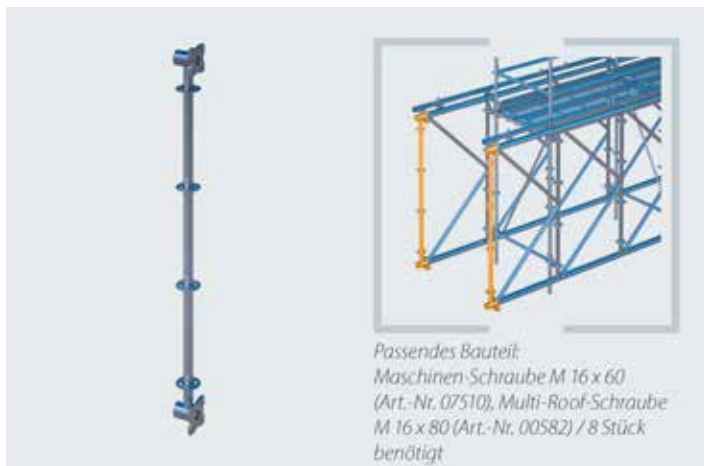
**Möglichkeiten** – Fußgängerbrücken sind nur eine weitere Einsatzmöglichkeit des Modul-Trägers



**Wenige Bauteile** – K-Framekonstruktionen setzen vor allem auf Komponenten, die sie bereits im Einsatz haben wie z. B. Riegel, Diagonalen, Kederplanen oder Dakcassetten.



**Multi-Roof** – K-Frame ist das Basis-Element des modernen Moduldaches Multi-Roof. Der Link bringt sie auf Ideen.

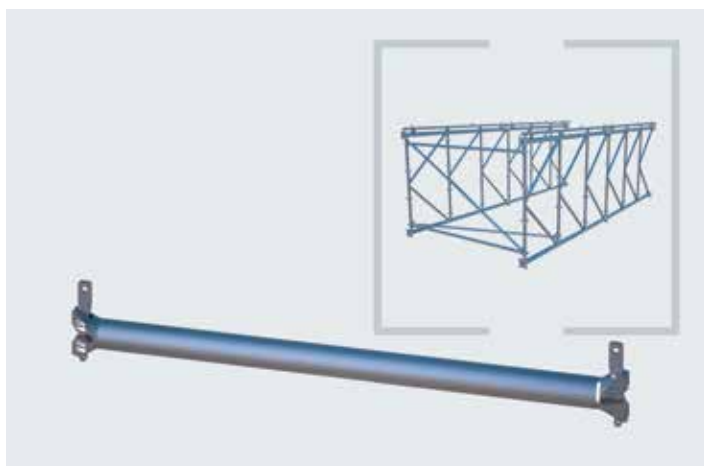


### K-frame eindstük

Met 4 rozetten voor de aansluiting van RINGSCAFF-liggers of diagonalen. Er worden per K-frame 8 schroeven en moeren M16 x 80 incl. 2 onderlegplaatjes benodigd. Hart op hart maat 1.800 mm.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,80	13,90	10	07515	<b>99,40</b> ②

NEU



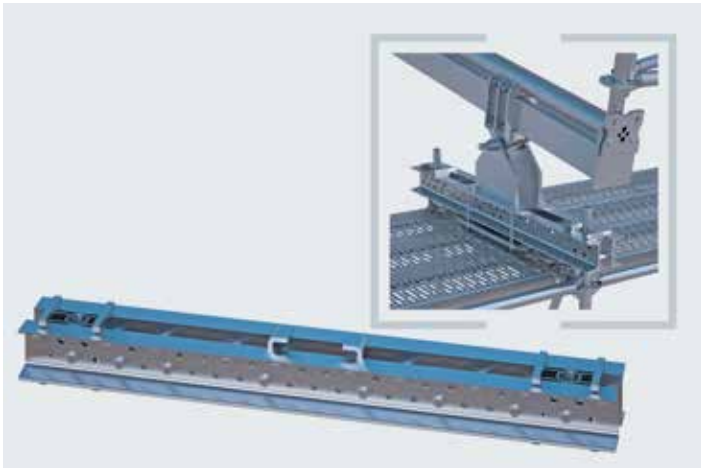
### Horizontaaldiaagonaal K-Frame/MULTI-ROOF

Met aangelaste kop voor de montage aan RINGSCAFF-rozetten voor de uitstijving en de verbinding van de K-frame-secties. Voor K-frame-overbruggingen en MULTIROOF-luifels.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
rechtssteigend	2,50 x 1,00	7,70	25	E04RS1319	<b>45,80</b> ②
rechtssteigend	2,50 x 2,00	9,00	25	E04RS1318	<b>49,50</b> ②
linkssteigend	2,50 x 2,00	9,00	25	E04RS1506	<b>49,50</b> ②
linkssteigend	2,50 x 1,00	7,70	25	E04RS1507	<b>45,80</b> ②

NEU





### Dubbele U-oplegging compleet

Systeemvrije basisligger voor de montage op de buisaansluiting van de staanders of van het frame van systeemsteigers met 1,00 m vakbreedte. Basisdraagelement voor de opname van liggers met directe verbinding op de staanderas (art. nr. 07530), Basisdraagelement voor de oplegging voor HEB-liggers (art. nr. 07520), onafhankelijk van de vaklengte, incl. staanderopzetstuk en klauw met afstandbuizen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,35	38,30	10	07540	<b>299,00</b> ②

NEU



### Oplegconstructie compleet HEB

Voor een systeemvrije oplegging van de K-frames op HEB-steunliggers (art. nr. 07553). De hoek van de oplegging van de dakconstructie kan via het gewricht worden ingesteld. Bovendien kan het oplegpunt van de vierkante buis (versterkingsligger), naargelang de eisen aan de statica, verder naar binnen of naar buiten worden gelegd. Het verschuiven van de oplegging in lengterichting van de ondersteuningssteiger is onafhankelijk van de vaklengte mogelijk.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,92	67,10	10	07520	<b>355,00</b> ②

NEU

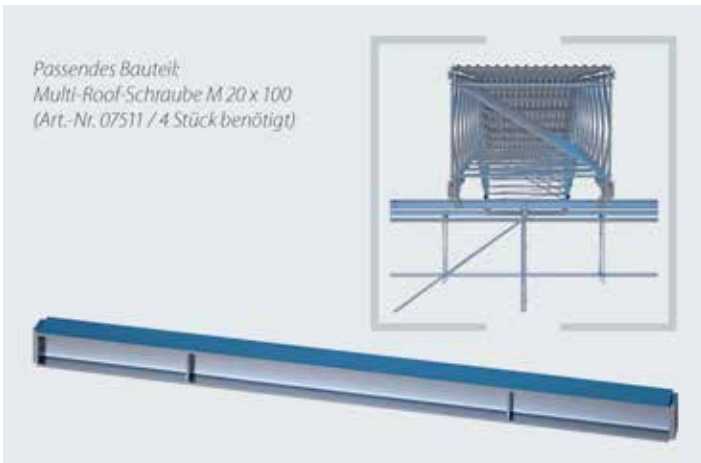


### Oplegconstructie compleet voor directe verbinding

Voor de montage op de dubbele U-oplegging (art. nr. 07540) en voor de opname van de K-frames. De hoek van de oplegging van de dakconstructie kan via het gewricht traploos worden ingesteld. Bovendien kan het oplegpunt van de vierkante buis (versterkingsligger), naargelang de eisen aan de statica, verder naar binnen of naar buiten worden gelegd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,92	87,90	10	07530	<b>420,00</b> ①

NEU



Passendes Bauteil:  
Multi-Roof-Schraube M20 x 100  
(Art.-Nr. 07511 / 4 Stück benötigt)

### HEB-steunligger

Voor de montage op de dubbele U-oplegging (art. nr. 07540) en voor de opname van de oplegconstructie HEB (art. nr. 07520). De opleggingen kunnen in lengterichting van de ondersteuningssteiger over de steunligger worden verschoven. Per HEB-steunligger worden 4 schroeven M20 x 100 incl. moeren en onderlegplaatjes benodigd (art. nr. 07511).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	3,00 x 0,16	136,30	10	07553	<b>435,00</b> ①
	6,00 x 0,16	267,00	10	07556	<b>835,00</b> ①
	9,00 x 0,16	398,80	10	07559	<b>1,150,00</b> ①

NEU


**MULTI-ROOF-schroef M 16 x 60**

Incl. 1 moer en 2 onderlegplaatjes, voor K-frame-overbruggingen en MULTIROOF-luifels.  
 Klasse 8.8.

Per K-frame worden 8 schroeven benodigd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
M16 x 60 mm		0,17	50	07510	3,25 ②

NEU


**MULTI-ROOF-schroef M 16 x 80**

Voor de drievoudige kopplaatansluiting door de gecombineerde montage van K-frame (art. nr. 07501, 07502 en 07503), K-frame-eindstuk (art. nr. 07515) en versterkingsligger (onderdeel van een oplegconstructie [art. nr. 07520 en 07530]).

Incl. onderlegplaatje en moer.

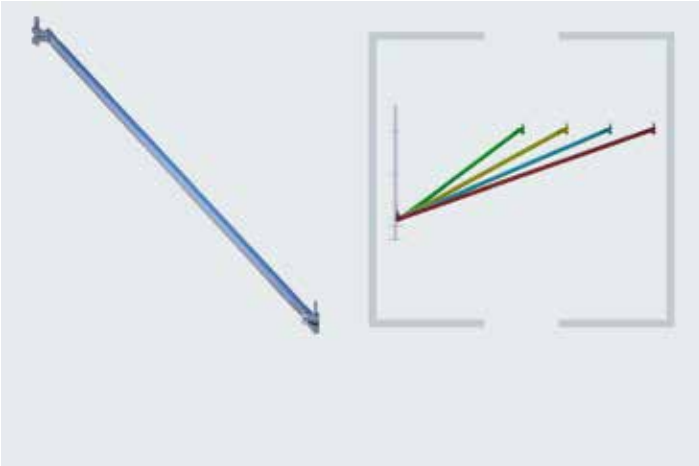
Voor deze gecombineerde montage worden per K-frame 8 schroeven benodigd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
M16 x 80 mm		0,18	50	00582	2,90 ②


**MULTI-ROOF-schroef M 20 x 100 voor HEB-ligger**

Voor een krachtopsluiting en een opeenvolging van meerdere HEB-steunliggers (bijv. art. nr. 07553). Incl. onderlegplaatje en moer. Per verbinding worden 4 schroeven benodigd.

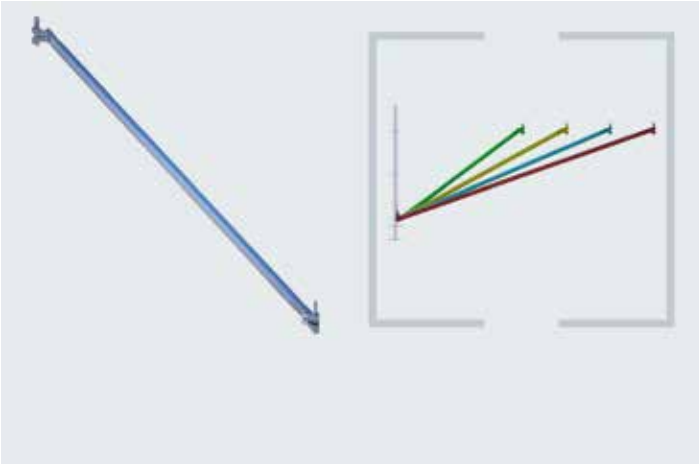
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
M20 x 100 mm		0,33	50	07513	12,50 ②



#### Diagonaal 1,0 m - RX metrisch

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. Verkrijgbaar voor de logische roostermaat van de modulaire steiger RINGS-CAFF en voor compatibele alternatieve systemen.

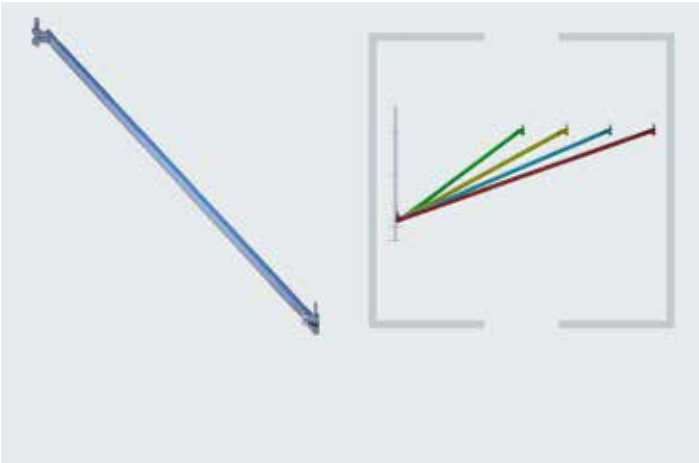
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 1,00	5,70	150	E04RS0287	<b>33,00</b> ②
	2,00 x 1,00	6,90	150	E04RS0286	<b>36,00</b> ①
	2,50 x 1,00	8,00	150	E04RS0285	<b>41,40</b> ②
	3,00 x 1,00	9,60	150	E04RS0315	<b>43,15</b> ②



#### Diagonaal 1,0 m - PC

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. Verkrijgbaar voor de logische roostermaat van de modulaire steiger RINGS-CAFF en voor compatibele alternatieve systemen.

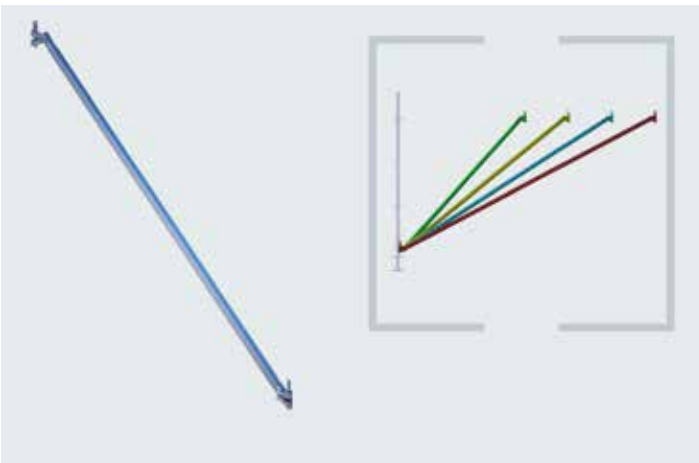
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00 x 1,00	4,80	150	E04RS0969	<b>34,00</b> ②
	1,50 x 1,00	5,70	150	E04RS0287	<b>33,00</b> ②
	2,00 x 1,00	6,90	150	E04RS0286	<b>36,00</b> ①
	2,50 x 1,00	8,00	150	E04RS0285	<b>41,40</b> ②
	3,00 x 1,00	9,60	150	E04RS0315	<b>43,15</b> ②



#### Diagonaal 1,0 m - LA 07-maat

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,09 x 1,00	4,90	150	E04RS0328	<b>30,95</b> ②
	1,40 x 1,00	5,50	150	E04RS0329	<b>35,50</b> ①
	1,57 x 1,00	5,90	150	E04RS0330	<b>37,40</b> ②
	2,07 x 1,00	7,10	150	E04RS0331	<b>39,10</b> ①
	2,57 x 1,00	8,20	150	E04RS0332	<b>39,40</b> ①
	3,07 x 1,00	9,80	150	E04RS0333	<b>44,70</b> ②

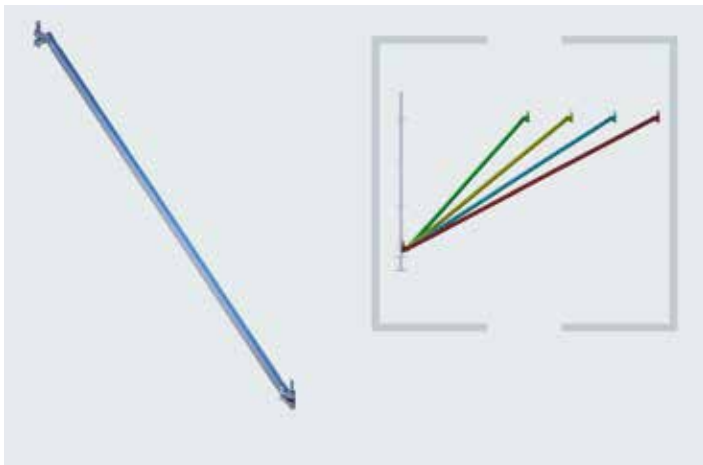


#### Diagonaal 1,50 m - RX metrisch

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 1,50 m.

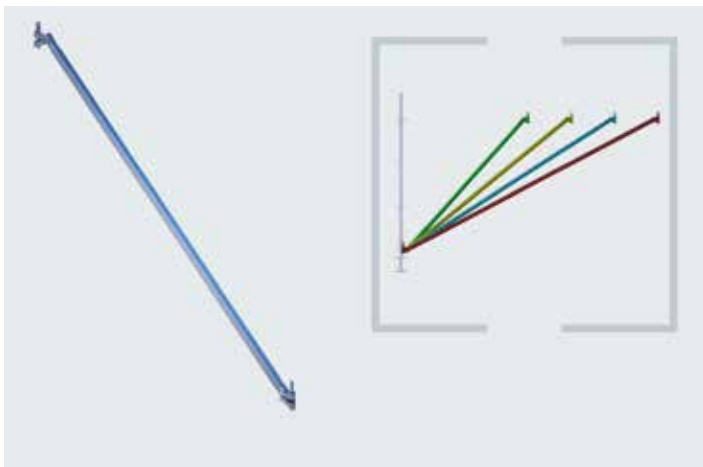
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 1,50	7,50	150	E04RS0323	<b>36,20</b> ②
	2,00 x 1,50	8,00	150	E04RS0276	<b>37,40</b> ①
	2,50 x 1,50	9,30	150	E04RS0322	<b>39,80</b> ①
	3,00 x 1,50	10,30	150	E04RS0316	<b>44,20</b> ②




**Diagonaal 1,50 m – PC**

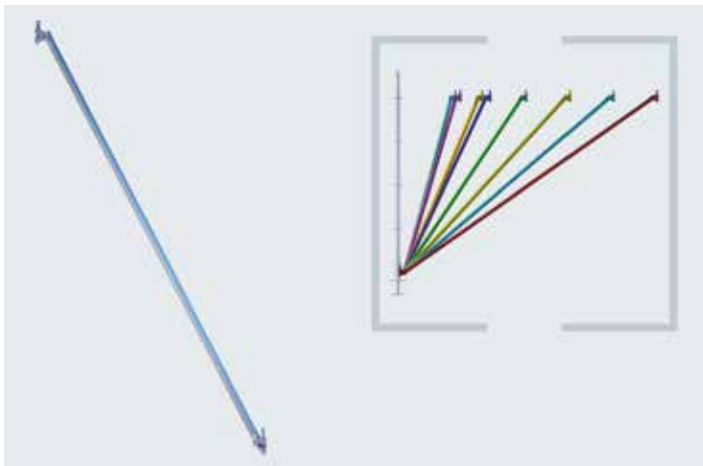
Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 1,50 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 1,50	7,50	150	E04RS0323	<b>36,20</b> ②
	2,00 x 1,50	8,00	150	E04RS0276	<b>37,40</b> ①
	2,50 x 1,50	9,30	150	E04RS0322	<b>39,80</b> ①
	3,00 x 1,50	10,30	150	E04RS0316	<b>44,20</b> ②


**Diagonaal 1,50 m - LA 07-maat**

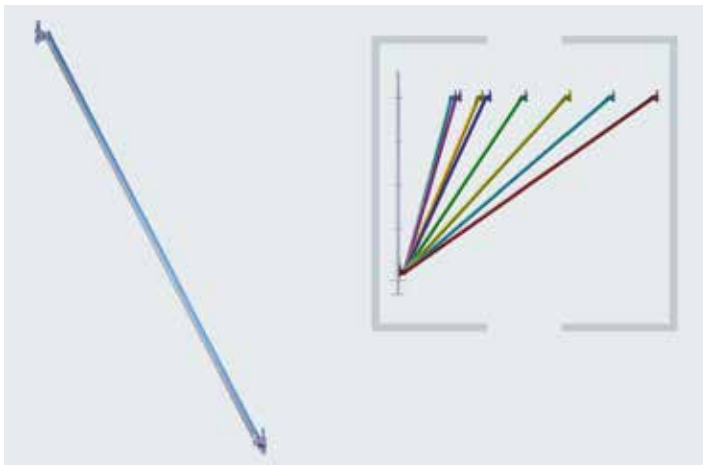
Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 1,50 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,09 x 1,50	6,80	150	E04RS0334	<b>32,95</b> ②
	1,40 x 1,50	7,20	150	E04RS0320	<b>34,20</b> ①
	1,57 x 1,50	7,60	150	E04RS0335	<b>34,90</b> ②
	2,07 x 1,50	8,20	150	E04RS0336	<b>37,40</b> ①
	2,57 x 1,50	9,60	150	E04RS0337	<b>39,80</b> ①
	3,07 x 1,50	10,50	150	E04RS0338	<b>44,20</b> ②


**Diagonaal 2,0 m - RX metrisch**

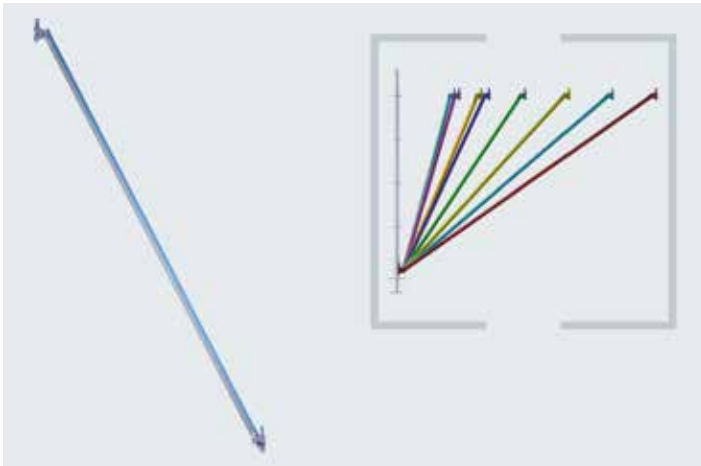
Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 2,00 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,67 x 2,00	7,20	150	E04RS0486	<b>32,20</b>
	1,00 x 2,00	7,50	150	E04RS0281	<b>35,20</b>
	1,50 x 2,00	8,00	150	E04RS0131	<b>36,50</b>
	2,00 x 2,00	8,90	150	E04RS0134	<b>38,80</b>
	2,50 x 2,00	9,90	150	E04RS0133	<b>40,50</b>
	3,00 x 2,00	11,00	150	E04RS0135	<b>44,20</b>
	2,00 x 1,25		10	E04RS0376	<b>33,35</b>


**Diagonaal 2,0 m – PC**

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 2,00 m.

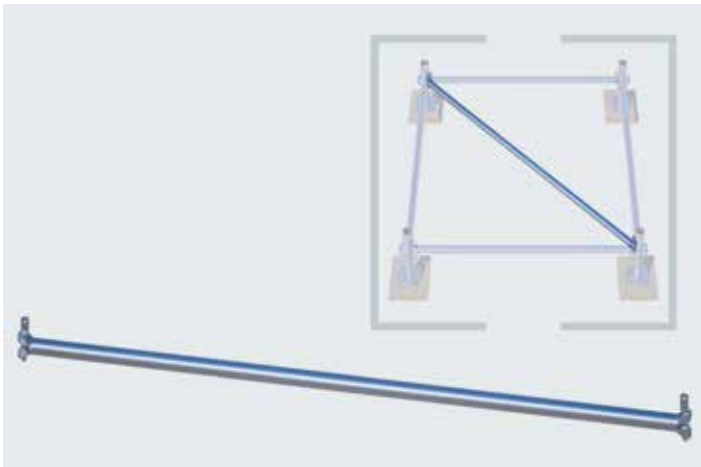
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,75 x 2,00	7,30	150	E04RS0213	<b>33,00</b>
	1,10 x 2,00	7,50	150	E04RS0220	<b>35,20</b> ①
	1,50 x 2,00	8,00	150	E04RS0131	<b>36,50</b>
	2,00 x 2,00	8,90	150	E04RS0134	<b>38,80</b>
	2,50 x 2,00	9,90	150	E04RS0133	<b>40,50</b>
	3,00 x 2,00	11,00	150	E04RS0135	<b>44,20</b>



#### Diagonaal 2,0 m - LA 07-maat

Onontbeerlijk voor de stabiliteit en de loodrechte montage van iedere modulaire steigerconstructie. Snelle, schroefvrije montage met twee spiekoppen. De lengtematen komen overeen met de vaklengte. Bij alle vaklengtes komt de vakhoogte overeen met 2,00 m.

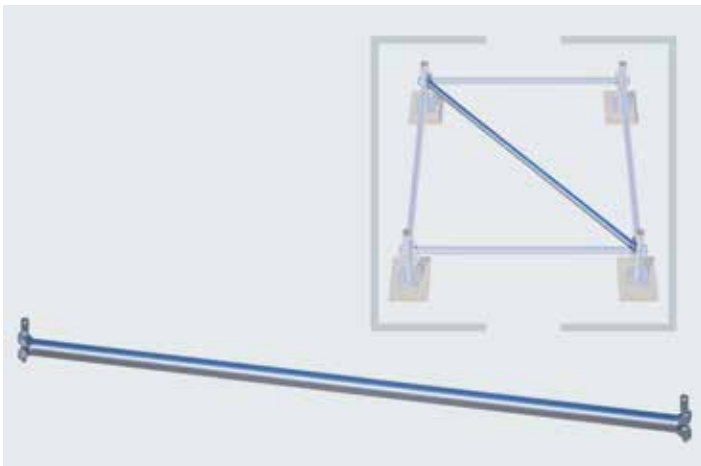
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73 x 2,00	7,20	150	E04RS0017	34,50
	1,09 x 2,00	7,50	150	E04RS0038	36,20
	1,40 x 2,00	8,20	150	E04RS0051	36,70
	1,57 x 2,00	8,10	150	E04RS0065	37,20
	2,07 x 2,00	9,00	150	E04RS0077	38,80
	2,57 x 2,00	10,00	150	E04RS0092	41,50
	3,07 x 2,00	11,00	150	E04RS0102	44,20



#### Horizontaaldiaagonaal voor kwadratische vakken - RX metrisch

Voor rechthoekige plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

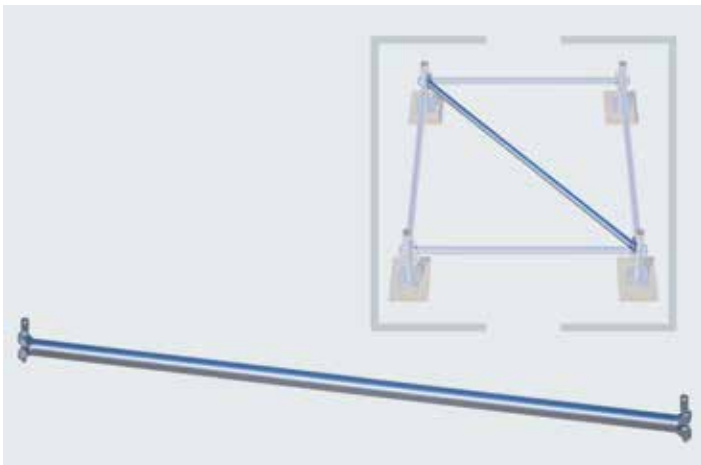
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00 x 1,00	4,60	150	E04RS1095	29,00 ②
	1,50 x 1,50	6,60	150	E04RS0860	33,00 ②
	2,00 x 2,00	8,50	150	E04RS0865	36,00 ①
	2,50 x 2,50	10,50	150	E04RS0946	43,30 ①



#### Horizontaaldiaagonaal voor kwadratische vakken - PC

Voor kwadratische plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

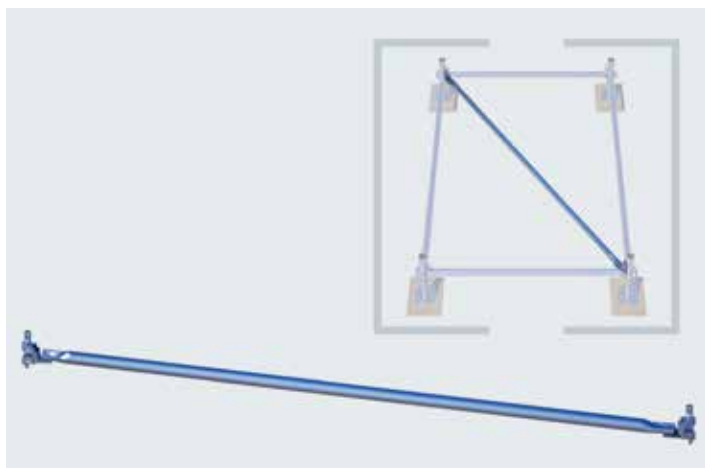
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00 x 1,00	4,60	150	E04RS1095	29,00 ②
	1,50 x 1,50	6,60	150	E04RS0860	33,00 ②
	2,00 x 2,00	8,50	150	E04RS0865	36,00 ①
	2,50 x 2,50	10,50	150	E04RS0946	43,30 ①



#### Horizontaaldiaagonaal voor kwadratische vakken - LA 07-maat

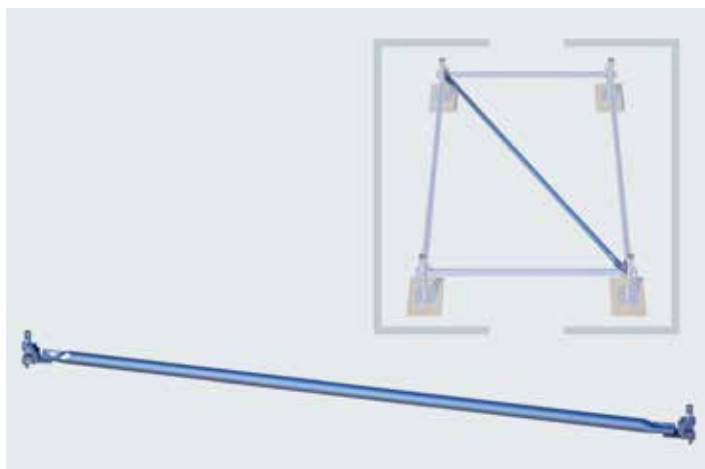
Voor kwadratische plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,40 x 1,40	6,20	150	E04RS0854	33,00 ①
	1,57 x 1,57	6,70	150	E04RS1080	34,00 ①
	2,07 x 2,07	8,60	150	E04RS1081	37,50 ①
	2,57 x 2,57	10,60	150	E04RS1082	44,80 ①


**Horizontaaldiagonaal voor rechthoekige vakken - RX metrisch**

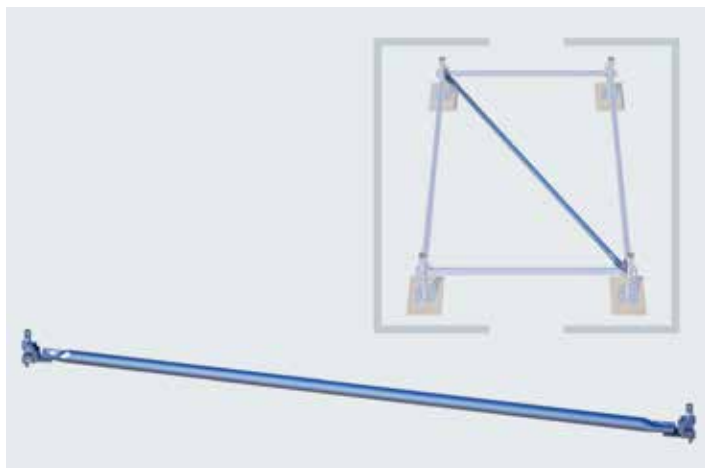
Voor rechthoekige plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 1,00	6,20	150	E04RS0857	<b>39,20</b> ①
	2,00 x 1,00	7,40	150	E04RS0861	<b>41,00</b> ①
	2,00 x 1,50	8,10	150	E04RS0864	<b>42,70</b> ①
	2,50 x 1,00	8,60	150	E04RS0970	<b>44,00</b> ①
	2,50 x 2,00	9,90	150	E04RS1104	<b>43,90</b> ①
	3,00 x 1,00	9,90	150	E04RS0971	<b>48,00</b> ①
	3,00 x 2,50	11,50	150	E04RS1103	<b>50,50</b> ①


**Horizontaaldiagonaal voor rechthoekige vakken - PC**

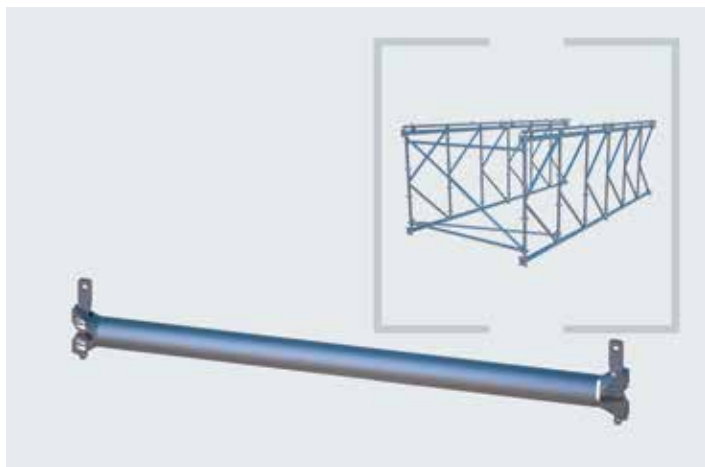
Voor rechthoekige plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 1,00	6,20	150	E04RS0857	<b>39,20</b> ①
	1,50 x 1,10	6,40	150	E04RS0901	<b>39,80</b> ①
	2,00 x 1,00	7,40	150	E04RS0861	<b>41,00</b> ①
	2,00 x 1,10	7,50	150	E04RS0862	<b>42,00</b> ①
	2,00 x 1,50	8,10	150	E04RS0864	<b>42,70</b> ①
	2,50 x 1,00	8,60	150	E04RS0970	<b>44,00</b> ①
	2,50 x 2,00	9,90	150	E04RS1104	<b>43,90</b> ①
	3,00 x 1,00	9,90	150	E04RS0971	<b>48,00</b> ①
	3,00 x 2,50	11,50	150	E04RS1103	<b>50,50</b> ①


**Horizontaaldiagonaal voor rechthoekige vakken - LA 07-maat**

Voor rechthoekige plattegronden van steigerconstructies - modulaire torens, steunen, hangconstructies. Zorgt voor stabiliteit en torsiesterkte. Voor RINGSCAFF-afmetingen en compatibele systemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,40 x 1,10	6,10	150	E04RS0851	<b>39,50</b> ①
	1,50 x 1,40	6,90	150	E04RS0859	<b>40,80</b> ①
	2,00 x 1,40	8,00	150	E04RS0863	<b>43,30</b> ①
	2,07 x 1,09	7,50	150	E04RS1083	<b>42,70</b> ①
	2,57 x 0,73	8,50	150	E04RS1084	<b>44,80</b> ①

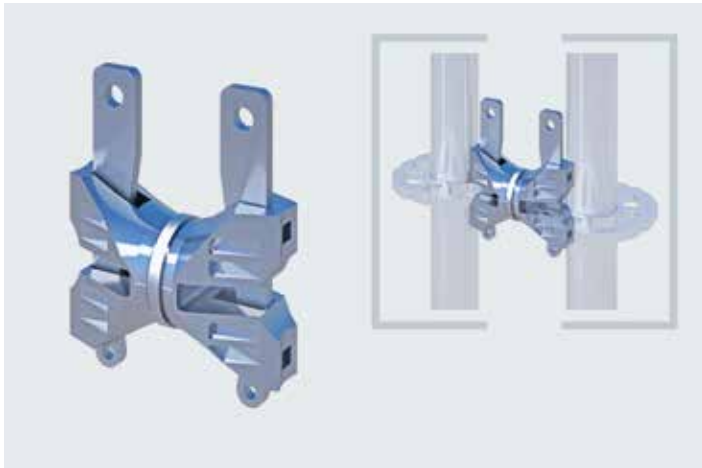

**Horizontal-Diagonale K-Frame/MULTI-ROOF**

Mit angeschweißtem Kopf zur Montage an RINGSCAFF-Tellern zur Aussteifung und Verbindung der K-Frame-Züge. Für K-Frame-Überbrückungen und MULTI-ROOF-Schutzdächer.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
rechtssteigend	2,50 x 2,00	9,00	25	E04RS1318	<b>49,50</b> ②
rechtssteigend	2,50 x 1,00	7,70	25	E04RS1319	<b>45,80</b> ②
linkssteigend	2,50 x 2,00	9,00	25	E04RS1506	<b>49,50</b> ②
linkssteigend	2,50 x 1,00	7,70	25	E04RS1507	<b>45,80</b> ②

NEU

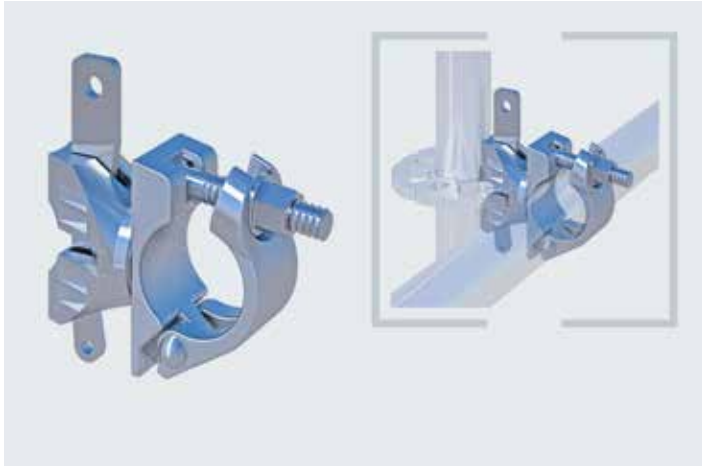




### Spiekoppeling, dubbel

Voor de verbinding van twee parallelle modulaire staanders. Veelzijdige toepassingsmogelijkheden, bijvoorbeeld voor het verticaal verharderen, voor het verbinden van aparte steigermodules in ronde constructies. Kan ook voor de borging van staanders worden gebruikt.

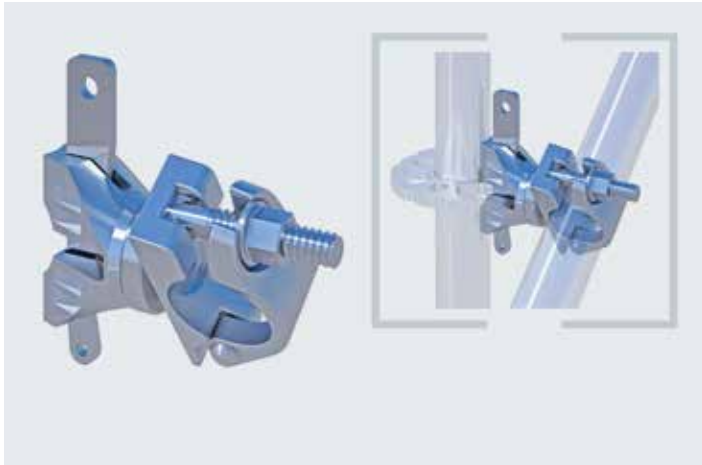
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,11	1,60	150	E04RS0617	15,50



### Spiekop met halve koppeling, star

Voor de bevestiging van steigerbuizen en vakwerkliggers aan een modulaire staander in horizontale richting. Voor de combinatie van buissteiger- en modulaire steigerconstructies. Kan ook voor de extra uitstijving van modulaire steigers worden gebruikt.

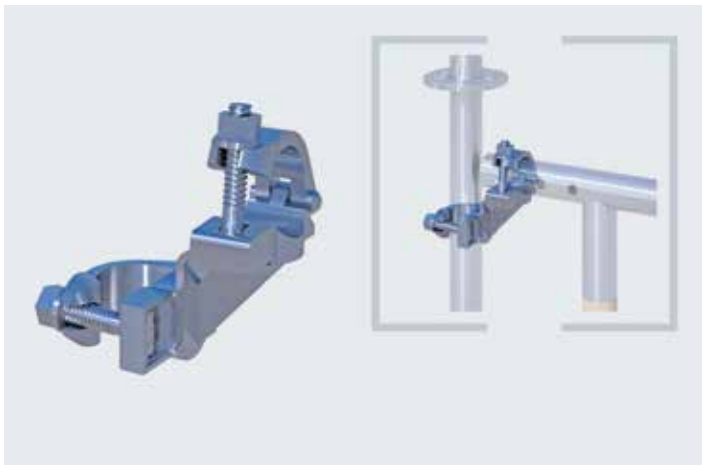
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19		1,20	150	E04RS5101	16,40 ②
SW 22		1,20	150	E04RS5102	16,40 ②



### Spiekop met halve koppeling, draaibaar

Voor de aansluiting van steigerbuizen of vakwerkliggers aan modulaire staanders in iedere willekeurige richting. Voor geschikt voor de flexibele montage van diagonalen buiten de roostermaat

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19		1,20	150	E04RS5103	18,50 ②
SW 22		1,20	150	E04RS5104	18,50 ②

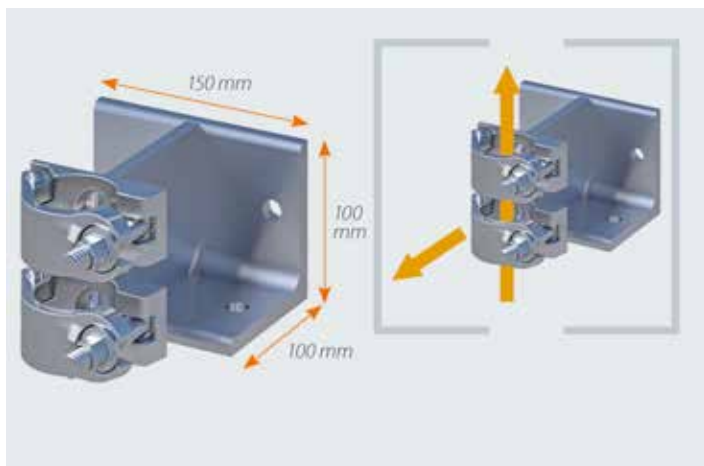


### Vakwerkligger-koppeling

Voor de verbinding van vakwerkliggers en verticale buizen in een rechte hoek. Aanhaalmoment van de kraagmoeren 50 Nm. Uitvoering conform EN 74.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
1,60	150	E04RS1518	1:	22.60	10:	19.50
1,60	150	E04RS0559	1:	22.60	10:	19.50
			25:	17.50		

SNP



### Muur-plafondkoppeling

Universeel element voor de bevestiging van steigerconstructies aan plafonds of muren. Hoge belastbaarheid door dubbele koppeling. Uiterst efficiënt bij de constructie van plafond- of muursteigers in gevallen waar het oppervlak onder de steiger volledig vrij moet blijven.

Aanhaalmoment van de kraagmoeren 50 Nm.

Conform EN 74.Max.

Slipbelasting +/- 9,09 kN

resulterende ankerbelasting bij max. belasting:

D = Z = 16,00 kN, V = 6,5 kN in staalbeton

Max. kopafscheurbelasting +/- 17 kN

resulterende ankerbelasting: 8,5 kN

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
SW 19	4,40	20	07212	1: 26.30	10: 21.00	25: 18.50
SW 22	4,40	20	07214	1: 26.30	10: 21.00	25: 18.50

SNP

### SMART DETAILS



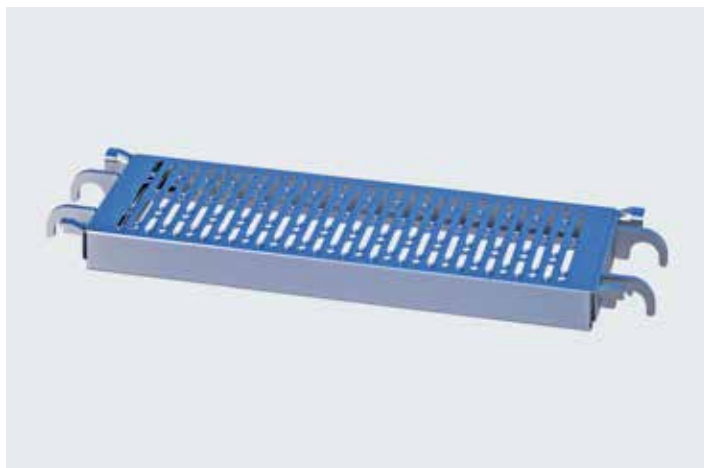
**Wandaansluiting** – Dankzij verschillende aansluitmogelijkheden kunnen buizen of liggers zowel verticaal al horizontaal veilig aan muren en plafonds worden bevestigd.



**Afscheurbelasting** – De kopafscheurbelasting van de muur-plafondkoppeling bedraagt max. 17 kN.



**Slipbelasting** – Onderdelen worden tot max. 9,10 kN tegen wegglijden beveiligd.



### Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging - RX metrisch

Met buisoplegging voor modulaire liggers of systeemvrije steigerbuizen. Onverwoestbaar vloerdeel. Is bestand tegen de grootste natuurkundige invloeden, chemische of klimatologische invloeden. Het geperforeerd oppervlak vermindert de ophoping van bouw materiaal of straalmiddelen. Optimale stapelbaarheid

Met geïntegreerde vloerdeelborging tegen loskomen.

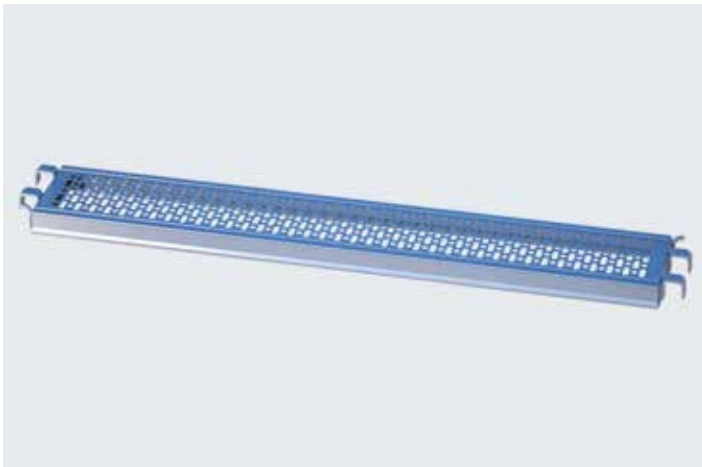
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,65 x 0,29	4,90	52	01692	44,80
LK6	0,67 x 0,29	5,70	52	01677	44,80
LK6	1,00 x 0,29	8,40	52	01693	49,90
LK6	1,50 x 0,29	11,80	52	01694	55,50
LK6	2,00 x 0,29	15,80	52	01695	63,90
LK5	2,50 x 0,29	18,80	52	01696	76,80
LK4	3,00 x 0,29	22,00	52	01697	85,50
	1,25 x 0,29	11,00	10	01687	53,60



#### Compenserend vloerdeel 0,23 m voor buisoplegging - RX metrisch

De ideale aanvulling op het stalen vloerdeel met buisoplegging voor de montage van grootschalige steigerbordessen. Als vulelement voor naadloze werkzones.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	1,00 x 0,23	5,50	52	01699	<b>49,90</b> ②
LK6	1,50 x 0,23	10,20	52	01700	<b>55,50</b> ②
LK6	2,00 x 0,23	13,20	52	01701	<b>63,90</b> ②
LK5	2,50 x 0,23	16,90	52	01702	<b>76,80</b> ②
LK3	3,00 x 0,23	19,00	52	01703	<b>85,50</b> ②



#### Stalen vloerdeel 0,32 m voor buisoplegging - PC

Met gesmede oplegklauwen en geïntegreerde vloerdeelborging. Onverwoestbaar vloerdeel. Is bestand tegen de grootste natuurkundige invloeden, chemische of klimatologische invloeden. Het geperforeerd oppervlak vermindert de ophoping van bouw materiaal of straalmiddelen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,75 x 0,32	8,00	45	E04PF0009	<b>42,80</b>
LK6	1,00 x 0,32	10,20	45	E04PF0017	<b>46,50</b>
LK6	1,10 x 0,32	10,20	45	E04PF0001	<b>46,50</b>
LK6	1,50 x 0,32	13,00	45	E04PF0002	<b>59,50</b>
LK6	2,00 x 0,32	16,60	45	E04PF0003	<b>63,90</b>
LK5	2,50 x 0,32	19,90	45	E04PF0004	<b>74,50</b>
LK4	3,00 x 0,32	23,30	45	E04PF0005	<b>85,70</b>



#### Compenserend vloerdeel 0,14 m voor buisoplegging - PC

De ideale aanvulling op het stalen vloerdeel met buisoplegging voor de montage van grootschalige steigerbordessen. Als vulelement voor naadloze werkzones.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	1,00 x 0,14	5,90	60	E04PF00025	<b>49,00</b> ①
LK6	1,10 x 0,14	6,50	60	E04PF00015	<b>49,00</b> ①
LK6	1,50 x 0,14	8,90	60	E04PF00016	<b>49,90</b> ②
LK6	2,00 x 0,14	12,00	60	E04PF00006	<b>50,50</b> ②
LK5	2,50 x 0,14	14,80	60	E04PF00007	<b>58,00</b> ②
LK4	3,00 x 0,14	17,60	60	E04PF00008	<b>65,40</b> ②



#### Stalen vloerdeel 0,32 m (ronde gaten) voor buisoplegging - LA 07-maat

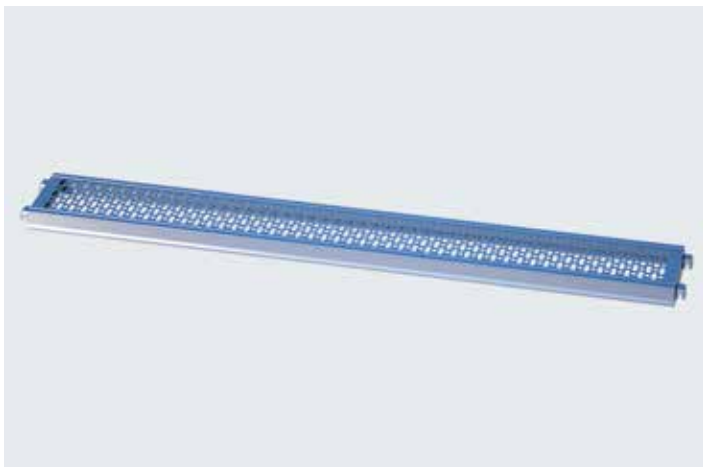
Met gesmede oplegklauwen en geïntegreerde vloerdeelborging. Onverwoestbaar vloerdeel. Is bestand tegen de grootste natuurkundige invloeden, chemische of klimatologische invloeden. Het geperforeerd oppervlak vermindert de ophoping van bouw materiaal of straalmiddelen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,73 x 0,32	7,30	45	E04RS0883	<b>41,00</b>
LK6	1,09 x 0,32	9,10	45	E04RS0884	<b>46,00</b>
LK6	1,40 x 0,32	12,20	45	E04RS0273	<b>53,70</b>
LK6	1,57 x 0,32	11,80	45	E04RS0886	<b>53,70</b>
LK6	2,07 x 0,32	15,20	45	E04RS0878	<b>61,50</b>
LK5	2,57 x 0,32	18,20	45	E04RS0876	<b>70,00</b>
LK4	3,07 x 0,32	21,20	45	E04RS0879	<b>79,30</b>


**Compenserend vloerdeel 0,19 m voor buisoplegging - LA 07-maat**

De ideale aanvulling op het stalen vloerdeel met buisoplegging voor de montage van grootschalige steigerborden. Als vulelement voor naadloze werkzones.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,73 x 0,19	4,80	60	E04RS0908	<b>41,00</b> ②
LK6	1,09 x 0,19	7,20	60	E04RS0909	<b>45,00</b> ②
LK6	1,57 x 0,19	10,30	60	E04RS0911	<b>48,70</b> ②
LK6	2,07 x 0,19	13,60	60	E04RS0912	<b>54,40</b> ②
LK5	2,57 x 0,19	16,90	60	E04RS0913	<b>62,70</b> ②
LK4	3,07 x 0,19	20,20	60	E04RS0914	<b>71,50</b> ②


**Stalen vloerdeel 0,32 m voor U-oplegging - LA 07-maat**

Voor FRAMESCAFF en compatibele steigersystemen. Optimale stapelbaarheid. Geïntegreerde vloerdeelborging tegen loskomen.

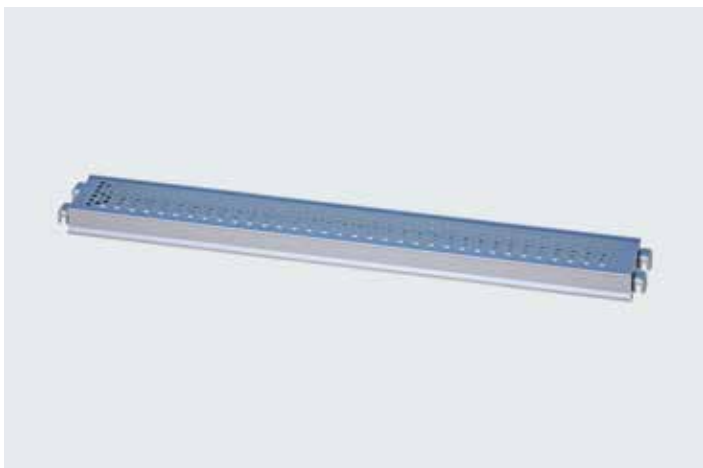
Voor vang- en dakvangsteigers conform DIN 4420. Slipvrij en bestendig, geperforeerd oppervlak dat de ophoping van bouwmaterialen en straalmiddelen vermindert.

Bij 3,07 m lengte geschikt voor steigerklasse 4 = 3,00 kN/m<sup>2</sup>.

Bij 2,57 m lengte geschikt voor steigerklasse 5 = 4,50 kN/m<sup>2</sup>.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,73 x 0,32	5,90	45/60	E04RS0941	<b>45,80</b>
LK6	1,09 x 0,32	9,70	45/60	E04RS0887	<b>46,70</b>
LK6	1,57 x 0,32	11,30	45/60	E04RS0942	<b>48,00</b>
LK6	2,07 x 0,32	15,60	45/60	E04RS0888	<b>53,80</b>
LK5	2,57 x 0,32	18,70	45/60	E04RS0943	<b>62,20</b>
LK4	3,07 x 0,32	21,50	45/60	E04RS0944	<b>70,50</b>

07er-Maß

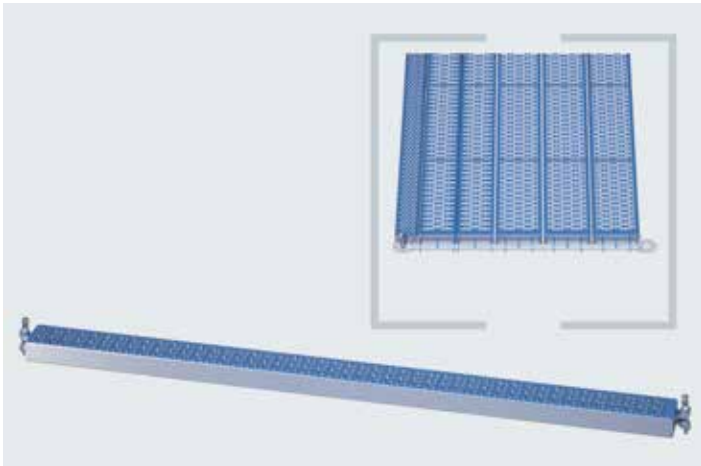

**Compenserend vloerdeel 0,19 m voor U-oplegging - LA 07-maat**

De ideale aanvulling op het stalen vloerdeel met buisoplegging voor de montage van grootschalige steigerborden. Als vulelement voor naadloze werkzones.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,73 x 0,19	4,10	60	E04RS0608	<b>33,50</b> ①
LK6	1,09 x 0,19	5,60	60	E04RS0609	<b>39,80</b> ①
LK6	1,57 x 0,19	8,20	60	E04RS0611	<b>41,00</b> ②
LK6	2,07 x 0,19	10,20	60	E04RS0612	<b>47,70</b> ②
LK5	2,57 x 0,19	13,20	60	E04RS0613	<b>55,80</b> ②
LK4	3,07 x 0,19	15,30	60	E04RS0614	<b>64,80</b> ①

07er-Maß





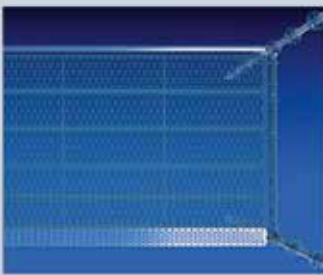
#### Compenserend vloerdeel 0,14 met spiekop - RX metrisch

Voor het compenseren van de spleet tussen vloerdeel en consolevloer. Montage direct aan de rozetten van de staanders i.p.v. een modulaire ligger. Voor een perfect werkniveau zonder struikelranden of gaten.

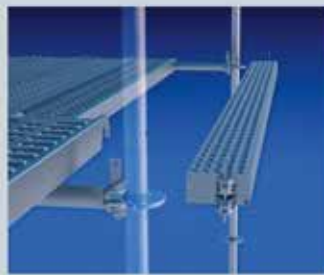
Vermindert het risico van neervallend materiaal of gereedschap.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	1,00 x 0,14	5,00	80	E04RS1211	37,00 ②
LK6	1,50 x 0,14	7,50	80	E04RS1212	44,50 ②
LK6	2,00 x 0,14	10,00	80	E04RS1213	49,90 ①
LK4	2,50 x 0,14	12,50	80	E04RS1214	55,20 ①
LK3	3,00 x 0,14	15,00	80	E04RS1215	62,00 ①

#### SMART DETAILS



**Gaten vullen** – Ringscaff compenserende vloerdelen vervangen buisliggers en sluiten gaten voor alle denkbare toepassingen.



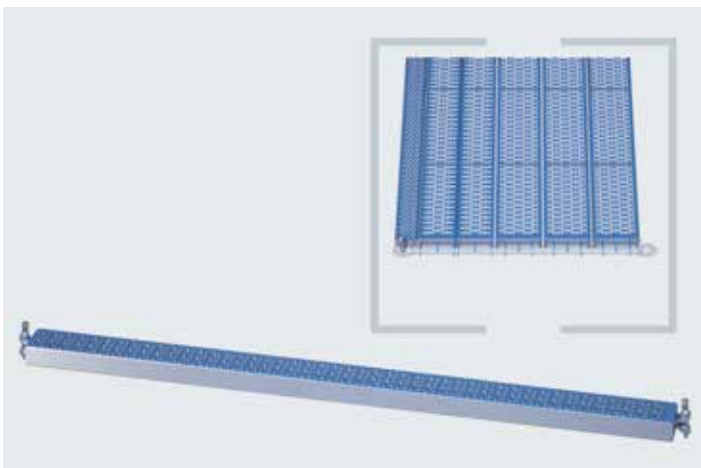
**Asymmetrisch** – Door de asymmetrische as kan de korte of de lange oversteek van het vloerdeel worden gebruikt.



**Profiel** – Het profiel van het onderdeel verduidelijkt de asymmetrie die van het onderdeel een allrounder maakt.



SMART CLIP



#### Compenserend vloerdeel 0,14 met spiekop - LA 07-maat

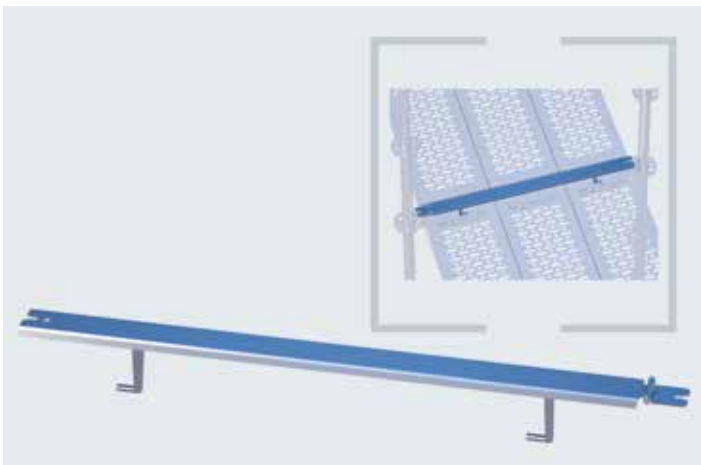
Voor het compenseren van de spleet tussen vloerdeel en consolevloer. Montage direct aan de rozetten van de staanders i.p.v. een modulaire ligger. Voor een perfect werkniveau zonder struikelranden of gaten. Vermindert het risico van neervallend materiaal of gereedschap.

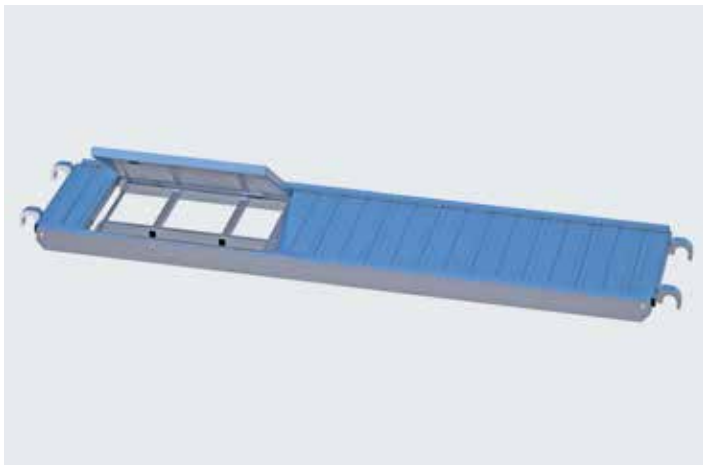
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK6	0,73 x 0,14	3,65	80	E04RS1216	34,00 ①
LK6	1,09 x 0,14	5,45	80	E04RS1217	37,00 ①
LK6	1,40 x 0,14	7,00	80	E04RS1218	44,50 ①
LK6	1,57 x 0,14	7,85	80	E04RS1219	44,50 ①
LK6	2,07 x 0,14	10,35	80	E04RS1220	49,90 ①
LK4	2,57 x 0,14	12,85	80	E04RS1221	55,20 ①
LK3	3,07 x 0,14	15,35	80	E04RS1222	62,00 ①

#### Borging voor stalen vloerdeel - LA 07-maat

Borgt het stalen vloerdeel voor U-profiel van 0,32 m breedte tegen onbedoeld loskomen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73	1,30	1	E04RS0594	15,90 ②
	1,09	1,80	1	E04RS0595	17,50 ②
	1,57	3,00	1	E04RS0597	33,00 ②
	2,07	7,50	1	E04RS0598	41,00 ②
	2,57	8,90	1	E04RS0599	46,50 ②
	3,07	11,90	1	E04RS0600	49,50 ②




**Aluminium ladderframe  
met geïntegreerde ladder voor buisoplegging**

Voor de veilige beklimming conform DIN. Voor buisoplegging. Voor gebruik in de modulaire steiger RINGSCAFF of buis-koppelingssteigers. Zelfsluitend luik door geïntegreerde trekbanden. Drie robuuste scharnieren beschermen het luik permanent bij onbedoelde overbelasting. Slipvrij oppervlak. Veiligheidssluitingen voorkomen dat het luik onbedoeld wordt geopend. Hoogwaardige verwerking garandeert een langdurig gebruik.

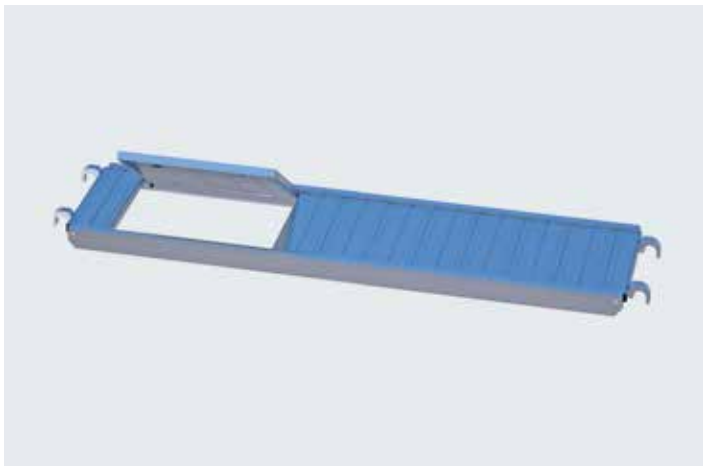
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC / LK4	2,50 x 0,59	21,00	10	05124	<b>319,00</b>
RX,PC / LK3	3,00 x 0,59	24,50	10	05125	<b>385,00</b>

metrisch


**Alu-Leitgangsrahmen  
mit integrierter Leiter für Rohraufgabe, Sperrholz**  
 Für Rohraufgabe, mit wasserfester Siebdruck-Sperrholzplatte.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	2,57 x 0,61	21,00	10	E04RS0465	<b>249,00</b>
LA	3,07 x 0,61	24,50	10	E04RS0466	<b>269,00</b>
PC	2,50 x 0,59	21,00	10	E04RS0489	<b>269,00</b>
PC	3,00 x 0,59	24,50	10	E04RS0490	<b>289,00</b>

metrisch


**Aluminium ladderframe  
zonder geïntegreerde ladder voor buisoplegging**

Voor de veilige beklimming conform DIN. Voor buisoplegging. Voor gebruik in de modulaire steiger RINGSCAFF of buis-koppelingssteigers. Zelfsluitend luik door geïntegreerde trekbanden. Drie robuuste scharnieren beschermen het luik permanent bij onbedoelde overbelasting. Slipvrij oppervlak. Zonder geïntegreerde ladder voor een grotere flexibiliteit in de hoogte. Veiligheidssluitingen voorkomen dat het luik onbedoeld wordt geopend. Hoogwaardige verwerking garandeert een langdurig gebruik.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC / LK4	2,00 x 0,59	15,00	10	05123	<b>229,00</b>

metrisch


**Stalen ladderframe  
zonder ladder voor buisoplegging**

Maakt met behulp van tussen- of passageliggers een comfortabele beklimming van de ladder op een willekeurige plaats binnen het vloerdeelloppervlak mogelijk.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC bis LK6 je nach Riegel	1,00 x 0,60	15,00	10	04827	<b>149,00</b>

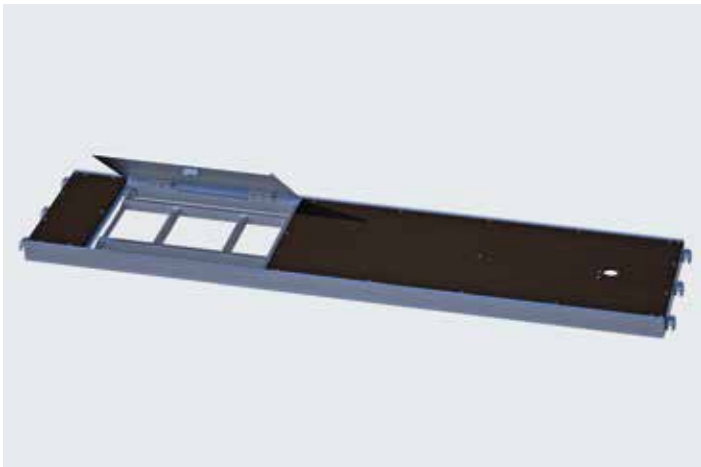
metrisch



#### Ladder voor 1 niveau

Wordt normaal in combinatie met het ladderframe zonder geïntegreerde ladder gebruikt of op plaatsen waar een steigerniveau van 2,0 m moet worden overbrugd. Kan om veiligheidsredenen of ter beveiliging tegen diefstal tijdens de rustperiodes worden verwijderd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,16 x 0,40	9,40	20	07100	45,90



#### Aluminium ladderframe met geïntegreerde ladder voor U-oplegging

Watervast, slipvrij oppervlak van multiplex BFU 100-G

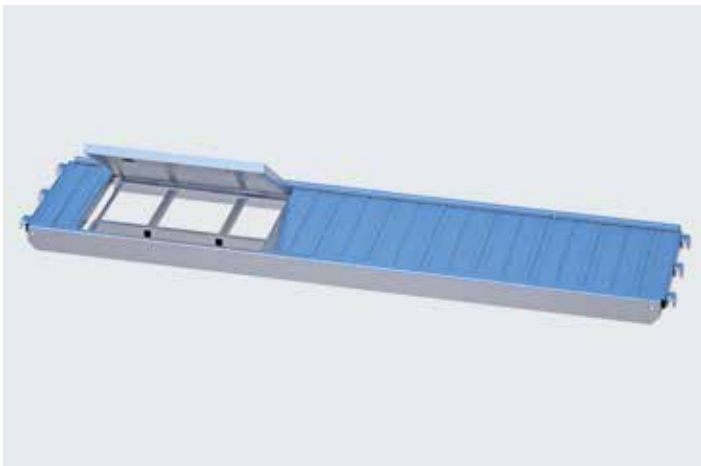
Robuust uiteinde met stalen klauw. Extreem licht en eenvoudig te monteren maar toch uiterst robuust. Incl. veiligheidssluitingen voor het doorgangsluik. Belasting:

3 kN/m<sup>2</sup> belasting bij 2,50 m

2 kN/m<sup>2</sup> belasting bij 3,00 m

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA/LK3	2,57 x 0,61	21,00	10	E04RS0467	259,00
LA/LK3	3,07 x 0,61	24,50	10	E04RS0468	287,80

07er-Maß



#### Aluminium ladderframe volledig aluminium met geïntegreerde ladder voor U-oplegging

Slipvrij aluminium oppervlak. Robuust uiteinde met stalen klauw.

Incl. veiligheidsvergrendeling voor luik en ladder.

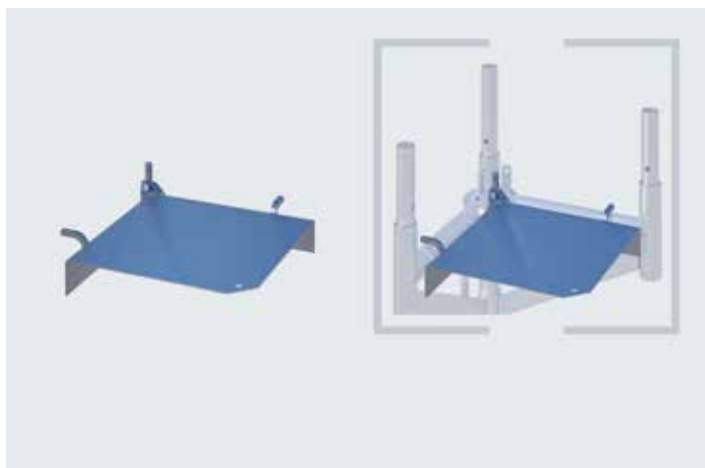
Belasting:

3 kN/m<sup>2</sup> belasting bij 2,50 m

2 kN/m<sup>2</sup> belasting bij 3,00 m

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK3	2,57 x 0,61	23,00	10	06090	309,00
LK3	3,07 x 0,61	27,00	10	06091	345,00

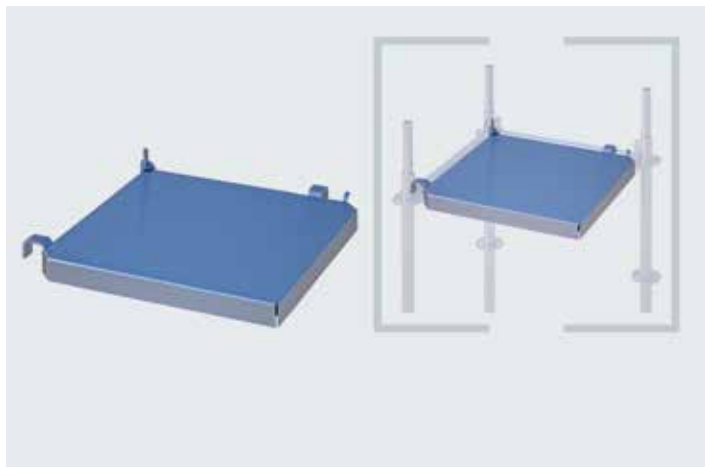
07er-Maß



#### Hoekplaat voor 1 plank

Sluit de hoeken die bij het gebruik van consoles voor 1 plank met buisoplegging ontstaan en vormt een vlakke, doorlopende werkzone. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet. Snelle, schroefvrije montage.

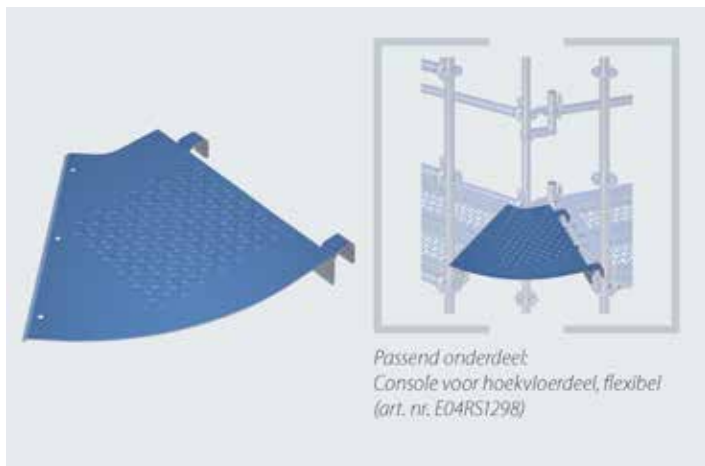
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK3	0,39 x 0,39	5,10	40	E04RS0690	42,80 ②



#### Hoekplaat voor 2 planken

Sluit de hoeken die bij het gebruik van consoles voor 2 planken met buisoplegging ontstaan en vormt een vlakke, doorlopende werkzone. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet. Snelle, schroefvrije montage.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK3	0,73 x 0,73	7,90	30	E04RS0687	179,50 ②



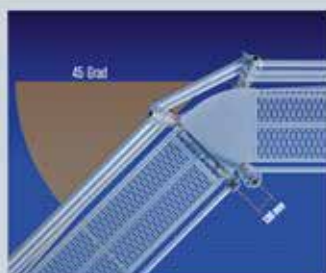
#### Hoekvloerdeel flexibel

Voor de overbrugging van steigerhoeken tot 45°. Flexibele oplossing voor de aanpassing van de steigerconstructie aan de plattegrond van het gebouw, bijvoorbeeld bij ronde steigers. Voor een vlakke werkzone bij de overgangen zonder struikelranden. Met buisoplegging aan een kant en beveiliging tegen loskomen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,58	9,20	25	E04RS1297	55,00 ②

*Passend onderdeel:  
Console voor hoekvloerdeel, flexibel  
(art. nr. E04RS1298)*

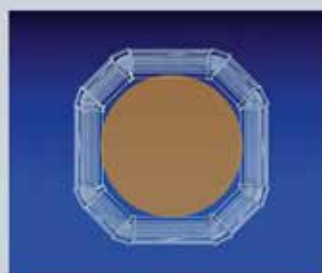
### SMART DETAILS



**0° tot 45°** – Voor de afdekking van spleten tussen vloerdelen die ontstaan aan de verbinding van afzonderlijke steigervloeren – tot een hoek van 45°.



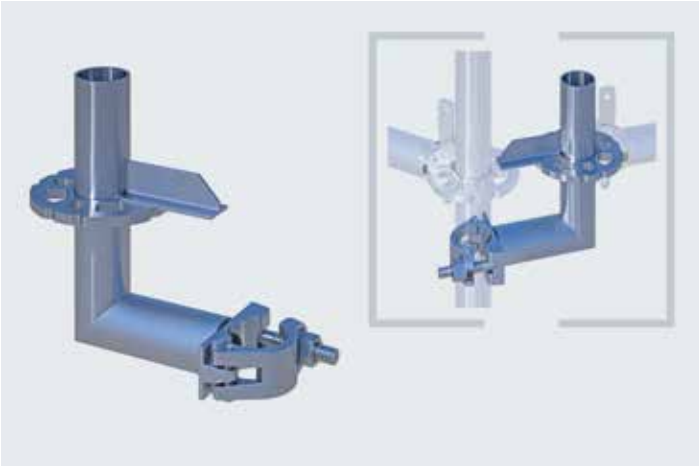
**Binnen en buiten** – Het hoekvloerdeel kan zowel bij binnen- als bij buitenhoeken worden gebruikt.



**Mogelijkheden** – De mogelijke montagevarianten van de steigers zijn enkel begrensd door de max. hoek van de steigervloeren ten opzichte van elkaar.



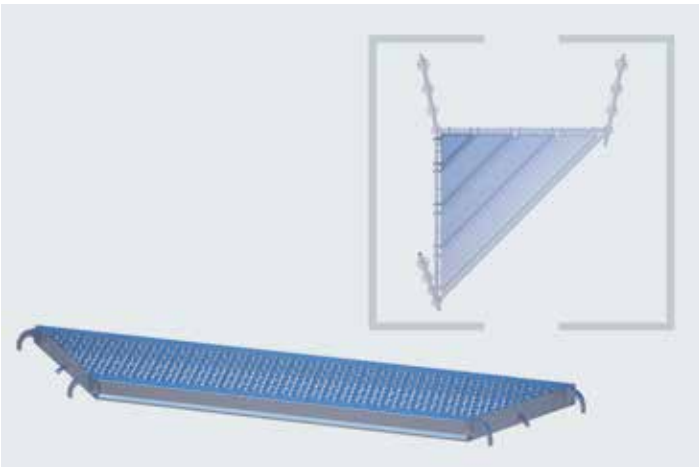




#### Console voor hoekvloerdeel flexibel

Wordt benodigd in combinatie met het hoekvloerdeel voor de montage van de driedelige zijbescherming. Aansluiting van de console in een willekeurige hoek met de steigerkoppeling. Wordt ook voor de verbinding van aparte steigermodules of parallel gemonteerde staanders gebruikt.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19	0,21 x 0,15	2,60	25	E04RS1298_19	17,00 ②
SW 22	0,21 x 0,15	2,60	25	E04RS1298_22	17,00 ②



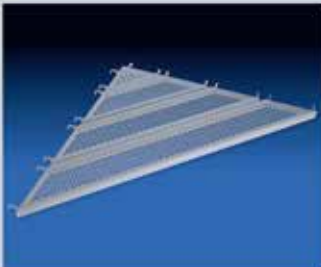
#### Hoekvloerdeel

Voor de aanpassing van de steigerconstructie aan het object dat in de steigers wordt gezet, bijvoorbeeld bij rondingen van een gebouw, buisleidingen, zuilen, enz. Voor de afdekking van steigerhoeken zonder struikelrand. Met buisoplegging en borging tegen verschuiven. Flexibele, herbruikbare systeemoplossing voor een makkelijke individuele steigeraanpassing.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LK3	0,54 x 0,32	4,77	20	E04RS1191	51,75 ②
LK3	1,20 x 0,32	8,87	20	E04RS1192	68,40 ②
LK3	1,89 x 0,32	13,53	20	E04RS1193	87,40 ②
LK3	2,58 x 0,32	18,19	20	E04RS1194	105,30 ②

metrisch

#### SMART DETAILS



##### Perfekte werkzone –

De Scafom-rux hoekvloerdelen creëren een echte werkzone voor binnen-en buitenhoeken die volledig belast kan worden.

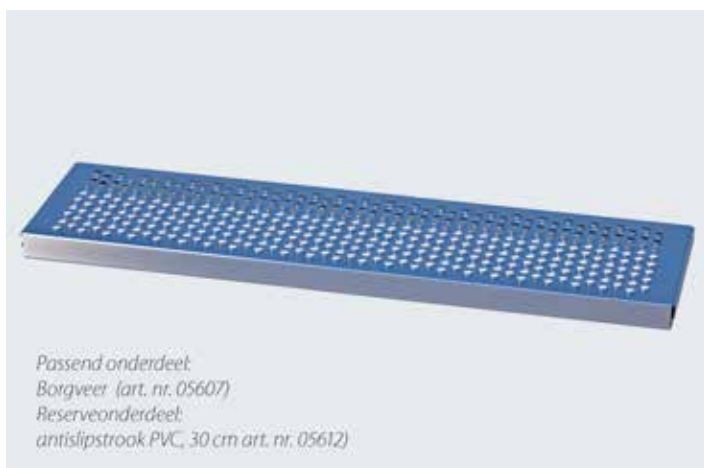


##### Dichtbij – Dichter geraakt u niet.

Veilig maar toch dichtbij het object, met een vloerdeelbreedte.



SMART CLIP



### Stalen vloerdeel- systeemvrij

Het alternatief voor de systeemvrije steigerplank. Robuust, duurzaam en resistent, zowel tegen mechanische belasting als tegen chemische of klimatologische invloeden. De ideale oplossing bij hogere eisen aan de brandveiligheid. Geperforeerd en slipvrij oppervlak. Door de vast geïntegreerde antislipstrook ligt het vloerdeel veilig op steigerbuizen of -liggers.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
1,00 x 0,19	4,60	80	05622	1: 33.20	50: 23.00	200: 21.50 ②
1,50 x 0,19	6,40	80	05623	1: 39.20	50: 26.95	200: 25.20 ②
2,00 x 0,19	8,60	80	05624	1: 45.30	50: 31.00	200: 29.00 ②
2,50 x 0,19	13,60	80	05625	1: 58.00	50: 38.80	200: 36.50 ②
3,00 x 0,19	16,20	80	05636	1: 67.00	50: 48.60	200: 46.00 ②
1,00 x 0,26	5,40	80	05608	1: 34.20	50: 24.00	200: 22.50 ②
1,50 x 0,26	7,80	80	05609	1: 39.90	50: 27.70	200: 25.90 ②
2,00 x 0,26	10,20	80	05610	1: 45.80	50: 31.50	200: 29.50 ②
2,50 x 0,26	16,00	80	05611	1: 59.60	50: 39.80	200: 37.50 ②
3,00 x 0,26	19,60	80	05606	1: 68.50	50: 49.60	200: 47.00 ②
1,00 x 0,30	5,80	80	05612	1: 34.20	50: 24.00	200: 22.50 ②
1,50 x 0,30	8,40	80	05613	1: 39.90	50: 27.70	200: 25.90 ②
2,00 x 0,30	11,00	80	05614	1: 45.80	50: 31.50	200: 29.50 ②
2,50 x 0,30	17,60	80	05617	1: 59.60	50: 39.80	200: 37.50 ②
3,00 x 0,30	21,20	80	05628	1: 68.50	50: 49.60	200: 47.00 ②

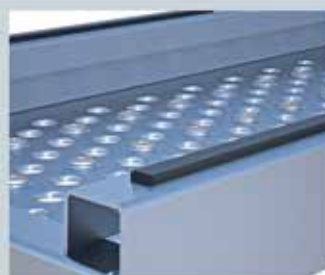
SNP

## SMART DETAILS

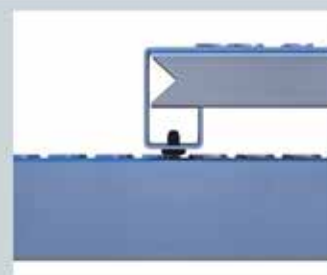


**Industrie** – Met het stabiele en lichte stalen vloerdeel zijn breedtes tot 2,70 m mogelijk. Ideaal voor industriële toepassingen waar

bepaalde materialen zoals bijv. hout niet kunnen worden gebruikt.



**Antislip** – In tegenstelling tot houten of stalen vloerdelen zorgt de geïntegreerde kunststof strook voor een goede grip op de ondergrond.



**Veilig** – Bij steigers in gebouwen is een extra borging van de vloerdelen vaak niet nodig.

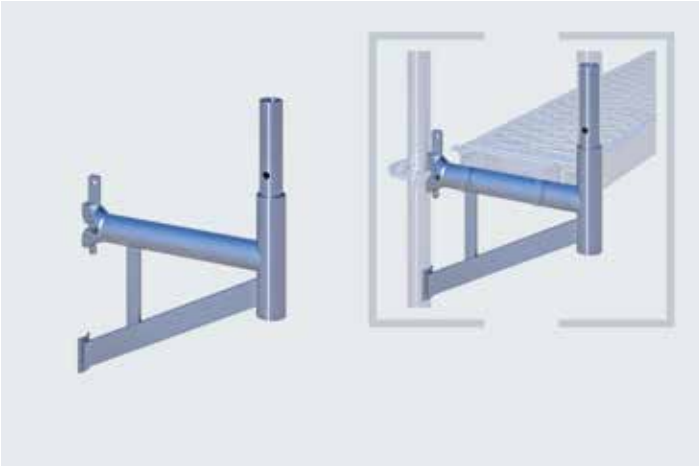
### Borgveer voor systeemvrij stalen vloerdeel.

Stabiele staaldraad, thermisch verzinkt, voorkomt dat de systeemvrije stalen vloerdelen loskomen.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,06 x 0,01	0,01	250	05607	1: 0.39	100: 0.30	500: 0.26

SNP





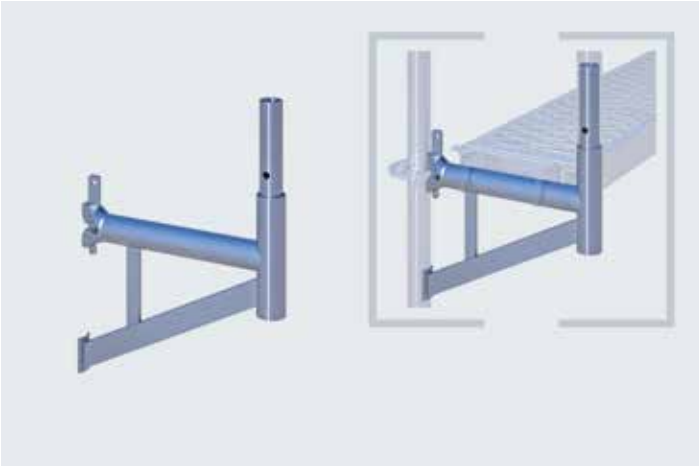
#### Staalconsole voor buisoplegging - RX metrisch

Voor vloerdelen met buisoplegging. Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger met één vloerdeelbreedte te verbreden. Met aansluitingsstuk voor modulaire staanders of leuningstijlen voor de montage van de driedelige zijbescherming.

Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet.

Verkrijgbaar in verschillende roosterbreedtes voor verschillende steigersystemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,38	3,60	50	E04RS0543	29,00
	0,67	5,80	50	E04RS0485	33,50



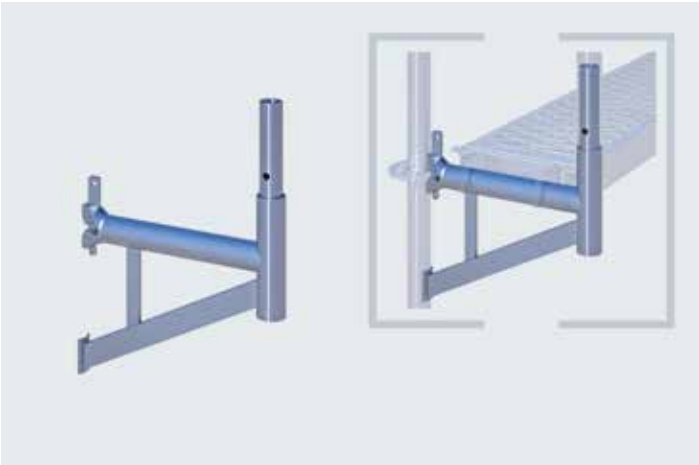
#### Staalconsole voor buisoplegging – PC

Voor vloerdelen met buisoplegging. Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger met één vloerdeelbreedte te verbreden. Met aansluitingsstuk voor modulaire staanders of leuningstijlen voor de montage van de driedelige zijbescherming.

Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet.

Verkrijgbaar in verschillende roosterbreedtes voor verschillende steigersystemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,38	3,60	50	E04RS0543	29,00
	0,75	6,60	50	E04RS0015	36,60



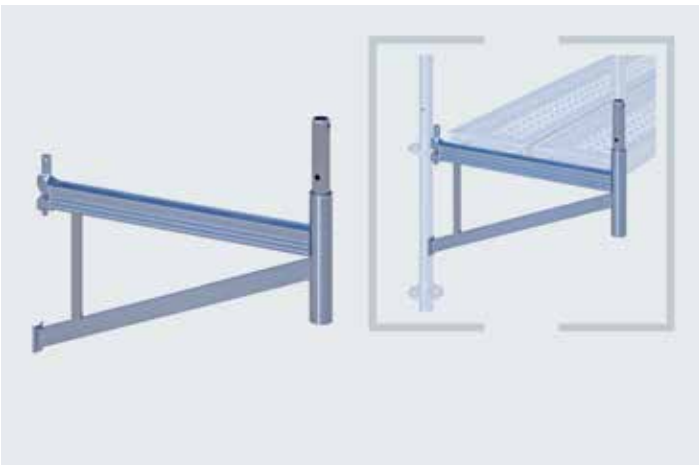
#### Staalconsole voor buisoplegging - LA 07-maat

Voor vloerdelen met buisoplegging. Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger met één vloerdeelbreedte te verbreden. Met aansluitingsstuk voor modulaire staanders of leuningstijlen voor de montage van de driedelige zijbescherming.

Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet.

Verkrijgbaar in verschillende roosterbreedtes voor verschillende steigersystemen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,38	3,60	50	E04RS0543	29,00
	0,73	6,80	50	E04RS0018	34,40
	1,09	11,50	50	E04RS0270	59,00



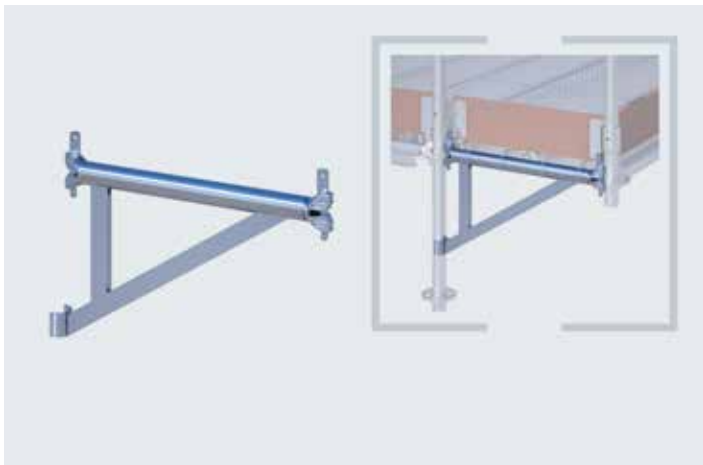
#### Staalconsole voor U-oplegging - LA 07-maat

Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger met één vloerdeelbreedte te verbreden. Met steun voor modulaire staanders of leuningstijlen voor de montage van de driedelige zijbescherming. Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet. Verkrijgbaar in verschillende roosterbreedtes voor verschillende steigersystemen.

Max. q-belasting: 4,60 kN/m

Max. puntbelasting: 1,50 kN/m

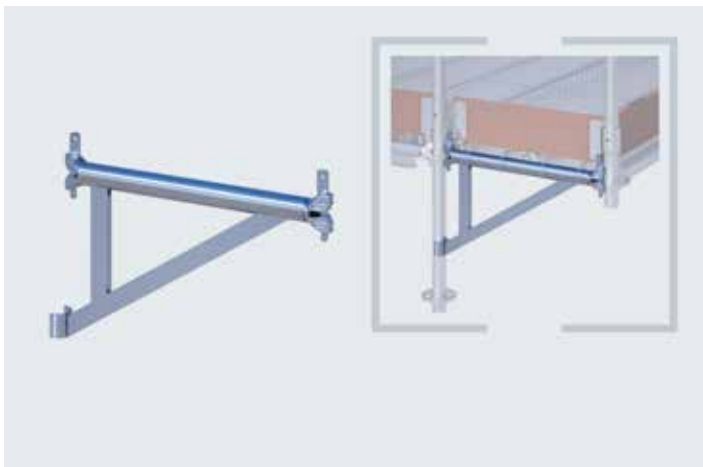
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,39	3,80	50	E04RS0449	29,60
	0,73	6,80	50	E04RS0417	34,80


**Staalconsole met 2 spiekoppen voor buisoplegging - RX metrisch**

Voor vloerdelen met buisoplegging. Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger te verbreden. Met spiekop aan beide kanten voor modulaire staanders voor de montage van de driedelige zijbescherming of voor de verbinding van twee steigermodules. Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen

en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet.

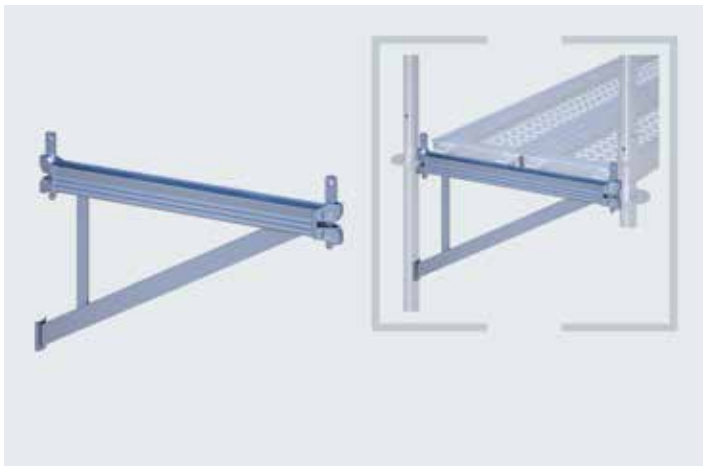
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,50	5,00	50	E04RS5105	<b>33,90</b> ②
	0,67	5,60	50	E04RS5106	<b>39,90</b> ②


**Staalconsole met 2 spiekoppen voor buisoplegging - PC**

Voor vloerdelen met buisoplegging. Om een steigervak op een willekeurige plaats in de steiger te verbreden. Met spiekop aan beide kanten voor modulaire staanders voor de montage van de driedelige zijbescherming of voor de verbinding

van twee steigermodules. Aanbevolen bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,50	5,00	50	E04RS5105	<b>33,90</b> ②
	0,74	6,00	50	E04RS5107	<b>41,90</b> ②


**Staalconsole met 2 spiekoppen voor U-oplegging - LA 07-maat**

Heeft dezelfde functie als de staalconsole voor buisoplegging met twee spiekoppen, maar met U-profiel voor vloerdelen met klauwoplegging.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73	5,70	50	E04RS0527	<b>46,00</b> ②

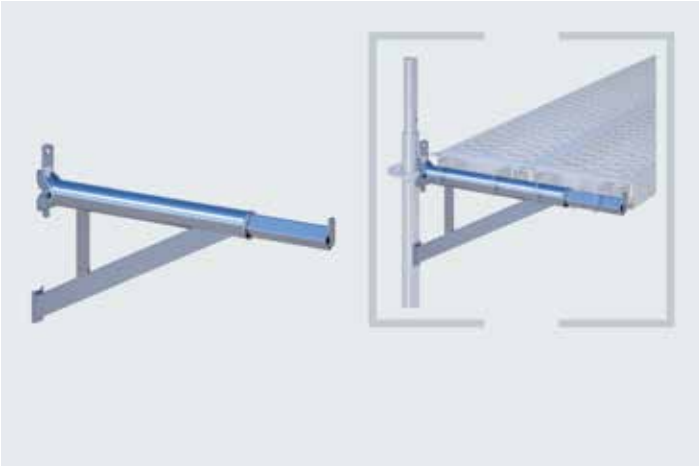

**Staalconsole met 3 spiekoppen voor buisoplegging - metrisch**

Om een steigervak aan beide kanten een meter te verbreden of te verlengen. Met spiekop aan beide kanten voor modulaire staanders voor de montage van de driedelige zijbescherming of voor de verbinding van twee steigermodules. Aanbevolen

bij grote nissen, muurvoorsprongen en op het bovenste steigerniveau bij dakoverstekken, watergoten, enz. Kan ook voor de verlenging aan de zijkant van een steigervak worden gebruikt. Bevestiging met spiekop direct aan de modulerozet. Voor vloerdelen met buisoplegging.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC	1,00	12,00	30	E04RS0662	<b>61,90</b> ①

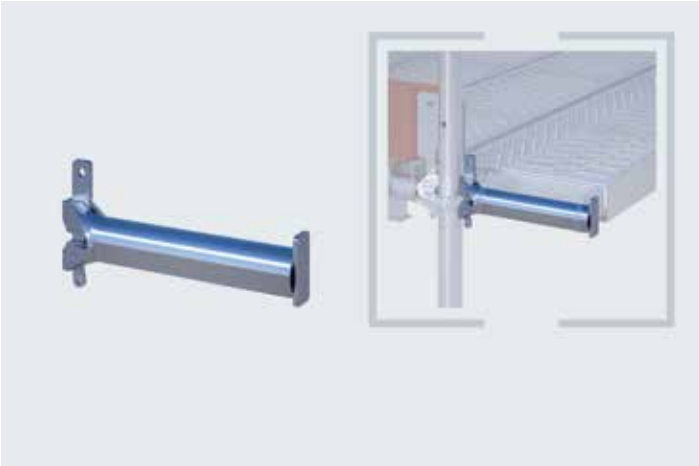




#### Tele-Konsole für Rohraufgabe

Konsole für die individuelle Anpassung an die erforderliche Belagbreite. Verstellbereich 0,45 m bis 0,75 m. Die Tele-Konsole hat ein Grundmaß von ca. 0,45 m und ist durch den stufenlos herausziehbaren Schieber noch um ca. 0,30 m teleskopierbar. Befestigung am Modulteller mittels Keilkopf. Für Beläge mit Rohraufgabe oder systemfreie Gerüstdielen.

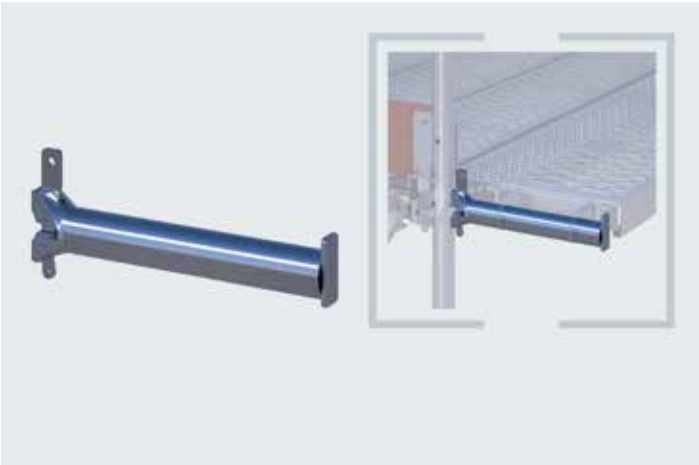
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,LA,PC		4,20	50	E04RS0605	34,50 ②



#### Consoleligger, kort voor buisoplegging

Voor de snelle montage en demontage van steigerverbreidingen van 0,14 tot 0,23 m. Sluit uitzonderlijk grote muurafstanden of andere gevaarlijke gaten. Handig element bij het aanbrengen van gevelelementen of dikke isolatie. Voor vloerdelen met buisoplegging of systeemvrije steigerplanken. Aansluiting met spiekop direct aan de modulaire steander.

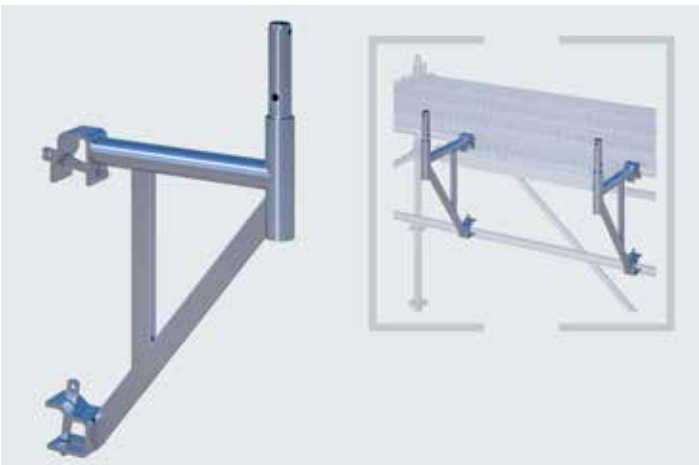
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,23	1,30	50	E04RS5109	18,50



#### Consoleligger, lang voor buisoplegging

Wordt volgens hetzelfde principe als de korte consoleligger gebruikt, maar voor vloerdelen met buisoplegging in 0,29 m of 0,32 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,36	1,60	50	E04RS5108	19,90



#### RINGSCAFF-console voor tussenpositie 0,39 m voor buisoplegging

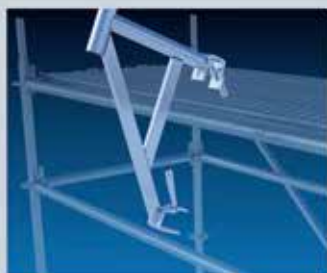
Versie voor 1 plank. Door de systeemvrije spieverbindingen kan de console op een willekeurige plaats in ieder steigervak op RINGSCAFF-liggers worden gemonteerd. Op die manier kan de steiger makkelijk rond nissen of muurvoorsprongen worden aangebracht.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,LA,PC	0,39	6,10	25	E04RS1279	34,90 ②

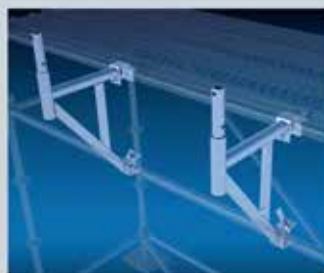

**RINGSCAFF-console voor tussenpositie 0,66 m voor buisoplegging - RX metrisch**

Versie voor 2 planken. Door de systeemvrije spieverbindingen kan de console op een willekeurige plaats in ieder steigervak op RINGSCAFF-liggers worden gemonteerd. Op die manier kan de steiger makkelijk rond nissen of muurvoorsprongen worden aangebracht.

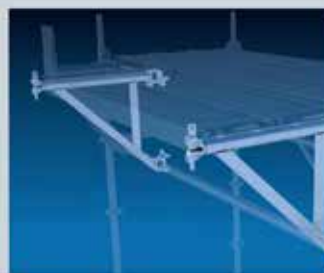
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,66	6,20	25	E04RS1278	53,80 ②

**SMART DETAILS**


**Vrijwel systeemvrij** – Door de spieverbindingen kunnen de consoles op willekeurige liggers, buizen of vakwerkliggers worden gemonteerd.

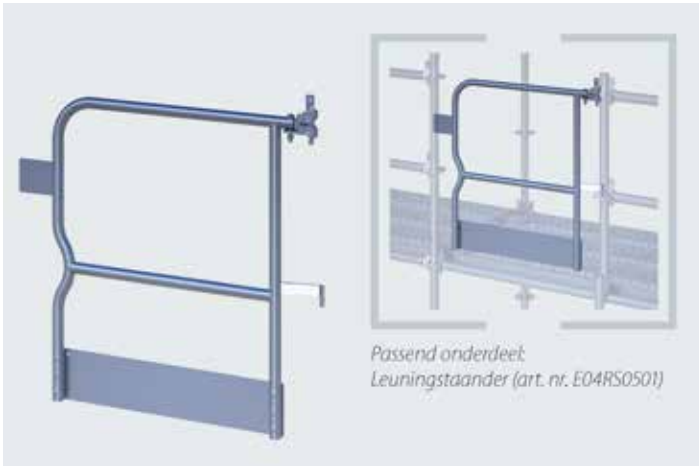


**Gaten vullen** – Nissen en voorsprongen kunnen perfect worden geïntegreerd – met een of met twee planken.



**Past altijd** – De positie van de consoles kan vrij worden gekozen. De keuze tussen verschillende vloerdeelengtes zorgt voor een nog grotere flexibiliteit.

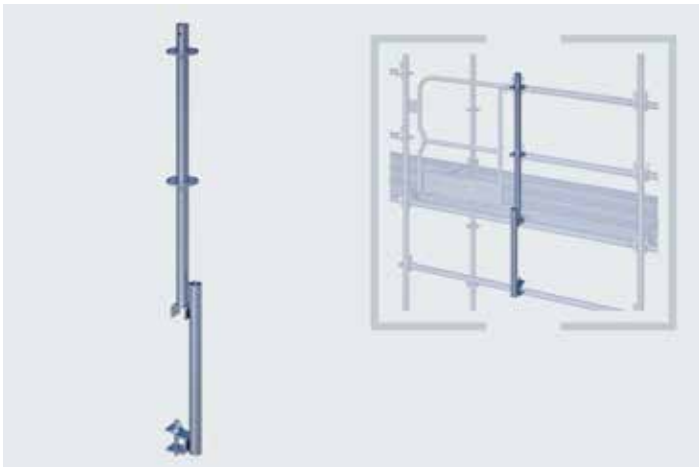




### Dubbele veiligheidspoort

De veiligheidspoort vervolledigt de zijbescherming door een geïntegreerde kantplank en wordt op plaatsen gebruikt waar uitgangen door trappen of ladders aan de voorkant worden gerealiseerd. Het onderdeel wordt aan een leuningstaander of alternatief aan de staander 2,00 m voor veiligheidspoorten gemonteerd. Daarbij functioneert de staander of de leuningstaander als scharnier of als aanslagpaal.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
selbstschließend	0,90 x 0,80	10,20	1	E04RS0533	79,00 ②

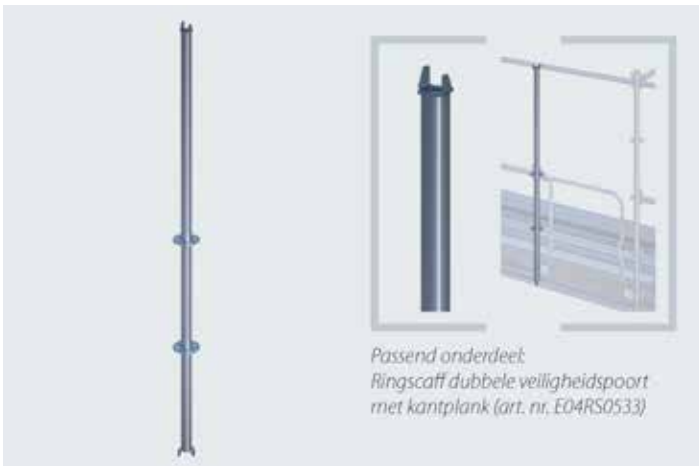


### Leuningstaander

Voor de veilige montage van veiligheidspoorten bijv. bij gebruik van trappen aan de voorkant. De leuningstaander dient als scharnier of als aanslagpaal voor de veiligheidspoort.

De leuningstaander kan ook als tussenstaander in een reeds gemonteerde steiger worden gebruikt.

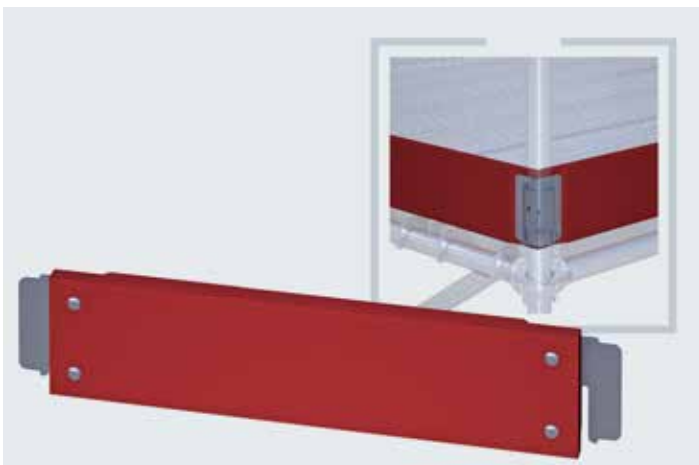
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,70	8,70	50	E04RS0501	47,90 ②



### Staander 2,00 m voor veiligheidspoort

De staander 2,00 m kan als alternatief voor de leuningstaander worden gebruikt om veiligheidspoorten te installeren zoals ze bijvoorbeeld bij trappen aan de voorkant worden benodigd. Daarbij dient de staander als scharnier of als aanslagpaal voor de veiligheidspoort. Daarnaast kan de staander als tussenstaander gewoon in een reeds gemonteerde steiger worden gebruikt. De staander wordt daarbij boven en beneden aan liggers in dwarsrichting en in het midden door liggers in lengterichting vastgehouden. Het verharderen van liggers resp. het steunen op een tweede ligger en daardoor het verkorten van de spanwijdte is ook een gebruiksdoel van de staander.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,00	9,00	10	E04RS0921	48,90 ②



### Kantplank, hout - RX metrisch

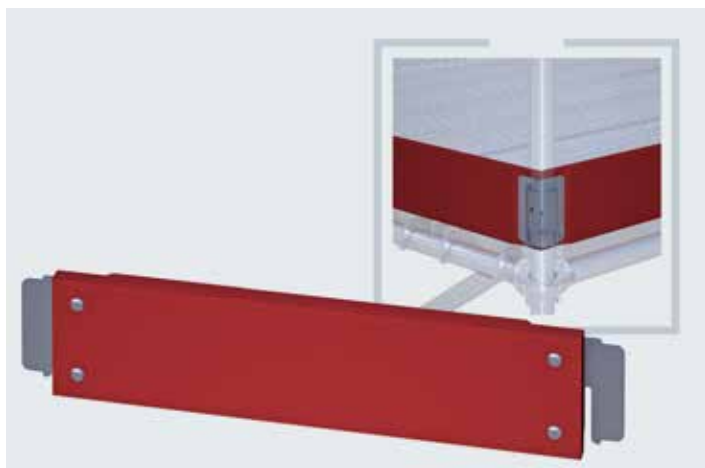
Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming.

Wordt in combinatie met vloerdelen voor buisoplegging gebruikt en tussen de modulaire staanders schroefvrij gemonteerd.

Geïmpregneerd hout met vervangbare metalen beslagen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,67	2,70	100	E04RS0487	13,00
	1,00	3,90	100	E04RS0503	13,80
	1,50	5,30	100	E04RS0255	15,20
	2,00	7,00	100	E04RS0256	17,30
	2,50	8,60	100	E04RS0257	19,40
	3,00	10,10	100	E04RS0258	20,80

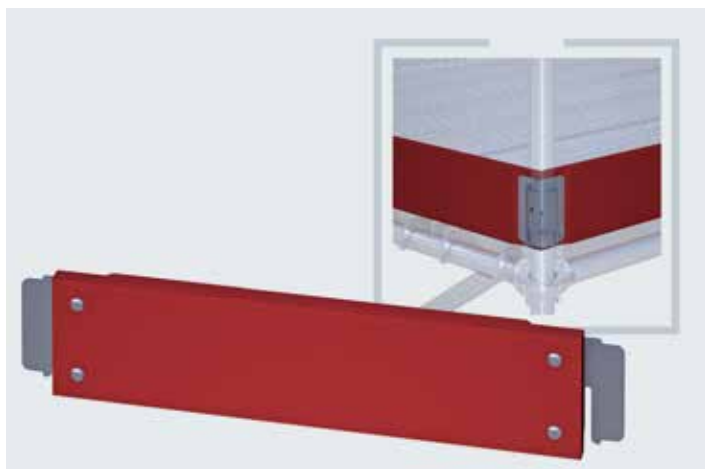
Prägung möglich


**Kantplank, hout – PC**

Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming. Wordt in combinatie met vloerdelen voor buisoplegging gebruikt en tussen de modulaire staanders schroefvrij gemonteerd. Geïmpregneerd hout met vervangbare metalen beslagen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,75	2,70	100	E04RS0517	<b>13,00</b>
	1,10	3,80	100	E04RS0254	<b>13,80</b> ①
	1,50	5,30	100	E04RS0255	<b>15,20</b>
	2,00	7,00	100	E04RS0256	<b>17,30</b>
	2,50	8,60	100	E04RS0257	<b>19,40</b>
	3,00	10,10	100	E04RS0258	<b>20,80</b>

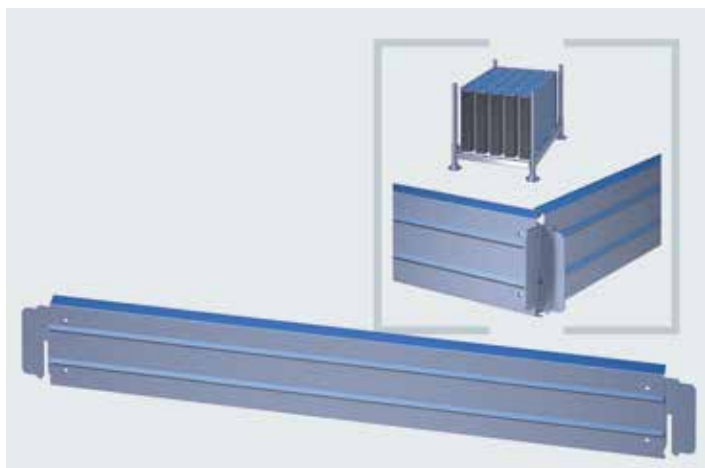
Prägung möglich


**Kantplank, hout - LA 07-maat**

Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming. Wordt in combinatie met vloerdelen voor buisoplegging gebruikt en tussen de modulaire staanders schroefvrij gemonteerd. Geïmpregneerd hout met vervangbare metalen beslagen.

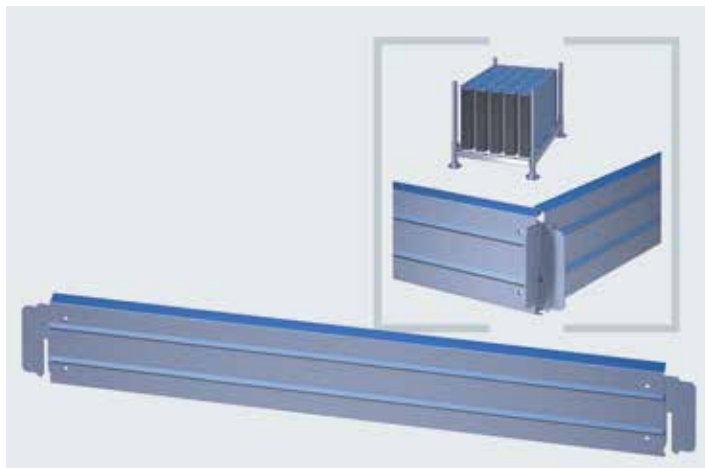
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73	2,80	100	E04RS0016	<b>13,00</b>
	1,09	3,90	100	E04RS0037	<b>13,80</b>
	1,40	4,90	100	E04RS0054	<b>14,80</b> ①
	1,57	5,50	100	E04RS0064	<b>14,80</b>
	2,07	7,20	100	E04RS0076	<b>15,90</b>
	2,57	8,80	100	E04RS0091	<b>17,70</b>
	3,07	10,30	100	E04RS0101	<b>18,60</b>

Prägung möglich


**Kantplank, staal - RX metrisch**

Robuust, duurzaam en resistent, zowel tegen mechanische belasting als tegen chemische of klimatologische invloeden. Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming. De ideale oplossing ook bij verhoogde brandbeveiligingseisen als aanvulling op steigervloerdelen van stalen vloerdelen voor buisoplegging.

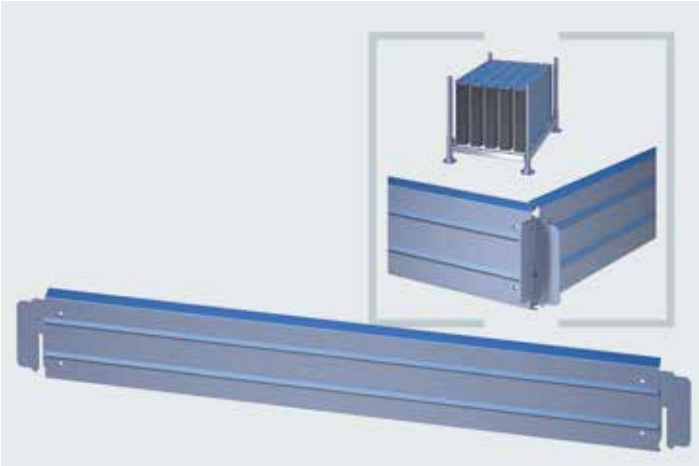
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,67	2,50	100	E04RS0660	<b>13,90</b>
	1,00	3,40	100	E04RS0661	<b>15,95</b>
	1,50	4,80	100	E04RS0645	<b>18,90</b>
	2,00	6,50	100	E04RS0646	<b>23,70</b>
	2,50	8,10	100	E04RS0647	<b>28,40</b>
	3,00	9,40	100	E04RS0648	<b>33,00</b>


**Kantplank, staal – PC**

Robuust, duurzaam en resistent, zowel tegen mechanische belasting als tegen chemische of klimatologische invloeden. Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming. De ideale oplossing ook bij verhoogde brandbeveiligingseisen als aanvulling op steigervloerdelen van stalen vloerdelen voor buisoplegging.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,10	3,50	100	E04RS0644	<b>15,95</b>
	1,50	4,80	100	E04RS0645	<b>18,90</b>
	2,00	6,50	100	E04RS0646	<b>23,70</b>
	2,50	8,10	100	E04RS0647	<b>28,40</b>
	3,00	9,40	100	E04RS0648	<b>33,00</b>

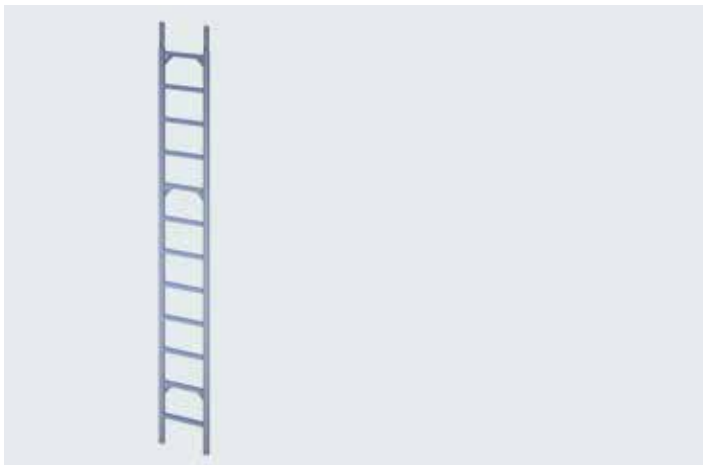


**Kantplank, staal - LA 07-maat**

Robuust, duurzaam en resistent, zowel tegen mechanische belasting als tegen chemische of klimatologische invloeden.

Voorkomt dat gereedschap of materiaal van de steiger valt. Is altijd een vast onderdeel van de driedelige zijbescherming. De ideale oplossing ook bij verhoogde brandbeveiligingseisen als aanvulling op steigervloerdelen van stalen vloerdelen voor buisoplegging.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,73	2,60	100	E04RS0631	<b>13,90</b>
	1,09	3,50	100	E04RS0632	<b>15,95</b>
	1,40	4,90	100	E04RS0633	<b>16,90</b> ①
	1,57	4,90	100	E04RS0634	<b>19,50</b>
	2,07	6,60	100	E04RS0635	<b>26,90</b>
	2,57	8,20	100	E04RS0636	<b>31,50</b>
	3,07	9,50	100	E04RS0637	<b>36,50</b>

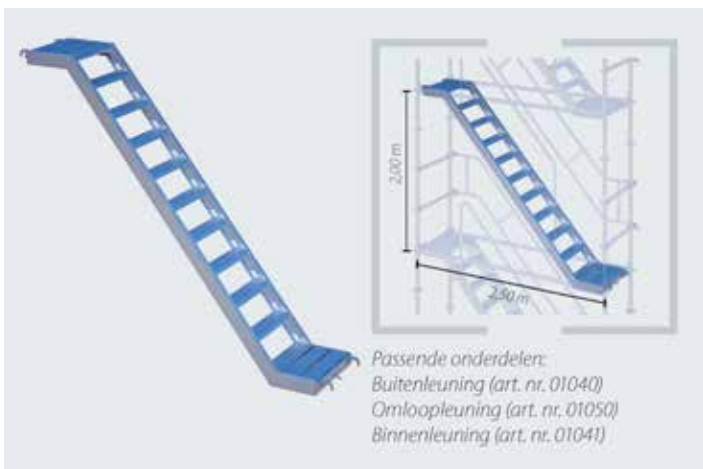


#### Klimladder staal met buisverbinding

De eenvoudigste en beproefde oplossing voor ieder steigertype. Ladders kunnen via de geïntegreerde buisverbindingen worden verlengd. Bevestiging op een willekeurige plaats in de steiger te verbreden met standaard steigerkoppelingen. Ø 48,3 mm, sportafstand 22 cm, hart op hart maat 380 mm

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
2,00 x 0,43	16,30	10	E04RS1272	1: <b>89.00</b>	10: <b>67.00</b>	20: <b>58.00</b>
3,00 x 0,43	23,60	10	E04RS1273	1: <b>128.00</b>	10: <b>93.00</b>	20: <b>80.50</b>
4,00 x 0,43	38,40	10	E04RS1274	1: <b>164.50</b>	10: <b>120.00</b>	20: <b>105.00</b>

SNP

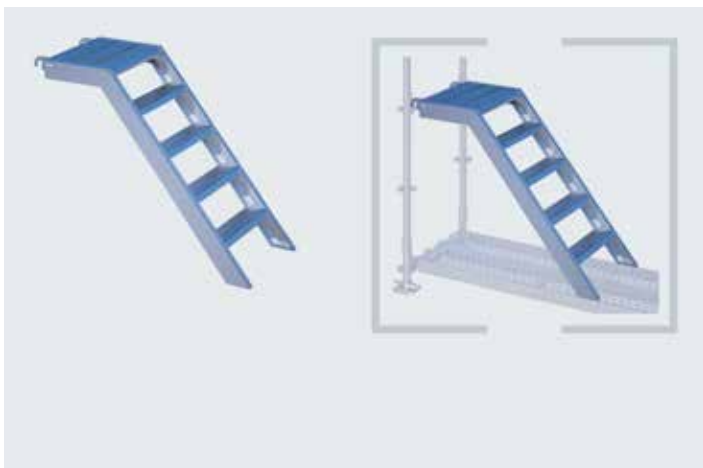


#### Aluminium trap 2,00 m met bordes voor buisoplegging

Vakhoogte: 2,00 m. Voor vaklengte 2,50 m. De comfortabele opgang aan de buitenkant. Vooral bij steigers met lange standtijden, veel materiaaltransport en verschillende beroepsgroepen het ideale alternatief voor de opgang aan de binnenkant. Door buisoplegging universeel te gebruiken in modulaire steigers of buis-koppelingsteigers. Voor de realisering van steiger-toegangen conform TRBS 2121. Laag gewicht door gebruik van aluminium. Plaatsbesparende stapelbaarheid voor transport en opslag. Belastbaar tot 2 kN/m<sup>2</sup>.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC	2,50 x 0,60	20,00	10	00979	<b>379,00</b>

metrisch



#### Aluminium trap 1,00 m met bordes voor buisoplegging

Compenserend element. Toegangstrap met ca. 1,00 m hoogte voor het eerste niveau of trap voor de overgang naar het gebouw. Met buisoplegging voor modulaire steigers of buis-koppelingsteigers. Belastbaar tot 2 kN/m<sup>2</sup>. Voor vakhoogte 1,00 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC	1,00 x 0,60	12,00	10	00981	<b>232,00</b> ②

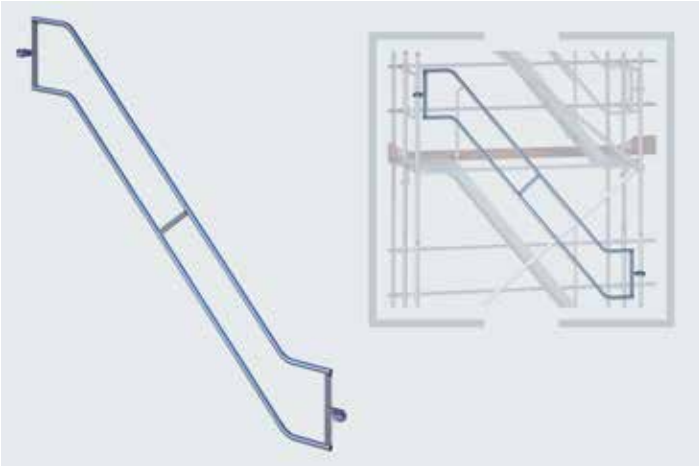
metrisch



#### Omloopleuning van aluminium

Wordt aan de trapboom bevestigd en vervangt de binnenleuning bij gelijklopende trappen.

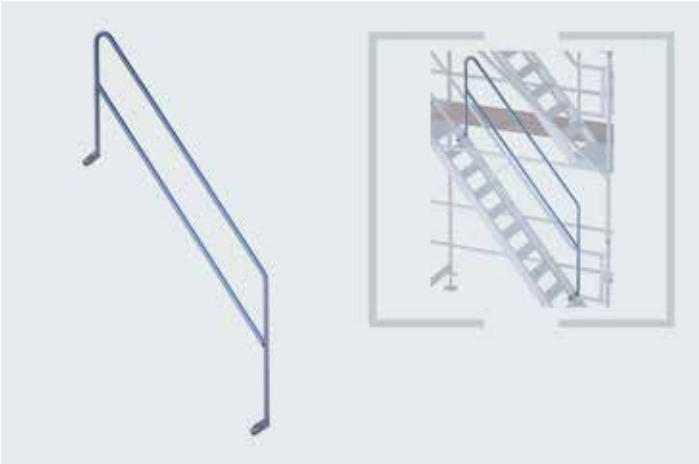
Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC,FS	0,60	3,00	10	01050	<b>99,50</b> ②



#### Buitenleuning voor aluminium trap 2,00 m met bordes

Stalen leuning voor aluminium trap 2,00 m met bordes.  
Bevestiging met geïntegreerde halve koppelingen aan de verticale buis of modulaire staander. Voor vaklengtes van 2,50 m.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19/RX,PC	3,45	16,00	25	01040_19	<b>98,80</b>
SW 22/RX,PC	3,45	16,00	25	01040_22	<b>98,80</b>



#### Binnenleuning voor aluminium trap 2,00 m met bordes

Stalen leuning voor aluminium trap 2,00 m met bordes.  
Bevestiging via klembeugel met schroefsluiting aan de trapboom.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19/RX,PC	2,15	12,40	25	01041_19	<b>84,00</b>
SW 22/RX,PC	2,15	12,40	25	01041_22	<b>84,00</b>

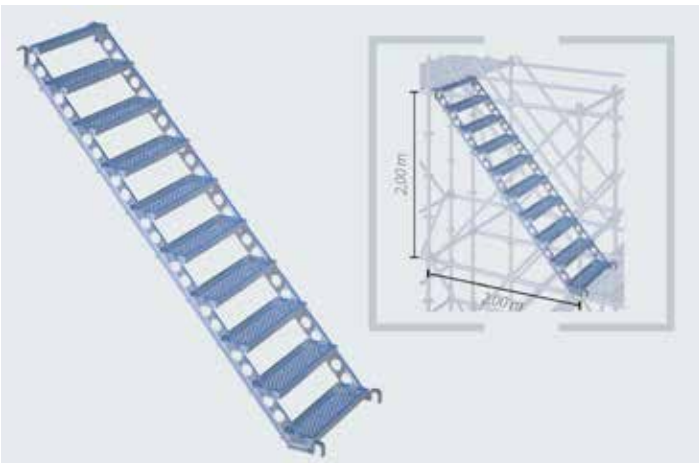


#### Stalen bouwtrap 1,00 m voor buisoplegging

Compenserend element. Aanvulling op de stalen bouwtrap 2,00 m. Toegangstrap met ca. 1,00 m hoogte voor het eerste niveau of trap voor de overgang naar het gebouw. Met buisoplegging voor modulaire steigers of buis-koppelssteigers. Belastbaar tot 2 kN/m².

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC	1,00 x 0,84	22,10	10	E04RS1268	<b>215,00</b> ②

metrisch



#### Stalen bouwtrap 2,00 m voor buisoplegging

Voor de comfortabele beklimming van steigers of trappentorens van modulaire steigers. Biedt voldoende plaats en maakt een comfortabel transport van gereedschap of groot materiaal mogelijk. Duurzame en robuuste staalconstructie. Voor steigervakken van 2,00 m lengte met een niveauhoogte van 2,00 m. Zijbescherming of leuning van systeemdiagonalen of van systeemvrij buis-koppelmateriaal. Belastbaar tot 2 kN/m².

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX,PC	2,00 x 0,84	41,00	10	E04RS1004	<b>335,00</b> ②

metrisch


**Stalen bouwtrap 2,07 m voor buisoplegging**

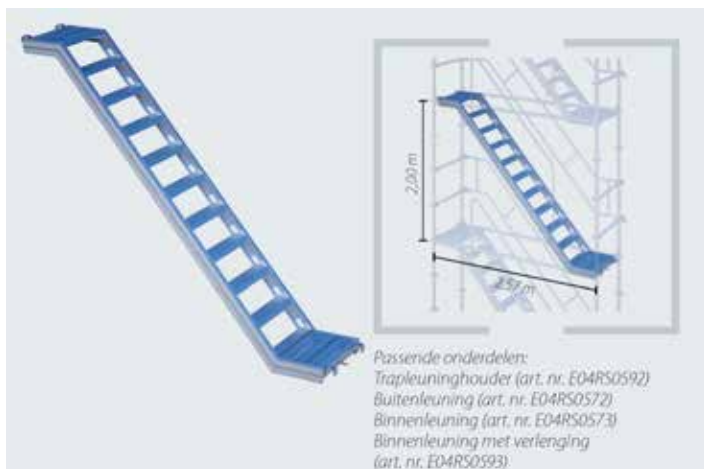
Voor de comfortabele beklimming van steigers of trappentorens van modulaire steigers. Biedt voldoende plaats en maakt een comfortabel transport van gereedschap of groot materiaal mogelijk. Duurzame en robuuste staalconstructie. Niveauihoogte:

2,00 m, vaklengte: 2,07 m, voor buisoplegging.

Uitvoering zoals stalen bouwtrap 2,00 m. Belastbaar tot 2 kN/m<sup>2</sup>.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	2,07 x 0,88	43,00	10	E04RS0965	<b>339,00</b> ②

07er-Maß


**Aluminium bordestrap 0,64 m voor buisoplegging - LA 07-maat**

Vaklengte: 2,57 m,

Vakhoogte: 2,00 m.

Belastbaar tot 2 kN/m<sup>2</sup>.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,57 x 0,64	23,00	10	E04RS0571	<b>379,00</b>


**Aluminium bordestrap 0,64 m voor U-oplegging - LA 07-maat**

Voor de realisering van steigertoegangen conform TRBS 2121.

Slipvrije tredes. Laag gewicht door gebruik van aluminium. Plaatsbesparende stapelbaarheid voor transport en opslag.

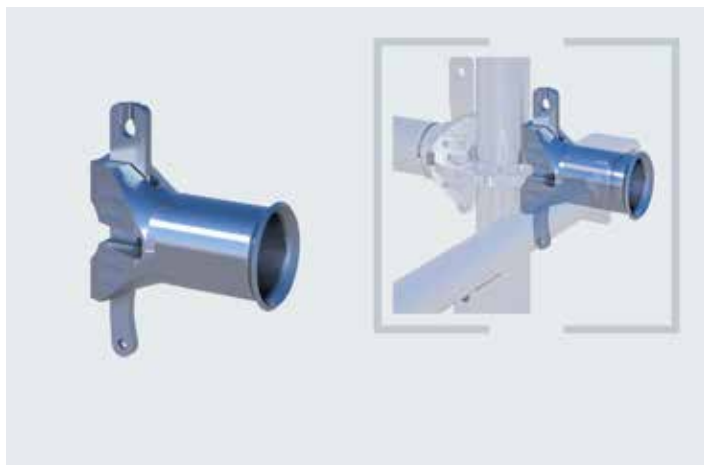
Vaklengte: 2,57 m,

Vakhoogte: 2,00 m.

Belastbaar tot 2 kN/m<sup>2</sup>.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,57 x 0,64	23,00	10	E04RS0589	<b>365,00</b>

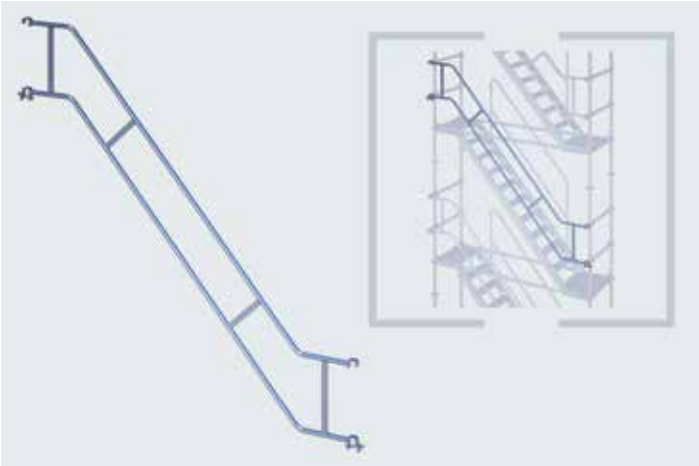
07er-Maß


**Trapleuninghouder**

Voor trap-buitenleuningen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	0,11	0,75	50	E04RS0592	<b>9,90</b> ②

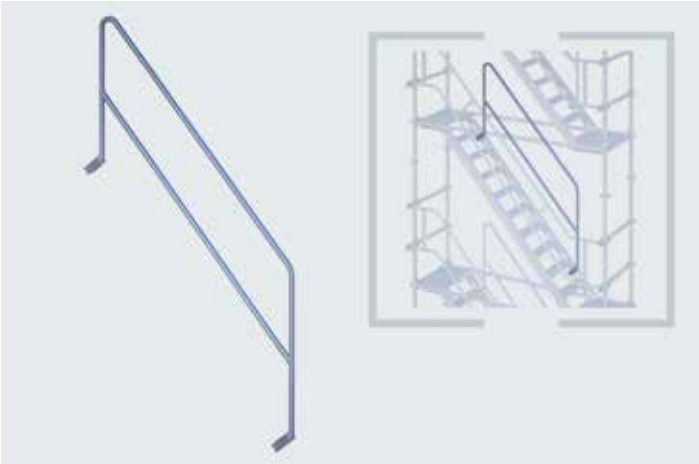




### Trap-buitenleuning

Voor aluminium bordestrap 0,64 m (H: 2,00 m x L: 2,57 m x B: 0,64 m) voor buisoplegging (art. nr. E04RS0571) of voor U-oplegging (art. nr. E04RS0589).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	2,57 x 0,64	13,80	25	E04RS0572	99,50

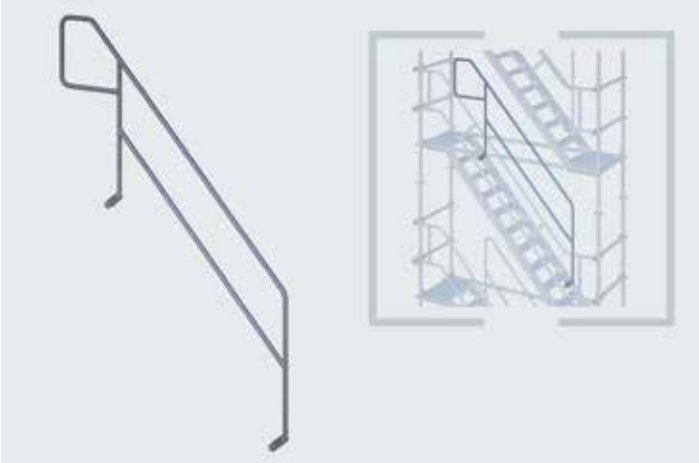


### Trap-binnenleuning

Voor aluminium bordestrap 0,64 m (H: 2,00 m x L: 2,57 m x B: 0,64 m) voor buisoplegging (art. nr. E04RS0571) of voor U-oplegging (art. nr. E04RS0589). Bevestiging via klembeugel met schroefsluiting aan de trapboom.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	2,57 x 0,64	10,90	25	E04RS0573	89,00

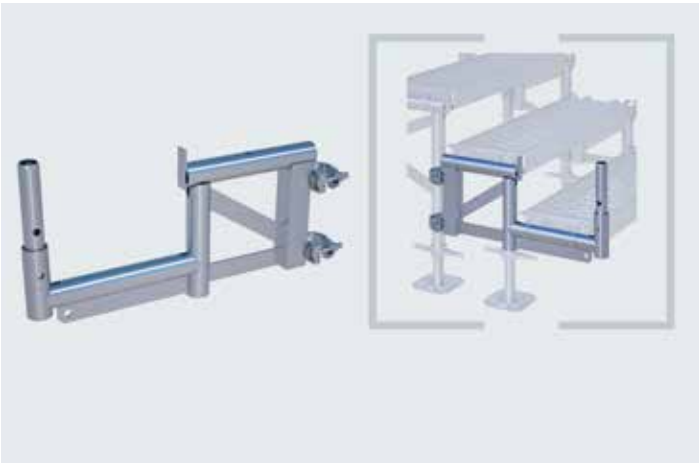
07er-Maß



### Trap-binnenleuning met verlenging

Voor aluminium bordestrap 0,64 m (H: 2,00 m x L: 2,57 m x B: 0,64 m) voor buisoplegging (art. nr. E04RS0571) of voor U-oplegging (art. nr. E04RS0589).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
LA	2,57 x 0,64	13,70	25	E04RS0593	99,50 ①



### Trapconsole beginstuk voor buisoplegging

Voor de montage conform DIN van temporaire trappen, vooral voor tussenhogtes en toegangen tot de steiger. De steigertrappen zijn flexibel qua hoogte en breedte. Door het gebruik van vloerdelen voor buisoplegging kunnen systeemafhankelijk diverse steigerbreedtes tot 3,07 m worden gerealiseerd. De aanzetten worden met trapconsoles voor buisoplegging gerealiseerd. Per trap worden 2 beginstukken benodigd. Daarnaast worden 2 voetspindels 0,30 m benodigd. De vloerdelen worden tegen loskomen beveiligd door de vloerdeelborging die in de vloerdelen geïntegreerd is.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19	0,68 x 0,32	7,70	10	01943_19	62,50 ②
SW 22	0,68 x 0,32	7,70	10	01943_22	62,50 ②



### Trapconsole voor buisoplegging

Aanzetten van de steigertrap worden uit trapconsoles voor vloerdelen met buisoplegging gevormd. De trapconsoles zitten in de eerste aanzet op de beginstukken en kunnen met een flexibele hoogte en breedte systeemonaafhankelijk worden toegevoegd.

Leuningen kunnen naar keuze met buizen of diagonalen worden gerealiseerd. Per aanzet worden 2 trapconsoles benodigd.

Hoogte trede ca. 160 mm tot 190 mm. De vloerdelen worden tegen loskomen beveiligd door de vloerdeelborging die in de vloerdelen geïntegreerd is.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19	0,30 x 0,48	4,90	50	01944_19	39,70 ②
SW 22	0,30 x 0,48	4,90	50	01944_22	39,70 ②

## SMART DETAILS



**Flexibel** – Deze veilige en lichte toegang tot de steiger is geschikt voor tredes met een breedte van 0,65 m tot 3,00 m en is een interessant alternatief voor systeemvrije oplossingen.



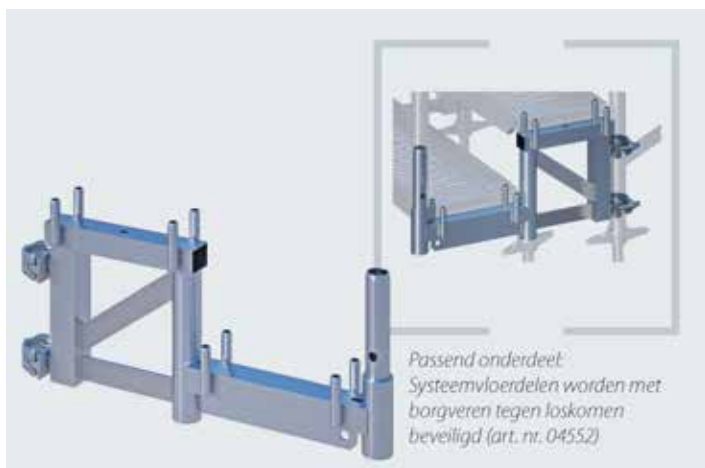
**Passend onderdeel** – Het beginstuk is een ideale toegang en wordt met trapconsoles gecombineerd om het hoogteverschil te compenseren.



**Alternatief** – We bieden de trapconsole en het beginstuk ook aan voor vloerdelen met buisoplegging (art. nr. 01943/01944)



**Veilig** – Vloerdelen worden met de in de vloerdelen geïntegreerde borging of, in het geval van systeemvloerdelen, met borgveren (art. nr. 04552) tegen loskomen beveiligd.

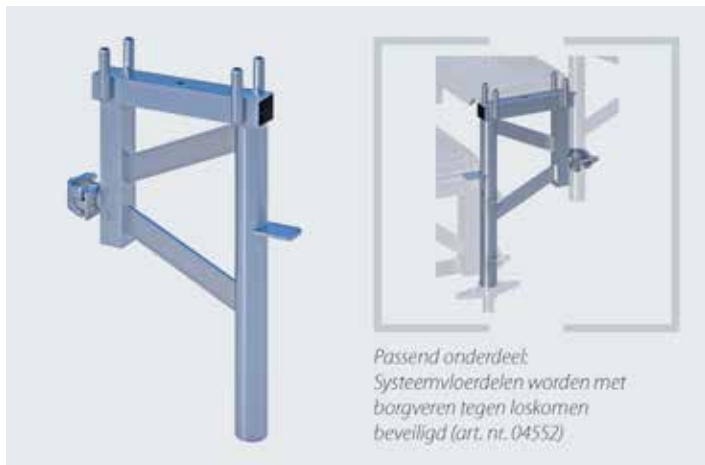


*Passend onderdeel:  
Systeemvloerdelen worden met  
borgveren tegen loskomen  
beveiligd (art. nr. 04552)*

### Trapconsole beginstuk voor systeemvloerdelen

Voor de montage conform DIN van temporaire trappen, vooral voor tussenhoogtes en toegangen tot de steiger. De steigertrappen zijn flexibel qua hoogte en breedte. Met de SUPER-systeemvloerdelen kunnen trapbreedtes tussen 0,65 m en 3,00 m worden gerealiseerd. De aanzetten worden met trapconsoles gerealiseerd. Per trap worden 2 beginstukken en 2 voetspindels 0,30 m benodigd. SUPER-systeemvloerdelen worden met borgveren (art. nr. 04552) tegen loskomen beveiligd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19	0,68 x 0,32	8,00	10	01941_19	69,20 ②
SW 22	0,68 x 0,32	8,00	10	01941_22	69,20 ②

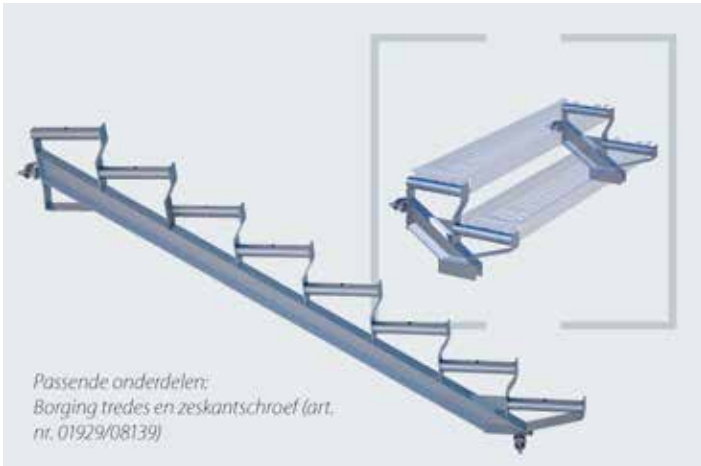


*Passend onderdeel:  
Systeemvloerdelen worden met  
borgveren tegen loskomen  
beveiligd (art. nr. 04552)*

### Trapconsole voor systeemvloerdelen

Aanzetten van de steigertrap worden uit trapconsoles voor SUPER-systeemvloerdelen gevormd. De trapconsoles zitten in de eerste aanzet op de beginstukken en kunnen met een flexibele hoogte en breedte worden toegevoegd. Leuningen kunnen naar keuze met buizen of diagonalen worden gerealiseerd. Per aanzet worden 2 trapconsoles benodigd. SUPER-systeemvloerdelen worden met borgveren (art. nr. 04552) tegen loskomen beveiligd.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
SW 19	0,30 x 0,48	5,00	50	01942_19	44,60 ②
SW 22	0,30 x 0,48	5,00	50	01942_22	44,60 ②



### Universele trapboom

Voor de constructie van grootschalig gedimensioneerde trapconstructies zoals noodtrappen, vervangende of voorlopige trappen, temporaire trappentorens of voor de comfortabele steigerbeklimming met gereedschap of materiaal. Trapoppervlak van stalen vloerdelen voor buisoplegging met een breedte van 0,29 m of 0,32 m. Helling van de trap komt overeen met steigervakken met 3,00 m lengte.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
2 Stufen, SW 19	3,00 x 0,50	10,00	20	01931_19	48,00 ②
2 Stufen, SW 22	3,00 x 0,50	10,00	20	01931_22	48,00 ②
5 Stufen, SW 19	3,00 x 1,00	25,30	20	01920_19	118,00 ②
5 Stufen, SW 22	3,00 x 1,00	25,30	20	01920_22	118,00 ②
8 Stufen, SW 19	3,00 x 1,50	34,70	20	01932_19	177,50 ②
8 Stufen, SW 22	3,00 x 1,50	34,70	20	01932_22	177,50 ②
11 Stufen, SW 19	3,00 x 2,00	47,50	20	01921_19	259,00 ②
11 Stufen, SW 22	3,00 x 2,00	47,50	20	01921_22	259,00 ②

### SMART DETAILS



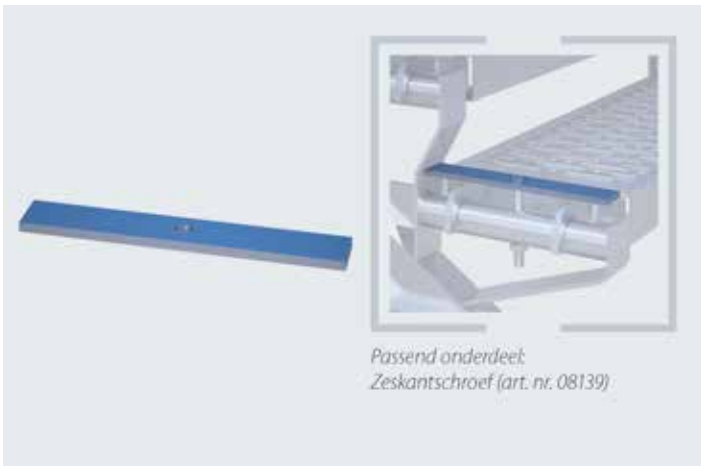
**Systeemonafhankelijk** – De trapbomen kunnen op verschillende liggerlengtes of systeemvrije onderdelen worden gemonteerd.



**Flexibel qua hoogte** – Hoogte-indelingen kunnen individueel worden bepaald. Daardoor kunnen verschillende traphoogtes worden gecombineerd – een enorm voordeel voor de toe- en uitgangen.



**Noodtrap** – Universele trapconstructies zijn uiterst belastbaar, veilig tegen vandalisme en geschikt als noodtrappen.



### Borging tredes

Voor de borging van de vloerdelen bij gebruik van de universele trapboom. Voorkomt dat tredes verschuiven of loskomen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,26 x 0,04	0,67	20	01929	4,80 ②

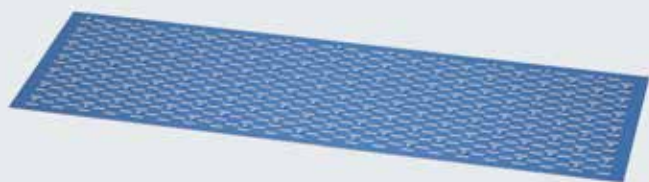


Levering incl. zelfborgende moer

#### Zeskantschroef M12 x 100 voor borging van de tredes

Wordt benodigd voor de bevestiging van de borging van de tredes. De zelfborgende moer is inclusief.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
L: 100 mm		0,11	50	08139	<b>0,97</b> ②



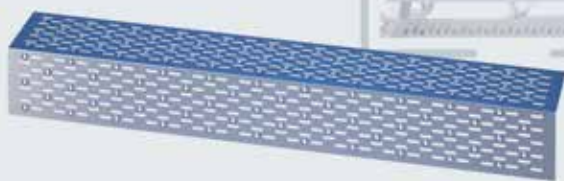
Passend onderdeel:  
Platkopschroef (art. nr. 08138)  
incl. moer

#### Afdekplaat, vlak

Voor spleetafdekking. Plaatsterkte 2 mm

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,85 x 0,45	4,90	1	08134	<b>27,00</b> ②
	1,35 x 0,45	7,90	1	08132	<b>38,50</b> ②

Passend onderdeel:  
Platkopschroef (art. nr. 08138)  
incl. moer



#### Afdekplaat, hoekig

Voor afdekking van de tredes. Plaatsterkte 2 mm

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,88 x 0,36	4,40	1	08135	<b>21,40</b> ②
	1,38 x 0,36	6,80	1	08130	<b>32,50</b> ②

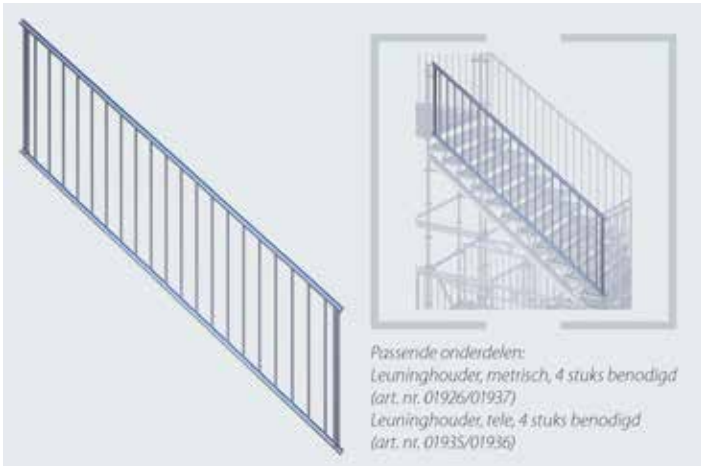


#### Platkopschroef

M6 x 25, DIN 603-MU-4.6, voor afdekplaten, incl. vlakke sluitring 6.4 x 25 en moer.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,02 x 0,01	0,02	200	08138	<b>0,25</b> ②



**Leuning voor universele trapboom, 2,00 m x 3,00 m, schuin**

Leuningtype: schuin, lang

Trapuitgang: 2,00 m / 11 tredes

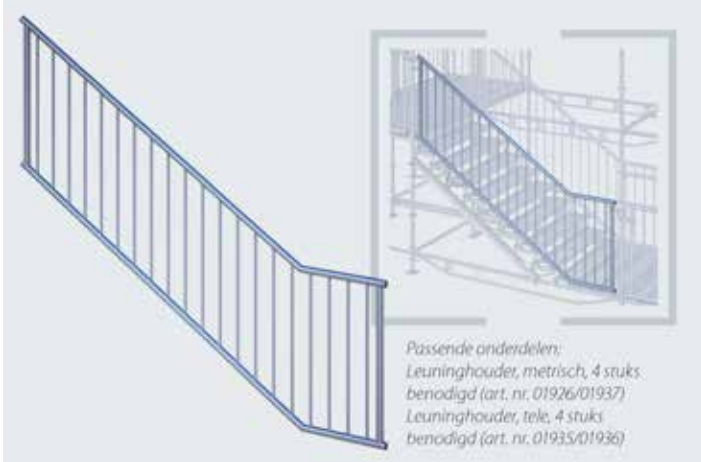
Bouwhoogte: 1,10 m

Afstand van de stijlen: 135 mm

Benodigd aantal leuninghouders: 4 stuks

De systeemvrije oplossing voor bouw- en noodtrappentorens in combinatie met universele trapbomen. Montage met tegen vandalisme beveiligde schroefverbindingen door leuninghouders en leuninghouders metrisch met telefunctie voor niet-metrisch gebruik (07 en 09 maat).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,00 x 3,00	40,00	10	01925	216,50 ②

**Leuning voor universele trapboom, 1,50 m x 3,00 m, schuin, eind-knik**

Leuningtype: schuin met eind-knik

Trapuitgang: 1,50 m / 8 tredes

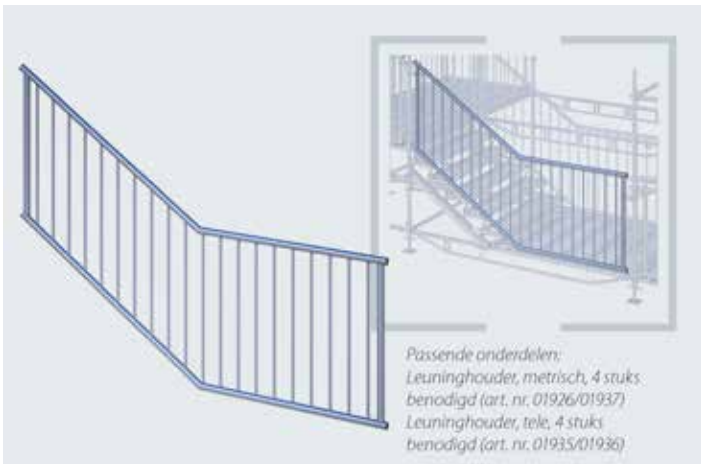
Bouwhoogte: 1,10 m

Afstand van de stijlen: 135 mm

Benodigd aantal leuninghouders: 4 stuks

De systeemvrije oplossing voor bouw- en noodtrappentorens in combinatie met universele trapbomen. Montage met tegen vandalisme beveiligde schroefverbindingen door leuninghouders en leuninghouders metrisch met telefunctie voor niet-metrisch gebruik (07 en 09 maat).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,50 x 3,00	48,00	10	01933	227,00 ②

**Leuning voor universele trapboom, 1,00 m x 3,00 m, schuin, midden-knik**

Leuningtype: schuin met midden-knik

Trapuitgang: 1,00 m / 5 tredes

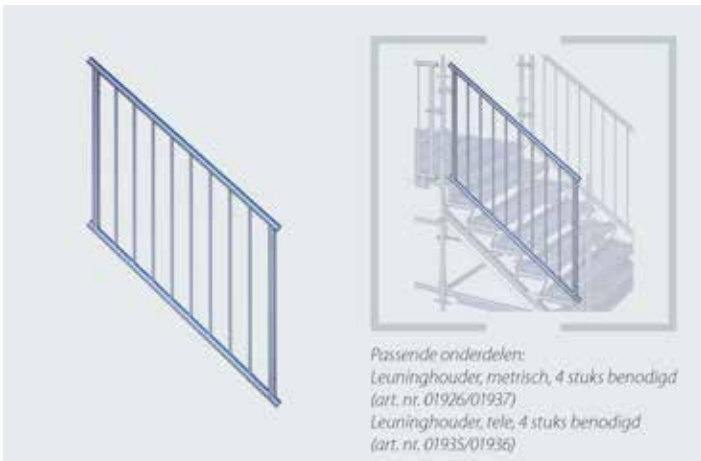
Bouwhoogte: 1,10 m

Afstand van de stijlen: 135 mm

Benodigd aantal leuninghouders: 4 stuks

De systeemvrije oplossing voor bouw- en noodtrappentorens in combinatie met universele trapbomen. Montage met tegen vandalisme beveiligde schroefverbindingen door leuninghouders metrisch en leuninghouders met telefunctie voor niet-metrisch gebruik (07 en 09 maat).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00 x 3,00	48,00	10	01922	198,50 ②

**Leuning voor universele trapboom, 1,00 m x 1,50 m, schuin**

Leuningtype: schuin, kort

Trapuitgang: 1,00 m / 5 tredes

Bouwhoogte: 1,10 m

Afstand van de stijlen: 135 mm

Benodigd aantal leuninghouders: 4 stuks

De systeemvrije oplossing voor bouw- en noodtrappentorens in combinatie met universele trapbomen. Montage met tegen vandalisme beveiligde schroefverbindingen door leuninghouders en leuninghouders metrisch met telefunctie voor niet-metrisch gebruik (07 en 09 maat).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,00 x 1,50	25,00	10	01934	118,00 ②



### Leuning voor universele trapboom, recht

Leuningtype: recht

Vakken: 1,00 m / 1,50 m

(07-afmetingen / 09-afmetingen)

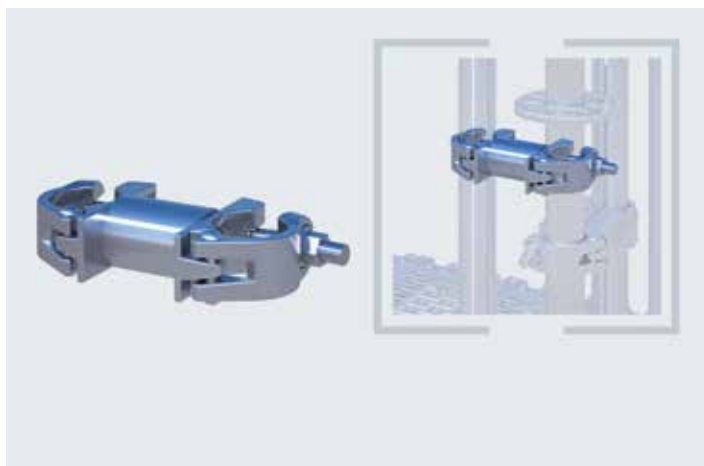
Bouwhoogte: 1,10 m

Afstand van de stijlen: 135 mm

Benodigd aantal leuninghouders: 2 stuks

De systeemvrije oplossing voor bouw- en noodtrappentorens in combinatie met universele trapbomen. Montage met tegen vandalisme beveiligde schroefverbindingen door leuninghouders en leuninghouders metrisch met telefunctie voor niet-metrisch gebruik (07 en 09 maat).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,10 x 1,00	18,00	10	01923	<b>79,00</b> ②
	1,10 x 1,50	25,00	10	01924	<b>118,00</b> ②
	1,10 x 2,00	30,00	10	01938	<b>121,00</b> ②

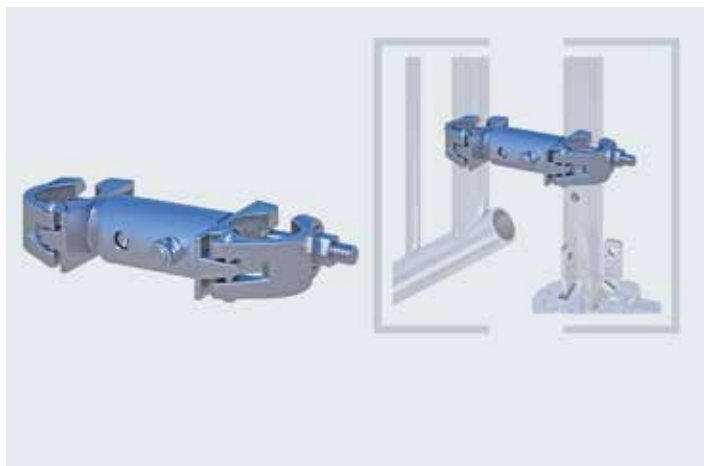


### Leuninghouder, metrisch

Past voor metrische steigervakken. Aanhaalmoment van de kraagmoeren 50 Nm. Uitvoering conform EN 74. Hart op hart maat: 128 mm.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
RX / SW 19	0,13	1,60	20	01926	<b>15,80</b> ②
RX / SW 22	0,13	1,60	20	01937	<b>15,80</b> ②

metrisch



### Leuninghouder, tele

Past voor 07/09er steigervakken. Aanhaalmoment van de kraagmoeren 50 Nm. Uitvoering conform EN 74. Hart op hart maat tot 163 mm.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
PC,LA / SW 19	0,16	2,13	20	01935	<b>16,20</b> ②
PC,LA / SW 22	0,16	2,13	20	01936	<b>16,20</b> ②

07er-Maß

Passend onderdeel  
Scaffguard-aluminium-rail  
(art. nr. 07200)



#### Zelfklevende reflecterende folie, rol 90 mm x 50 m, rood/wit

Folie geschikt als waarschuwing voor bijv. voetgangerstunnel.  
Past voor SCAFFGUARD aluminium rails (art. nr. 07200).

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
50,00 x 0,09	1,90	1	07240	1: 159.00	10: 128.00	25: 116.00 ②

SNP

NIEUW

#### Gitterbox Duralok, compleet

Stapel pallet Duralok incl. bodem en zijwanden. Met 4 hijsogen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,25 x 0,85	109,40	1	E08SR0033	319,00 ①



#### Stapel pallet Duralok, opvouwbaar

Eenvoudig principe - veel voordelen. In ongebruikte toestand plaatsbesparend opvouwbaar. Bestaat uit een basisframe en vier opsteekbuizen (diameter 48,3mm). De opsteekbuizen kunnen indien nodig door langere steigerbuizen worden vervangen. Ontworpen voor transport met heftruck en kraan. Stapelbaar dankzij grote schotelvoeten die voorkomen dat de pallet in een onbevestigde ondergrond zakt en die het dragend oppervlak voorzichtig behandelen. Laadvermogen 1.500 kg

Met 4 hijsogen.

Mogelijkheid tot het aanbrengen van wielen 10 kN (art. nr. 05507) om de pallet verrijdbaar te maken.

Duralok zijwand (art. nr. E08SR0035) voor kleine onderdelen optioneel verkrijgbaar.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
1,25 x 0,85	45,60	20	E08SR0032	1: 210.00	10: 130.00	50: 119.00

SNP

#### SMART DETAILS



**Geoptimaliseerde logistiek** – stapelbaar  
- Geschikt voor heftrucks door verzette liggers, - Zwenkwielen aan de voeten mogelijk

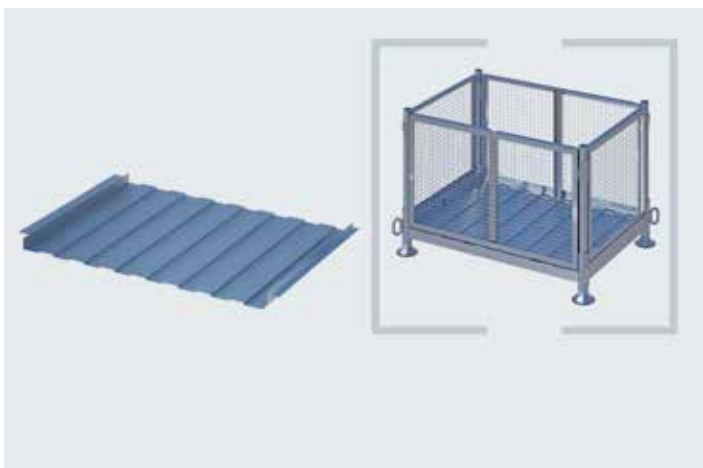


**Veelzijdig** – De stapel pallet kan met extra accessoires aan vrijwel iedere toepassing worden aangepast.



**Uitbreiding** – Met extra wanden wordt de lichte stapel pallet een compacte gitterbox voor bulkgoederen.




**Bodemplaat Duralok**

Versterkte bodemplaat. Als reserveonderdeel of om van een stapelpallet Duralok een gitterbox te maken.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,25 x 0,85	19,50	1	E08SR0038	①

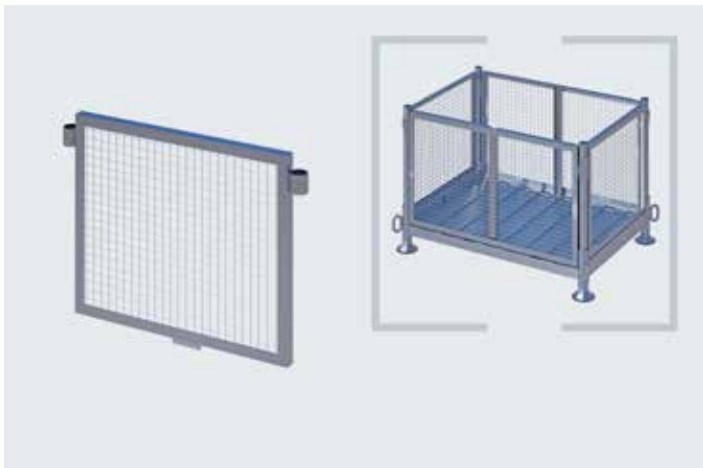
Prijs op aanvraag


**Zijwand Duralok**

Als reserveonderdeel of om van een stapelpallet Duralok een gitterbox te maken.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	1,25	12,50	1	E08SR0035	①

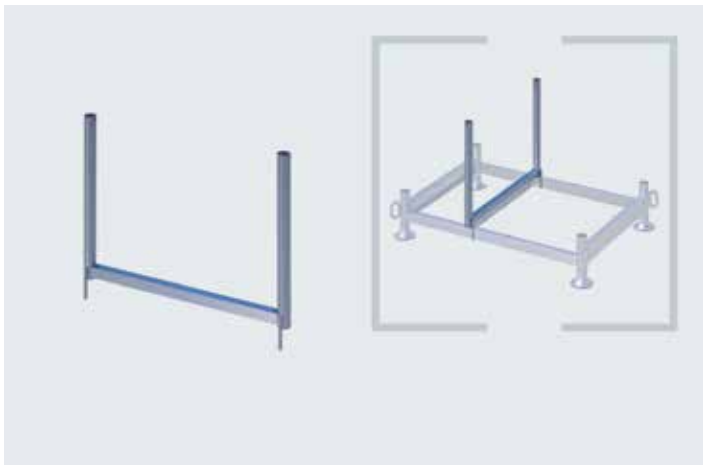
Prijs op aanvraag


**Frontwand Duralok**

Als reserveonderdeel of om van een stapelpallet Duralok een gitterbox te maken.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,85	8,50	1	E08SR0036	①

Prijs op aanvraag

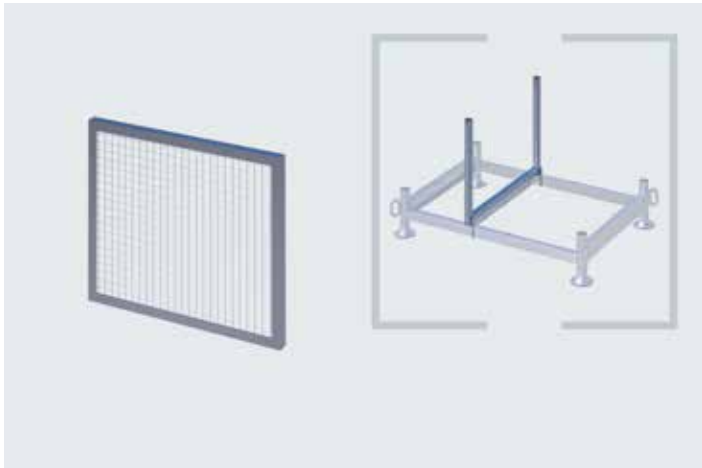

**Insteekframe midden**

Tussenelement voor stapelpallet Duralok voor de opslag en het veilige transport van korte steigerelementen.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,85	7,00	1	E08SR0034	1: 22.90	5: 18.50	10: 16.90 ①

SNP





### Middenwand Duralok

Scheidingswand voor gitterbox Duralok.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,80	7,90	1	E08SR0037	21,90 ①



### Blokken betonballast

Kan enorm veel, ziet er goed uit, perfect productdesign. Toepassing: steigerballast, beschermende barrière, kabelbrug, reclame-instrument, bouwplaatsbeveiliging, enz. De diverse aansluitvarianten en het productdesign dat de combinatie van meerdere blokken tot een grotere eenheid mogelijk maakt, zorgen voor talrijke mogelijkheden bij events en op de bouwplaats. Optimaal gebruik vooral bij de ballastering van vrijstaande steigerconstructies.

Ook hier ontstaan door de aansluitvarianten nieuwe mogelijkheden om ballast effectief in te zetten. De blokken zijn als 600 kg- en 1.000 kg-varianten leverbaar.

Betonsterkteklasse: hoogvast min. C55/67

Dichtheid normaal beton: 2,4 kg/dm

Oppervlak: zichtbeton

Aanbeveling: Max. 3 blokken verticaal combineerbaar.

Features:

- Hijsogen, voor heftrucks
- Opname van spindels of zwenkwielen.
- Verticale combinatie door in elkaar grijpende blokken en doorvoeren van steigerbuizen door de centrale steigerbuisopening.
- Horizontale verbinding door steigerbuizen.
- Combineerbaar met steigerbouwelementen zoals bijv. vakwerkliggers.
- Een adapterplaat voor de centrale opname van vierkante elementen is optioneel verkrijgbaar.

Reclame:

Levering in RAL-kleuren mogelijk.

Sticker met bedrijfslogo leverbaar.

H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.		
0,80 x 0,80	600,00	1	07047	1: 585.00	10: 425.00	20: 375.00 ①
0,90 x 0,90	1,000,00	1	07053	1: 695.00	10: 495.00	20: 445.00

SNP

NIEUW

### SMART DETAILS



**Modulair** – De blokken passen exact in elkaar en kunnen door de geïntegreerde buisopname verticaal en horizontaal tot stabiele eenheden worden gecombineerd.



**Praktisch** – Dankzij de talrijke aansluit- en aanbouw mogelijkheden kunnen blokken aan iedere steigersituatie worden aangepast – geoptimaliseerd voor heftrucks. Blokken

hebben een gewicht van een ton en kunnen door stickers met het bedrijfslogo of door individuele kleuren perfect in het corporate design van het bedrijf worden geïntegreerd.




**Onderstopping voor voetspindel**

Met reflectoren, van kunststof.

H: 0,265 mm x L: 0,235 mm x B: 0,01 mm

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,20	80	05632	1:	3.40	10:	2.45   50: 2.10

SNP


**Beschermkap voor koppelingsverbindingen**

Met reflector, van kunststof.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,12	30	05629	1:	3.80	10:	3.20   50: 2.85

SNP


**Beschermkap voor buisuiteinden**

Met reflector, Ø 48,3 mm buis.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
L: 46 mm	0,03	30	05633	1:	2.95	10:	2.20   50: 1.75

SNP


**Beschermkap voor buisuiteinden zonder reflector**

Voor buizen met 48,3 mm buitendiameter. Voor de afdekking van de snijkanten.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,02	30	05634	1:	0.49	10:	0.35   50: 0.29

SNP



### Beschermkap voor buisuiteinden – grijs

Van grijze kunststof, voor buizen met Ø 48,3 mm.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,01	100	01220	1:	1.60	10:	1.20   50: 0.95 ②

SNP

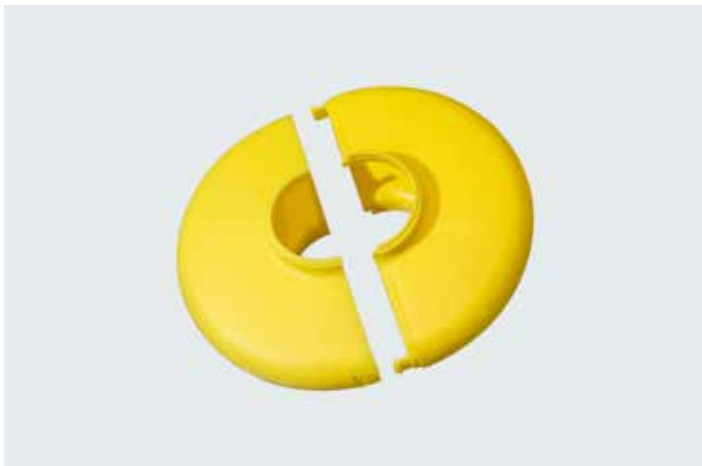


### Beschermkap voor staanderrozet

Met liggeruitsparing.

Info	ca. kg	VPE	Art. nr.	bij bestelling vanaf: €/st.			
	0,06	30	05631	1:	3.40	10:	2.45   50: 1.90

SNP



### Beschermkap voor staanderrozet – compleet

Set bestaat uit 2 kappen.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		0,09	30	05630	3,40

SNP



### K++ eigendomsbewijs

Individueel en eenvoudig eigendomsbewijs voor nieuw en bestaand materiaal. De meeste stickers kunnen meestal zonder problemen van gladde oppervlakken worden verwijderd. Daardoor zijn ze niet geschikt als eigendomsbewijs. Onze K++-sticker daarentegen kleeft extreem hard op de ondergrond. Bovendien kan hij niet in één stuk worden maar alleen met kleine stukjes worden verwijderd.

Vraag bij interesse naar onze printmogelijkheden.

Digitale print in 4 kleuren (CMYK)

160 mm x 50 mm (min.-hoeveelheid 3.000 st.)

160 mm x 100 mm (min.-hoeveelheid 5.000 st.)

Ca. 5 jaar UV-bestendig

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,16 x 0,05	0,01	3000	07241	0,80 ①
	0,16 x 0,10	0,01	5000	07242	0,98 ①

NIEUW



#### Premium-set

Veiligheidsharnas Revolution R2 incl. gefixeerde rugoogverlenging 0,80 m + Manyard verbindingsstuk met bandvaldemper + gereedschapstas. Met de conform EN 363 toegelaten combinatie van manyard en rugoogverlenging aan het veiligheidsharnas Revolution R2 zijn werkzaamheden op steigervakken tot ca. 3,00 m mogelijk.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
Größe S/M		3,05	1	06120	<b>219,00</b>
Größe L/XL		3,20	1	06121	<b>219,00</b>

SNP



#### Veiligheidsharnas Revolution R2

Voorste en achterste harnasoog, op scherpe randen geteste rugoogverlenging met 0,80 m, snelkoppeling, automatische sluitingen, beschermde labelhouder, comfort gepolsterde rugplaat, clips aan eindstukken van de band, geïntegreerd accessoiresysteem, comfortabele elastische DuraFlex-band, roterende koppelingen. Conform EN 361.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
Größe S/M		1,58	1	06123	<b>179,00</b> ①
Größe L/XL		1,73	1	06124	<b>179,00</b> ①

SNP

Andere versies op aanvraag



#### Manyard verbindingsstuk met bandvaldemper

Op scherpe randen getest, roterend design voor meer bewegingsvrijheid, veiligheidsclip voor het bevestigen aan het veiligheidsharnas, lengte 2,0 m, steigerhaak 63 mm. Toegelaten voor horizontaal gebruik (aanslagpunt ter hoogte van de voet). Beschermde, nieuw bandvaldemper-pakket. Teflon-behandeling (langere levensduur). Conform EN 354 en EN 355.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,00	1,00	1	06166	<b>78,00</b>

SNP



#### Twin-Manyard verbindingsstuk met bandvaldemper

Tweedelig verbindingsstuk met bandvaldemper. Op scherpe randen getest, roterend design voor meer bewegingsvrijheid, veiligheidsclip voor het bevestigen aan het veiligheidsharnas, lengte 2,0 m, steigerhaak 63 mm. Toegelaten voor horizontaal gebruik (aanslagpunt ter hoogte van de voet). Beschermde, nieuw bandvaldemper-pakket. Teflon-behandeling (langere levensduur)

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		1,50	1	06139	<b>130,90</b>

SNP



**Gereedschapstas van PVC (rood)**

27 cm x 50 cm (T x L).

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		0,40	1	06130	23,50

SNP

**Verbindingsstuk met bandvaldemper**

Op scherpe randen getest, 12 mm kernmanteltouw, 65 mm steigerhaak, lengte 2,00 m. Horizontaal gebruik (aanslagpunt ter hoogte van de voet). Beschermde, nieuw bandvaldemper-pakket.

Belastbaarheid: 22 kN.

Bedrijfstemperatuur: -30° C tot + 50° C.

Conform EN 362:2004, EN 355 / VG 11 PFE 11.074.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,00	0,92		06116	80,00

SNP

**Scorpion valblok**

Op scherpe randen getest, toegelaten voor horizontaal gebruik (aanslagpunt ter hoogte van de voet), snel aanslaand remsysteem, stopt al na een paar centimeters, compact en licht, lengte 2,70 m, corrosiebestendig materiaal, band met Teflon-coating (langere levensduur). Met 63 mm steigerhaak.

Conform EN 361.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	2,70	2,11	1	06127	169,00

SNP

**Valbeveiligingsapparaat HWPS 18**

Met 18,0 m kabel, kunststof behuizing blauw. Geïntegreerde valdemper, karabijnhaak met wervel en valindicator, met IKV 08.

Beveiligingsapparaat voor horizontaal en verticaal gebruik.

15,0 m nuttige lengte, op scherpe kanten geteste staalkabel.

Gelieve samen te bestellen:

ankersling art. nr. 06181 en stalen karabijnhaak art. nr. 0 6183!

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		6,30	1	06180	357,50

SNP


**Ankersling voor valbeveiligingsapparaat HWPS 18**

Om het valbeveiligingsapparaat aan de aanslagpunten in de steiger resp. in de lifeline vast te maken.  
 6 mm staalkabel.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
	0,50 x 0,06	0,20	1	06181	<b>7,80</b>


**Karabijnhaak HWPS 18**

Voor gebruik in combinatie met het valbeveiligingsapparaat HWPS 18 en bijv. het Manyard verbindingstuk of het twin-verbindingstuk.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
		0,27	1	06183	<b>11,25</b>

SNP



### Kask helm

Comfortabele veiligheidshelm.

- High-density, schokbestendige buitenschaal met druiprand,
- 390 g licht,
- 10 ventilatieopeningen voor optimale ventilatie,
- Door hoogvast aluminiumrooster beschermd,
- Instelling door groot instelwiel met rubberen buitenring voor goede grip,
- Adapterclips aan de buitenkant voor de montage van accessoires zoals koplampen en diverse vizieren,
- Binnenvoering wasbaar op 30°,
- Antiallergisch weefsel met polyhygiënische behandeling om de ontwikkeling van bacteriën en een slechte geur tegen te werken,
- Individueel instelbare kinband met 4 ankerpunten,
- Ring aan kinband voor de bevestiging aan gordel of werkgordel.
- universeel instelbaar van 51 - 63 cm.- conform EN 397.

Info	H/L x B (m)	ca. kg	VPE	Art. nr.	€/st.
wit		0,56	1	07133	69,00 ②
geel		0,56	1	07170	69,00 ②
oranje		0,56	1	07171	69,00 ②
rood		0,56	1	07172	69,00 ②
groen		0,56	1	07173	69,00 ②
british green		0,56	1	07175	69,00 ②
royal blue		0,56	1	07176	69,00 ②
blauw		0,56	1	07177	69,00 ②
zwart		0,56	1	07178	69,00 ②

SNP

## MONTAGE - MET EEN EENVOUDIG BASISPRINCIPE EEN MODULAIRE STEI-

Meer details over de montage en verschillende toepassingsvoorbeelden vindt u in de RINGSCHAFF-montage- en gebruiksinstructies. U vindt deze in het download center op onze homepage [www.scafom-rux.de](http://www.scafom-rux.de).

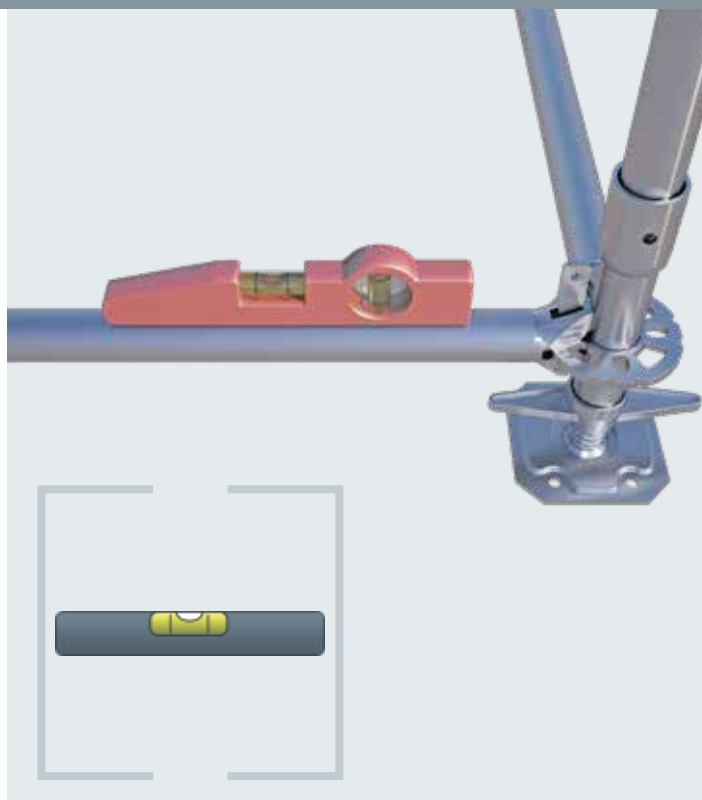
### STAP 1: DE BASIS WORDT GELEGD

De voetspindels worden van staanderbeginstukken voorzien en correct neergezet.



### STAP 2: NIVELLEREN

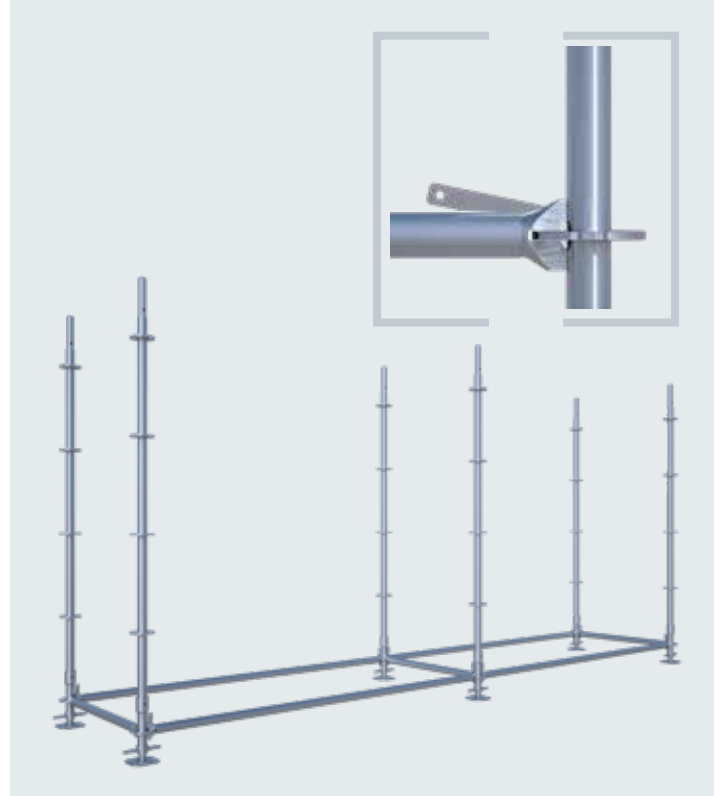
De horizontale verbindingen worden genivelleerd en zorgen op die manier ook automatisch voor de loodrechte uitlijning van de steiger.





### STAP 3: DE EERSTE STAANDERS

De staanders worden op de beginstukken gezet.



### STAP 4: DE BASISCONSTRUCTIE

In het volgende niveau worden liggers en diagonalen gepositioneerd. Afhankelijk van de behoeften kunnen dan vloerdelen worden gelegd.



## ALUMINIUM BORDESTRAP

### LICHT EN EFFICIENT

De lichte trappentoren met 4 staanders van scafo-m-rux is de kleinste uitvoering van een aparte trapoplossing op basis van een modulaire steiger.

De trappentoren kan op iedere plaats in de steiger worden gepositioneerd en individueel door de gebruiker worden bepaald. Gebruikt worden aluminium bordestrappen met inhang voor buisoplegging.

Deze trappentoren is vooral aan te raden bij niet permanente belasting resp. bij een lage frequentie op het vlak van personen en materiaal.

**SLECHTS ENKELE ONDERDELEN,  
EFFICIENT NAAR BOVEN!**



Aluminium bordestrap voor buisoplegging

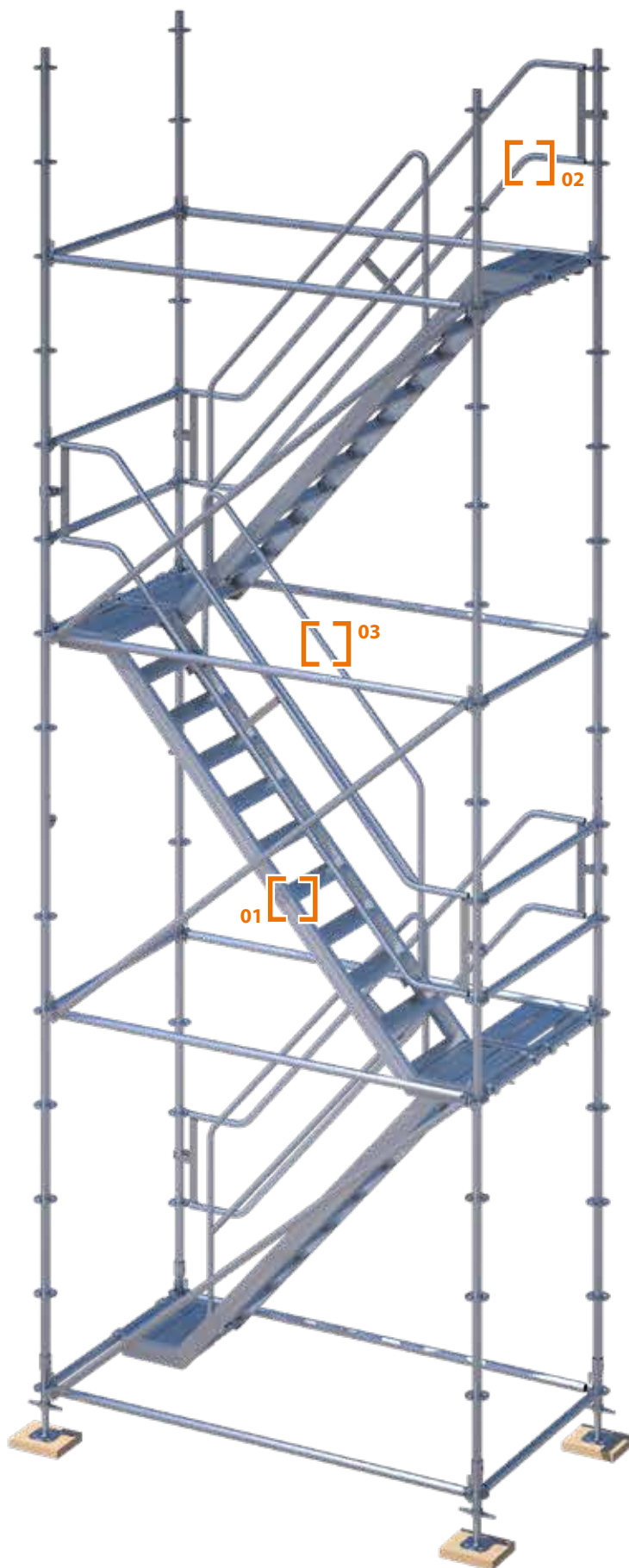


Montage direct aan de trap

**Praktisch, eenvoudig en veilig** – de aluminium bordestrap voor buisoplegging wordt direct op de vloerdeelligger gezet en met een borgingsligger vast verankerd. De leuning wordt aan de binnenkant direct met spieën aan de trapboom bevestigd en aan de buitenkant met koppelingen aan de staander van de steiger vastgeschroefd.

## BASISELEMENTEN

- 01** Aluminium trap met bordes (buisoplegging)
- 02** Buitenleuning
- 03** Binnenleuning

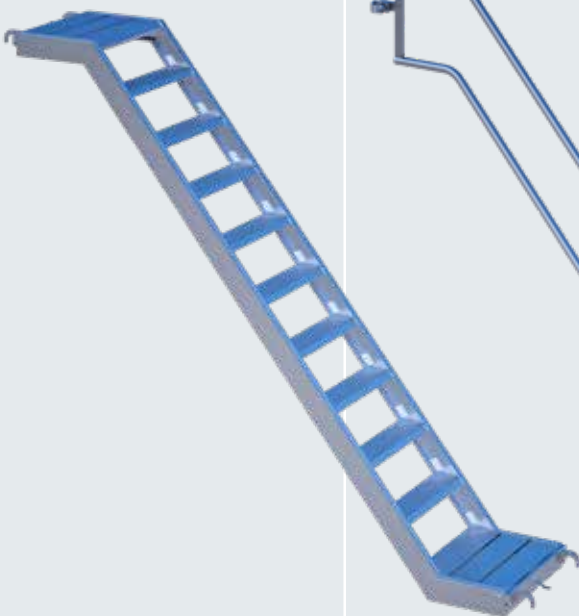


## SPECIFICATIES

<b>Belasting</b>	tot 2,0 kN/m <sup>2</sup>
<b>Trapbreedte</b>	0,60 m
<b>Hoogte trede</b>	0,20 m
<b>Basisoppervlak</b>	2,50 m x 1,25 m
<b>Systeem-compatibiliteit</b>	Modulaire steigers RINGSCAFF (metrisch) en VARI-ANT alsook gevelsteiger SUPER – met overeenkomstige kopstukken (vervangbaar)

**Eén trap, meerdere systemen**

De buisplegging-kopstukken van de aluminium bordestrap kunnen door de penkopstukken van het SUPER-gevelsteigersysteem worden vervangen, zodat de trap met beide systemen kan worden gebruikt. Ook buiten- en binnenleuningen zijn voor beide systemen geschikt.

**01**  
 ALUMINIUM  
 TRAP MET  
 BORDES

**02**  
 BUITEN-  
 LEUNING

**03**  
 BINNEN-  
 LEUNING

**ALLES  
 EENVOUDIG  
 MET SLECHTS  
 ENKELE  
 ELEMENTEN**

De **RINGSCAFF modulaire steiger** is de basis voor de lichte trappentoren met de aluminium bordestrap.

Naast de klassieke RINGSCAFF-systeemelementen, zoals bijv. staanders en liggers, worden alleen maar deze 3 extra elementen benodigd voor een veilige klim in het metrische systeem.

De montage van de aluminium bordestrappen voor buisplegging gebeurt naar keuze in dezelfde looprichting of in tegenovergestelde looprichting.

## STALEN BOUWTRAP GENIAAL GEINTEGREERD

De scafom-rux stalen bouwtrap is vooral geschikt voor bouwtrappentorens met een hoge frequentie aan (tegemoetkomende) personen. De breedte van de trap is perfect om een vlot verloop op de werf te garanderen.

De trappentoren wordt in de metrische maat met 10 staanders geïnstalleerd.

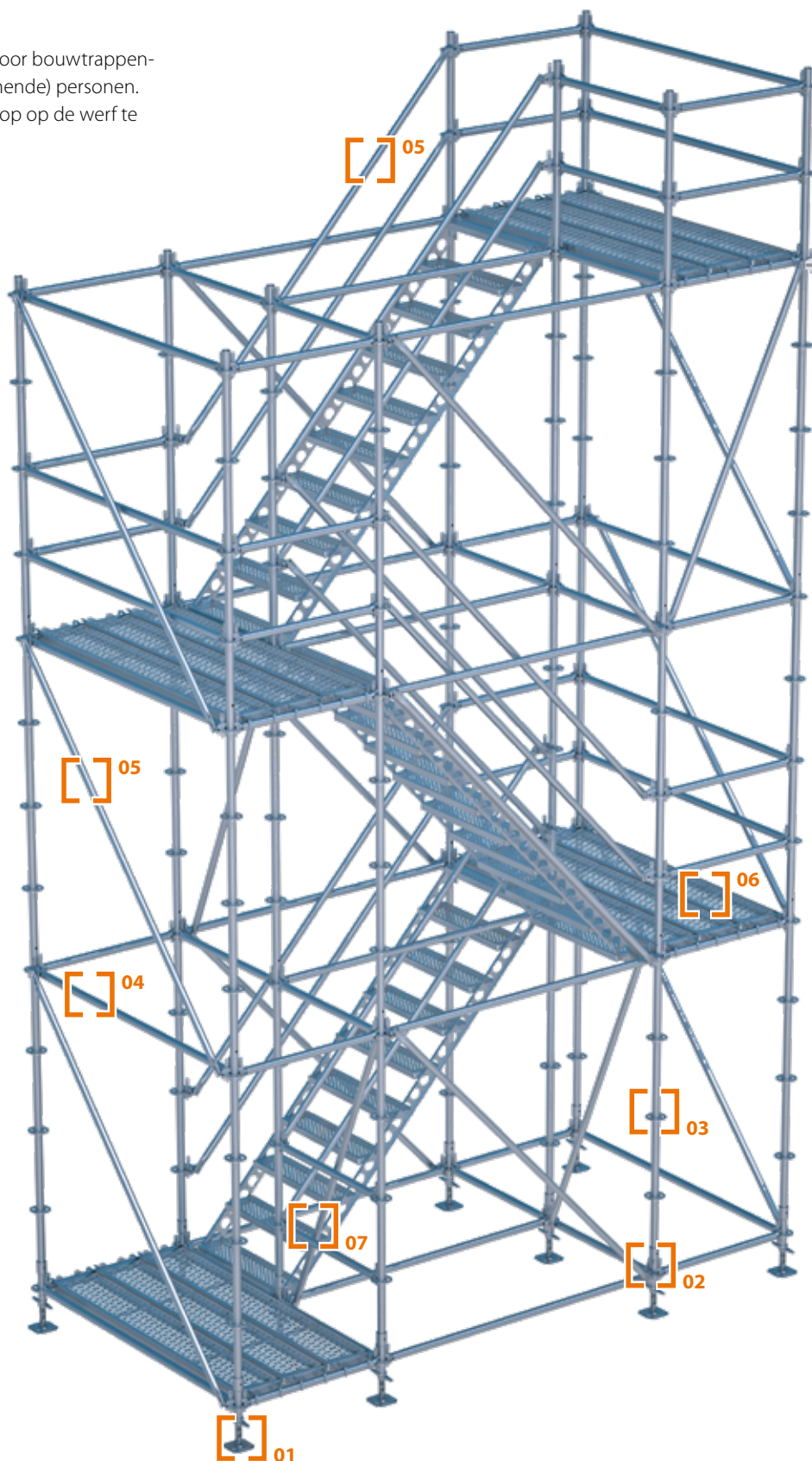
Bij een niet-metrische maat heeft de trappentoren 12 staanders. Het benodigd basisoppervlak bedraagt ca. 4,00 m x 2,00 m. Voor de trappentoren benodigt u alleen standaard RINGSCAFF-elementen en de trap zelf als extra onderdeel.

Leuningen worden met normale diagonalen gerealiseerd.

SLANKE BOUWWIJZE, SLANK VOORRAADBEHEER!

### BASISELEMENTEN

- 01** Voetspindel
- 02** Staander beginstuk
- 03** Staander met buisverbinding
- 04** Buisligger
- 05** Diagonaal  
(identiek voor vakken en leuningen)
- 06** Stalen vloerdeel
- 07** Stalen bouwtrap





## SPECIFICATIES

<b>Belasting</b>	tot 2,0 kN/m <sup>2</sup>
<b>Trapbreedte</b>	0,90 m (voor tegemoetkomend verkeer)
<b>Hoogte trede</b>	0,20 m
<b>Basisoppervlak</b>	4,00 m x 2,00 m
<b>Systeem-compatibiliteit</b>	modulaire steiger RINGSCAFF, metrisch en 07 maat
<b>Classificatie</b>	EN 12811, klasse B
<b>Toelating</b>	Steigerconstructie van RINGSCAFF, toelatingscertificaat nr. Z-8.22-869

## STALEN BOUWTRAP

Door de combinatie van 2,00 m en 1,00 m trappen kan bijna iedere trapuitgang met slechts enkele aanpassingen worden bereikt. De trappen zijn geschikt voor metrische en 07 maat.

**PRAKTISCH,  
KOSTENEFFICIENT,  
CLEVER**

De volledige trappentorenconstructie wordt met standaard onderdelen uit het RINGSCAFF assortiment gebouwd. Er moeten geen extra onderdelen zoals bijv. leuningen worden gekocht, omdat de leuningen met diagonalen worden gerealiseerd.

Bordessen worden door stalen vloerdelen met buisoplegging gebouwd.

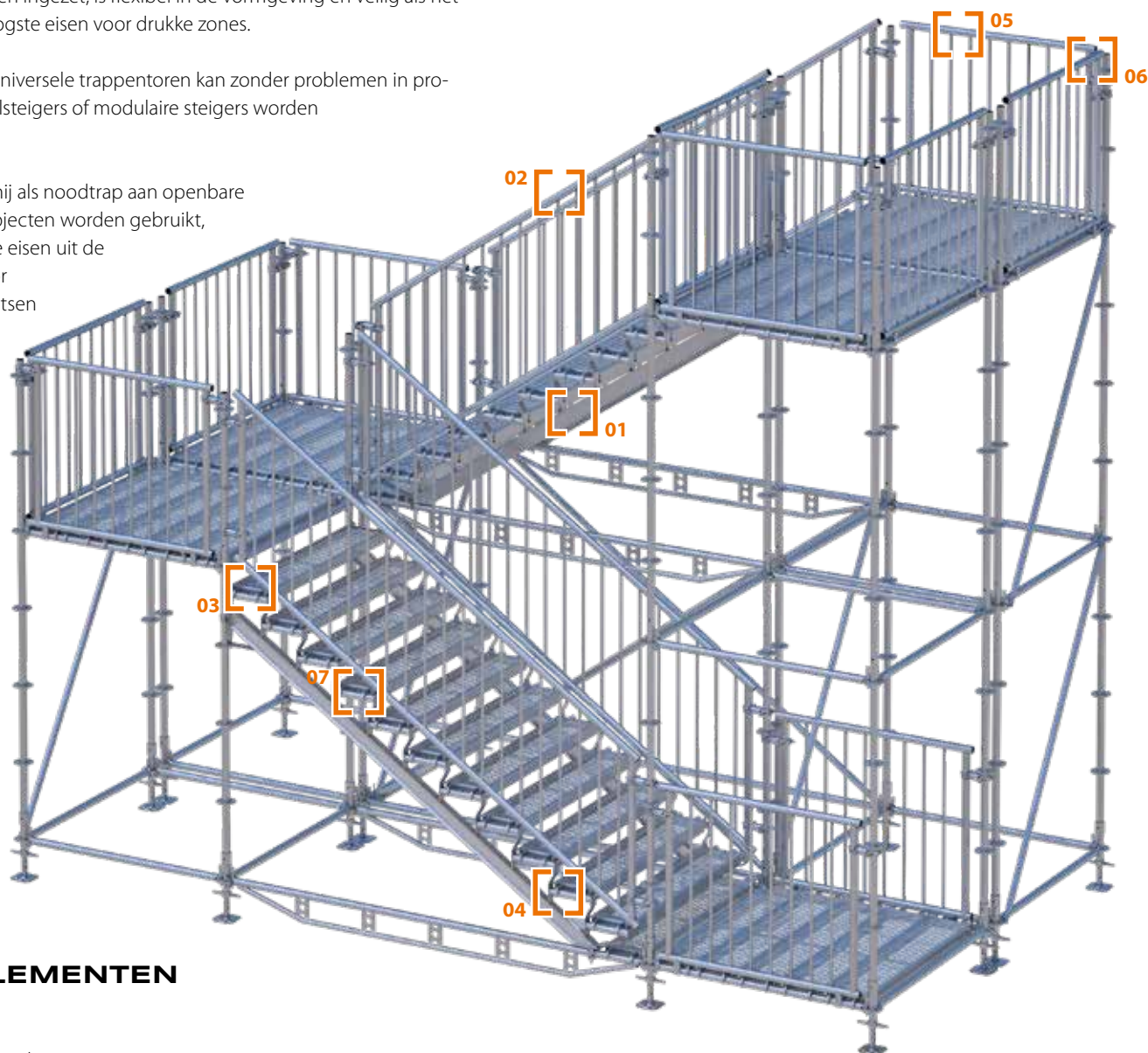
**Dat is duurzaam  
meervoudig gebruik!**

## TRAPPENTOREN MET UNIVERSELE TRAPBOOM DE FLEXIBELE COMFORT-OPLOSSING

Kan overal worden ingezet, is flexibel in de vormgeving en veilig als het gaat over de hoogste eisen voor drukke zones.

De scafo-rux universele trappentoren kan zonder problemen in projecten met gevelsteigers of modulaire steigers worden geïntegreerd.

Daarnaast mag hij als noodtrap aan openbare gebouwen of objecten worden gebruikt, omdat hij aan de eisen uit de verordening voor bijeenkomstplaatsen voldoet!



### BASISELEMENTEN

- 01 Universele trapboom
- 02 Leuning, schuin met spijlen
- 03 Stalen of aluminium vloerdeel voor buisoplegging
- 04 Montageplaten in verschillende formaten
- 05 Leuning, recht met spijlen
- 06 Leuninghouder (star/telescopisch)
- 07 Beveiliging tegen loskomen en tegen vandalisme



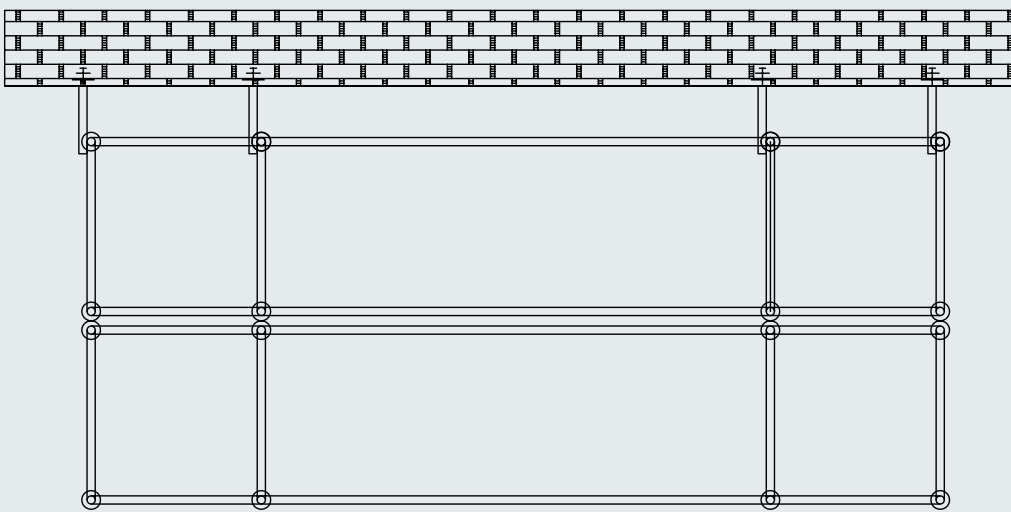
*Nagedacht:*  
 In combinatie met het behuizingssysteem SCAFFGUARD kan zonder veel moeite een „paniekdeur” worden geïnstalleerd waarmee de vlucht naar buiten maar geen toegang naar binnen mogelijk is.

## SPECIFICATIES

<b>Belasting</b>	tot 7,5 kN/m <sup>2</sup>
<b>Trapbreedte</b>	variabel van 0,65 m bis 3,07 m
<b>Hoogte trede</b>	16,60 cm
<b>Basisoppervlak</b>	variabel (voorbeelden op de volgende pagina's)
<b>Systeem-compatibiliteit</b>	modulaire steiger RINGSCAFF, als trappentorenvoorbouw voor alle steigers geschikt
<b>Classificatie</b>	voldoet aan de eisen uit de verordening voor bijeenkomstplaatsen
<b>Toelating</b>	Steigerconstructie van RINGSCAFF, toelatingscertificaat nr. Z-8.22-869

## DE NOODTRAPOPLOSSING

Het concept van de RUX universele trappentoren 750 is gebaseerd op een steigerbasis met 12 à 16 staanders en voldoet aan de eisen uit de verordening voor bijeenkomstplaatsen.



## EENVOUDIGE MONTAGE, FLEXIBELE BREEDTE

De basisconstructie wordt met standaard onderdelen uit het RINGSCAFF-assortiment gebouwd.

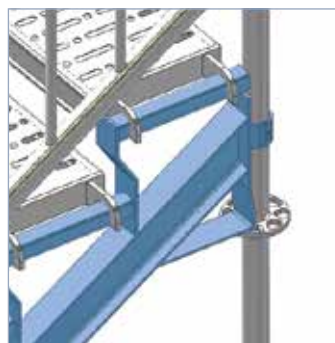
Speciale onderdelen zoals de universele trapboom en de leuningen met stijlen completeren het systeem.

Standaard vloerdelen met buisoplegging worden met de juiste maat in de trapbomen gelegd. De breedte van de trap kan tussen 0,65 m en 3,07 m vrij worden gekozen.

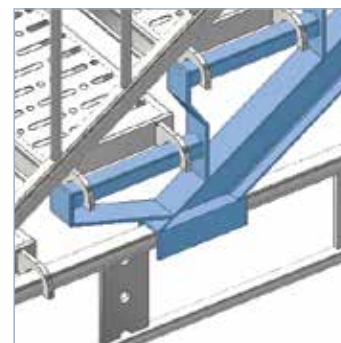


## UNIVERSELE TRAPBOOM FLEXIBEL IN DE HOOGTE

De hoogte-indelingen van **0,50 / 1,00 / 1,50 oder 2,00 meter** kan voor ieder niveau individueel worden bepaald. Bij toegangen op verschillende hoogtes maakt dat de aanpassing aan het object eenvoudiger. Op die manier kan de traphoogte altijd optimaal aan de plaatselijke omstandigheden worden aangepast. De steiger kan ook achteraf nog worden gewijzigd.



*Flexibel:*  
De basisrozet blijft bij de montage van de trapboom vrij en kan dus zo voor belangrijke aansluitingen zoals bijv. liggers en diagonalen worden gebruikt.



*Individueel:*  
De onderste oplegging van de trapboom wordt direct op de ligger gelegd. Daardoor kan voor alle boomhoogtes dezelfde ligger worden gebruikt. Met (stalen) vloerdelen voor buisoplegging wordt het systeem gecompleteerd.



### De universele trap als noodtrappentoren voor drukke zones:

Een korte animatie vat de voordelen van het systeem samen – ook perfect als argumentatiehulp voor uw klanten!

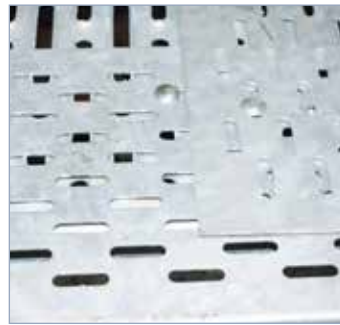


## BEVEILIGING TEGEN VANDALISME? INCLUSIEF.

**Jammer genoeg nog altijd een steeds terugkerend thema** – Bij het plaatsen van steigers die langer blijven staan moet met vandalisme rekening worden gehouden. Het scafom-rux-systeem is volledig vastgeschroefd en op die manier beter tegen spontane demontage beveiligd.



Vastgeschroefde leuninghouders



Vastgeschroefde overgangsplaten



Vastgeschroefde vloerdelen



Vastgeschroefde trapboom

## BEVEILIGD TEGEN VANDALISME

Zowel de trapbomen als de leuningen, de vloerdeelborging of de overgangsplaten zijn met schroefverbindingen bevestigd. De klassieke spieverbinding valt om veiligheidsredenen weg.

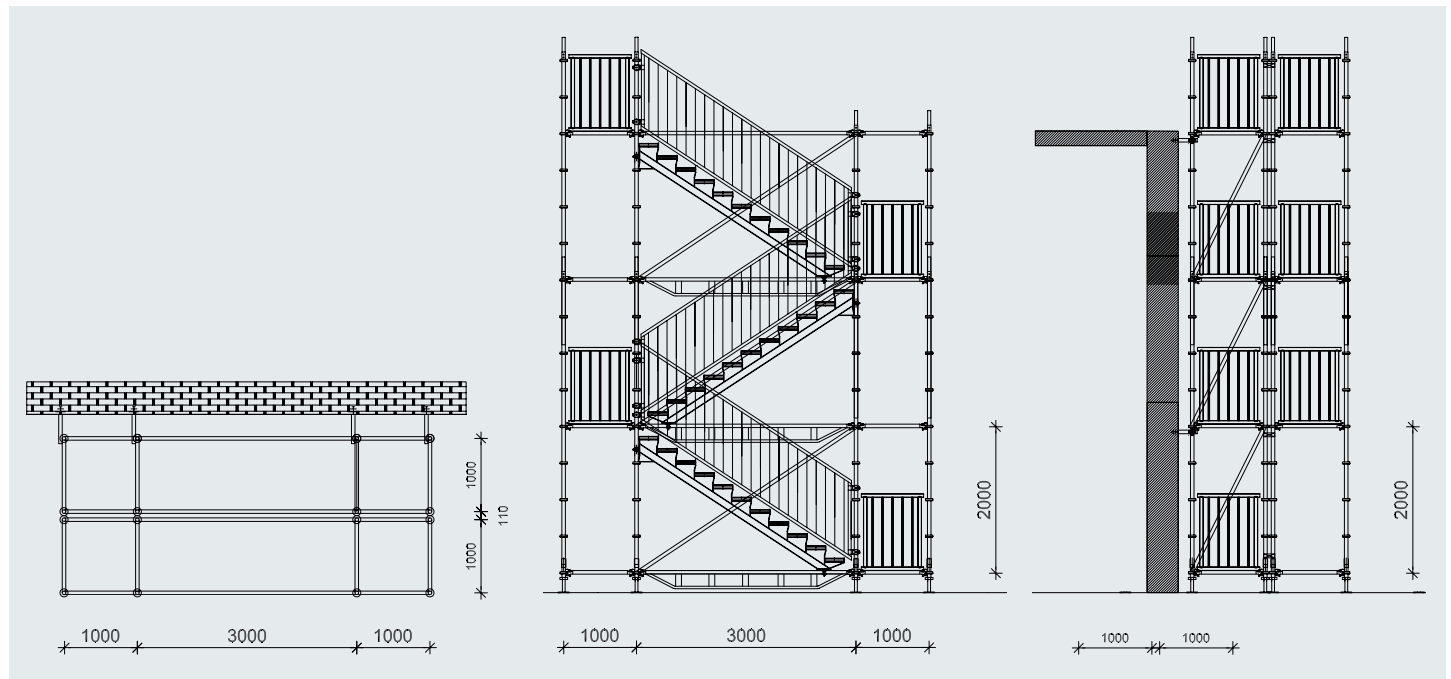


## ALLES IN VERORDENING

In geval van nood moeten via noodtrappen op korte tijd veel personen worden geëvacueerd. De belastingen en andere veiligheidsaspecten zoals bijv. de hoogte van de tredes zijn in de bouwverordening (DIN 18065) en in de verordening voor bijeenkomstplaatsen (VStatVo) geregeld. De scafom-rux noodtrappentorens houden hiermee rekening.

## TRAPPENTOREN MET UNIVERSELE TRAPBOOM

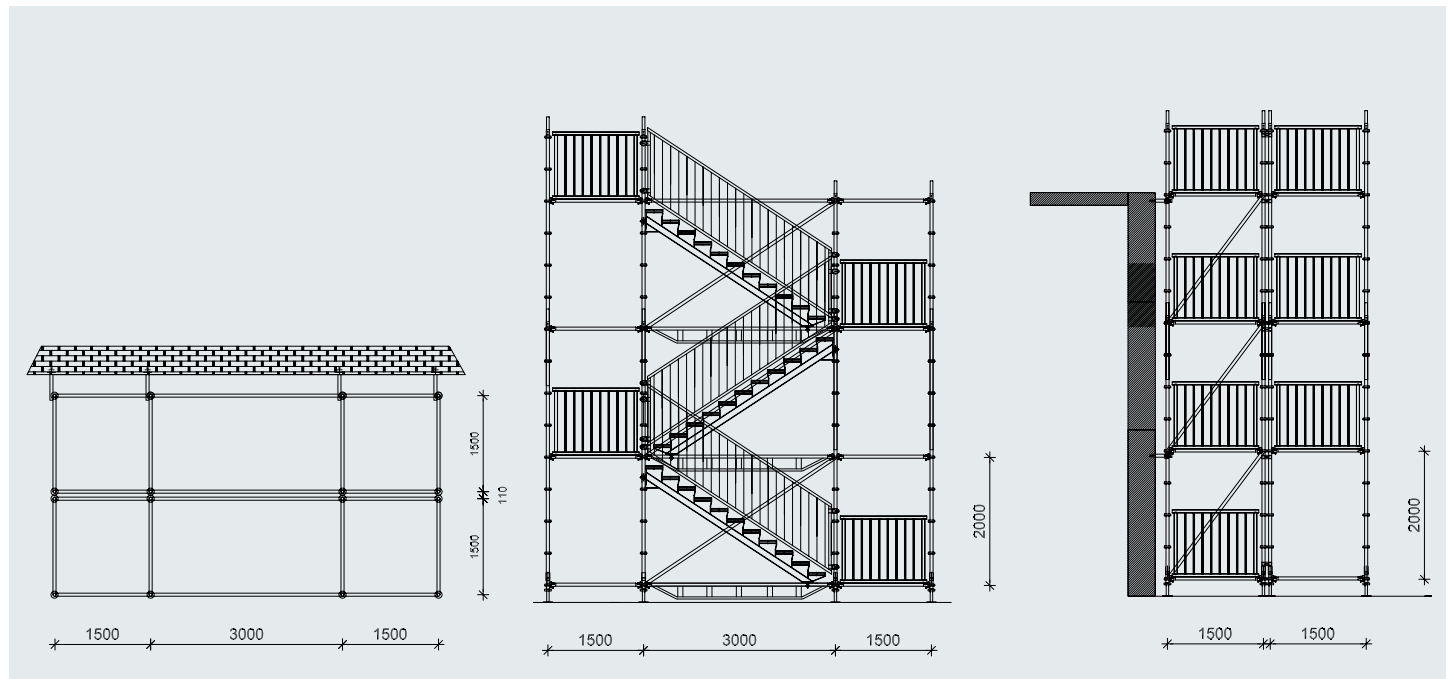
16 STAANDERS VOOR TRAP- EN BORDESBREEDTE 1,00 M



### Materiaallijst voor trappentorens met universele trap met 16 staanders: Trap- en bordesbreedte 1,00 m

Artikelnaam	Artikelnr.	Trapuitgang in m								
		4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
Speciale onderdelen voor trappentorens										
Universal-Treppenwange 3,00 m x 2,00 m	01921	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Treppengeländer f. Universal-Treppenwange 3,00 m x 2,00 m	01925	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Geländer, gerade, 1 m	01923	8	12	16	20	24	28	32	38	40
Geländerhalter, metrisch	01926	32	48	64	80	96	112	128	144	160
Stufensicherung	01929	44	66	88	110	132	154	176	198	220
Sechskantschraube M12 x 100 für Stufensicherung	08139	44	66	88	110	132	154	176	198	220
Flachrundschraube	08138	4	8	12	16	20	24	28	32	36
Übergangsblech Podest/Podest 1 m	08134	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ringscaff Ausgleichsboden 0,14 m x 1 m mit Keilkopf	E04RS1211	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Gewindefußplatte 0,78 m	00360	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer-Anfangsstück	E04RS0002	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 1,00 m	E04RS0030	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 2,00 m	E04RS0071	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 4,00 m	E04RS0107	4	12	20	28	36	44	52	60	68
Ringscaff Rohrriegel 1,00 m	E04RS0324	20	32	44	56	68	80	92	104	116
Ringscaff Rohrriegel verstärkt mit T-Profil 1,00 m	E04RS0488	8	12	16	20	24	28	32	36	40
Ringscaff Rohrriegel 3,00 m	E04RS0124	2	4	6	8	10	12	14	16	18
Ringscaff Doppelrohrriegel 3,00 m	E04RS0269	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ringscaff Vertikaldiagonale 3,00 m x 2,00 m	E04RS0135	6	10	14	18	22	26	30	34	38
Ringscaff Vertikaldiagonale 1,00 m x 2,00 m	E04RS0281	3	5	7	9	11	13	15	17	19
Stahlbohle für Rohrauflage 1,00 m	01693	36	54	72	90	108	126	144	162	180
Stahlrohrabsteifer 1,40 m	00372	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ringschraube M12 x 120 mm	00291	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Nylondübel 14 mm	01226	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Normalkupplung	04963	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Keilkopfkupplung, doppelt	E04RS0617	6	10	14	18	22	26	30	34	38

# TRAPPENTOREN MET UNIVERSELE TRAPBOOM 16 STAANDERS VOOR TRAP- EN BORDESBREEDTE 1,50 M

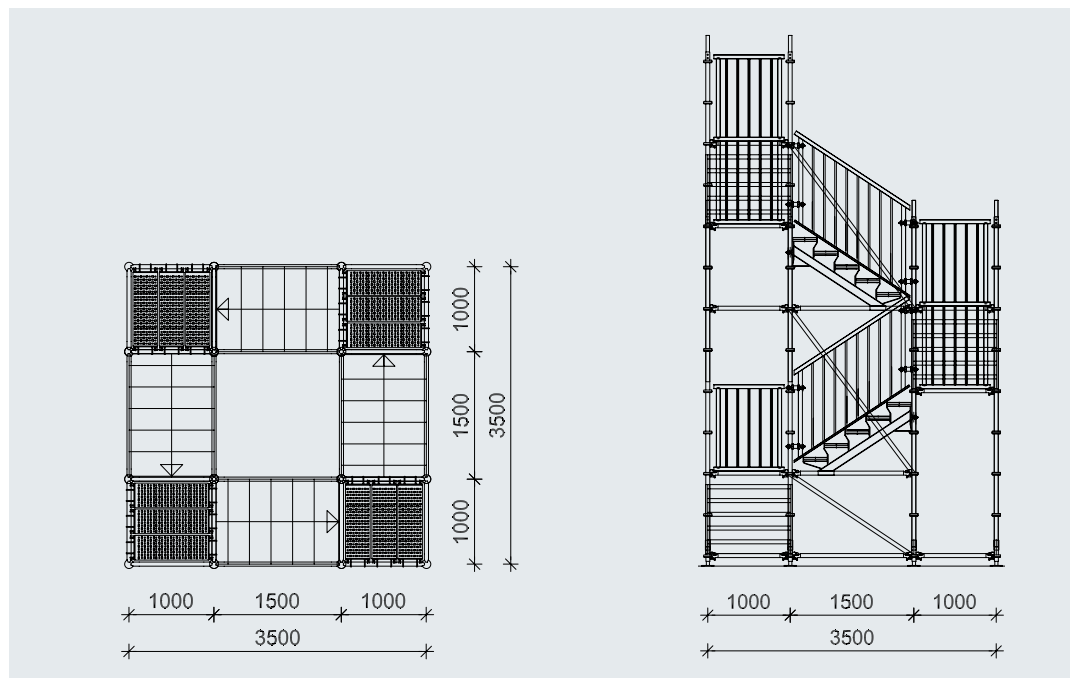


## Materiaallijst voor trappentorens met universele trap met 16 staanders: Trap- en bordesbreedte 1,50 m

Artikelnaam	Artikelnr.	Ausstiegshöhe in m								
		4,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00	18,00	20,00
Speciale onderdelen voor trappentorens										
Universal-Treppenwange 3,00 m x 2,00 m	1921	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Treppengeländer f. Universal-Treppenwange 3,00 m x 2,00 m	1925	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Geländer, gerade, 1,5 m	1924	8	12	16	20	24	28	32	38	40
Geländerhalter, metrisch	1926	32	48	64	80	96	112	128	144	160
Stufensicherung	1929	44	66	88	110	132	154	176	198	220
Sechskantschraube M12 x 100 für Stufensicherung	8139	44	66	88	110	132	154	176	198	220
Flachrundschraube	8138	4	8	12	16	20	24	28	32	36
Übergangsblech Podest/Podest 1,5 m	8132	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ringscaff Ausgleichsboden 0,14 m x 1,5 m mit Keilkopf	E04RS1212	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Gewindefußplatte 0,78 m	360	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer-Anfangsstück	E04RS0002	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 1,00 m	E04RS0030	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 2,00 m	E04RS0071	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 4,00 m	E04RS0107	4	12	20	28	36	44	52	60	68
Ringscaff Rohrriegel 1,50 m	E04RS0121	20	32	44	56	68	80	92	104	116
Ringscaff Rohrriegel verstärkt mit T-Profil 1,50 m	E04RS0266	8	12	16	20	24	28	32	36	40
Ringscaff Rohrriegel 3,00 m	E04RS0124	2	4	6	8	10	12	14	16	18
Ringscaff Doppelrohrriegel 3,00 m	E04RS0269	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ringscaff Vertikaldiagonale 3,00 m x 2,00 m	E04RS0135	6	10	14	18	22	26	30	34	38
Ringscaff Vertikaldiagonale 1,50 m x 2,00 m	E04RS0281	3	5	7	9	11	13	15	17	19
Stahlbohle für Rohraufgabe 1,50 m	1694	37	55	73	91	109	127	145	163	181
Ausgleichsbelag 0,23 m für Rohraufgabe, RX metrisch, 1,50 m	1700	7	11	15	19	23	27	31	35	39
Stahlrohrabsteifer 1,40 m	372	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Ringschraube M12 x 120 mm	291	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Nylondübel 14 mm	1226	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Normalkupplung	4963	4	6	8	10	12	14	16	18	20
Keilkopfkupplung, doppelt	E04RS0617	6	10	14	18	22	26	30	34	38

## TRAPPENTOREN MET UNIVERSELE TRAPBOOM

16 STAANDERS VOOR TRAP- EN BORDESBREEDTE 1,00 M  
(TRAPHOOGTE 1,00 M)



### Materialliste für 16-stielige Treppentürme mit Universal-Treppen: Treppen- und Podestbreite 1,00 m bei 1,00 m Treppenhöhe

Artikelnaam	Artikelnr.	Ausstiegshöhe in m					je weitere 4 m Höhe zusätzl.
		4,00	8,00	12,00	16,00	20,00	
<b>Speciale onderdelen voor trappentorens</b>							
Universal-Treppenwange 1,00 m x 3,00 m	01920	8	16	24	32	40	8
Treppengeländer f. Universal-Treppenwange 1,50 m x 21,00 m	01934	8	16	24	32	40	8
Geländer, gerade, 1 m	01923	10	18	26	34	42	8
Geländerhalter, metrisch	01926	52	100	148	196	244	72
Stufensicherung	01929	40	80	120	160	200	-
Sechskantschraube M12 x 100 für Stufensicherung	08139	40	80	120	160	200	-
Flachrundschraube	08138	12	28	44	60	76	-
Übergangsblech Podest/Podest 1 m	08134	3	7	11	15	19	4
Ringscaff Ausgleichsboden 0,14 m x 1 m mit Keilkopf	E04RS1211	5	9	13	17	21	-
Gewindefußplatte 0,78 m	00360	16	16	16	16	16	-
Ringscaff Ständer-Anfangsstück	E04RS0002	16	16	16	16	16	-
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 2,00 m	E04RS0071	8	8	8	8	8	-
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 3,00 m	E04RS0096	8	8	8	8	8	-
Ringscaff Ständer mit Rohrverbinder 4,00 m	E04RS0107	4	20	36	52	68	16
Ringscaff Rohrriegel 1,00 m	E04RS0324	39	79	119	159	199	50
Ringscaff Rohrriegel 1,50 m	E04RS0121	16	32	48	64	80	8
Ringscaff Rohrriegel 3,00 m	E04RS0124						-
Ringscaff Doppelrohrriegel 3,00 m	E04RS0269						-
Ringscaff Vertikaldiagonale 1,50 m x 2,00 m	E04RS0131	13	25	37	49	61	18
Ringscaff Vertikaldiagonale 1,00 m x 2,00 m	E04RS0281						-
Stahlbohle für Rohraufgabe 1,00 m	01693	39	83	111	147	183	-
Stahlrohrabsteifer 1,40 m	00372	4	8	12	12	16	-
Ringschraube M12 x 120 mm	00291	4	8	12	12	16	-
Nylondübel 14 mm	01226	4	8	12	12	16	-
Normalkupplung	04963	4	8	12	12	16	-



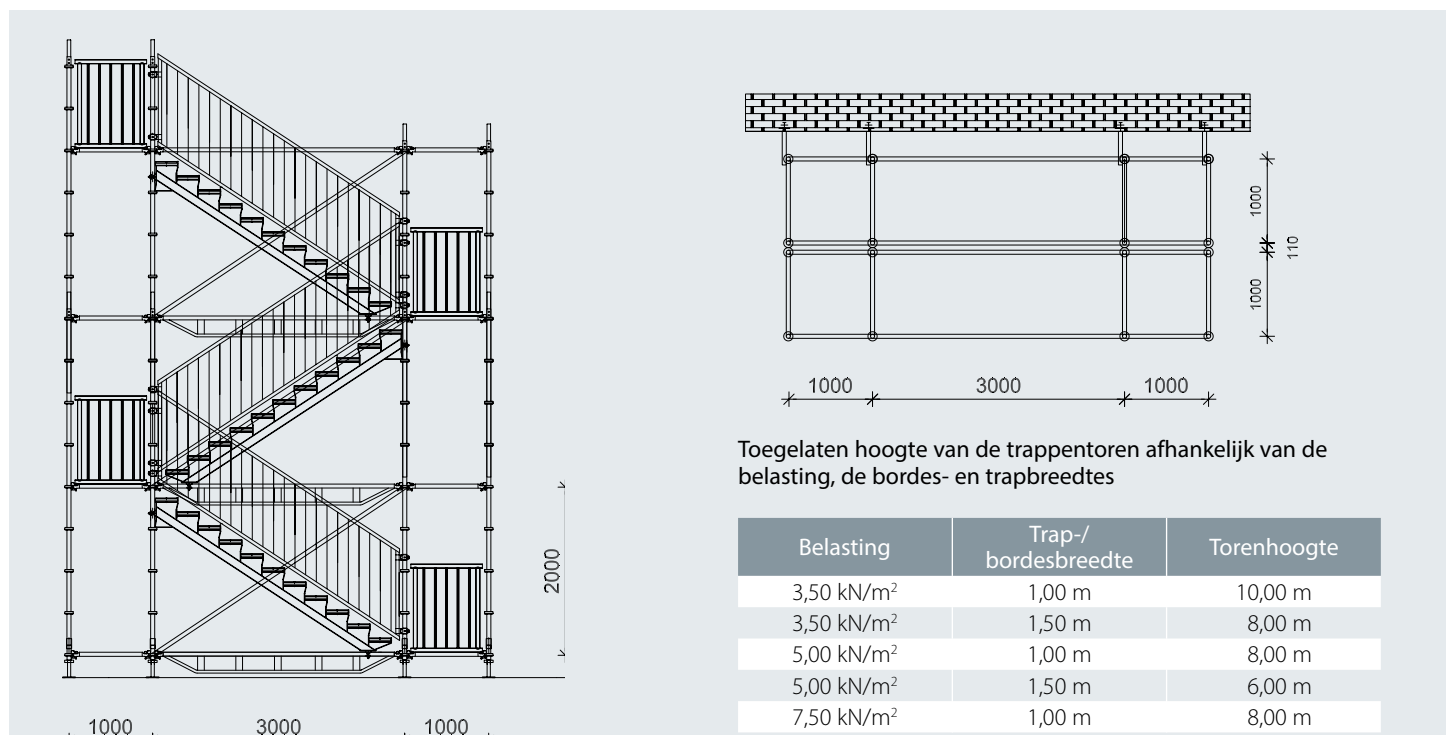
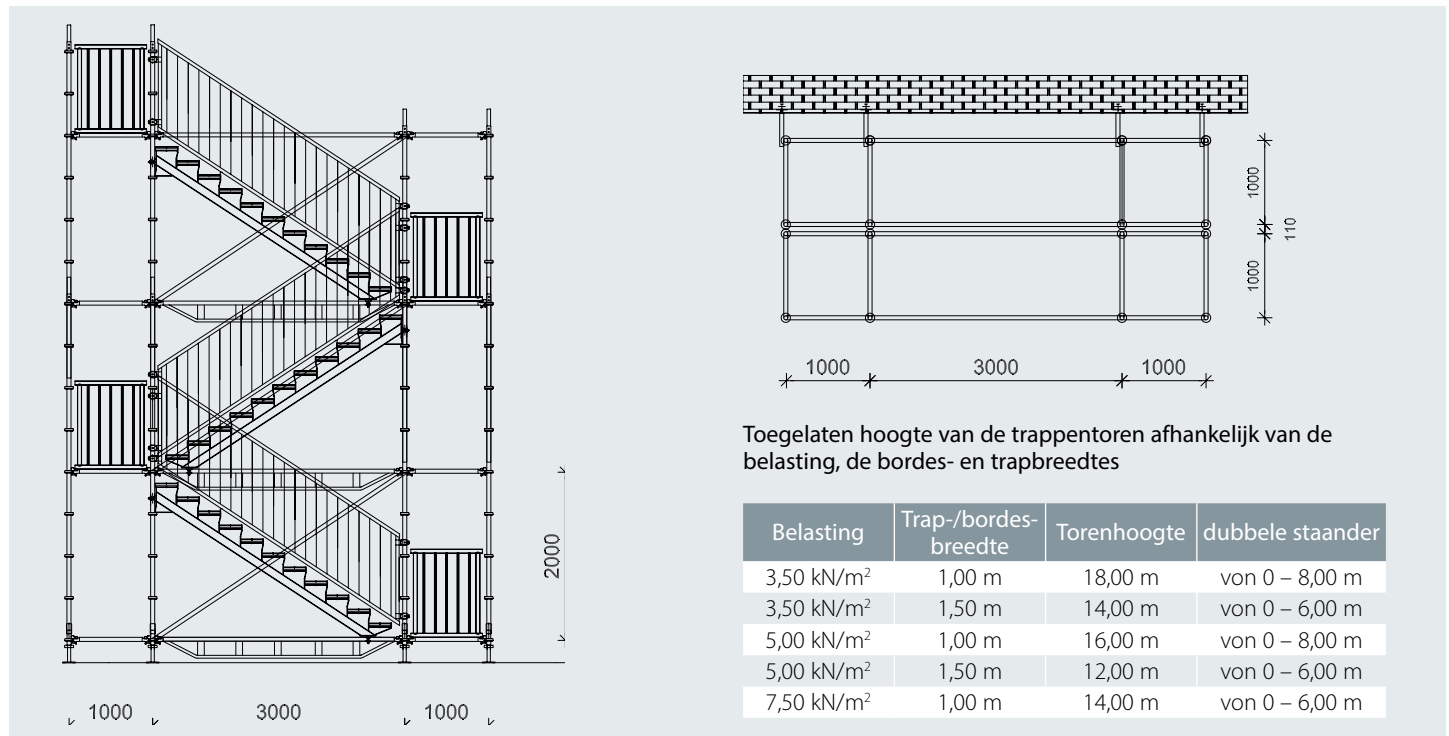
## VOORBEELD VOOR MAXIMALE TORENHOOGTES

ALLE TRAPPEN EN BORDESSEN WORDEN MET VOLLEDIGE BELASTING BEREKEND

Als bij de statica van steigers normaal met slechts 3 volledig belaste niveaus wordt gerekend, kan bij trappentorens ook het draagvermogen overeenkomstig worden verlaagd. Daardoor kunnen duidelijk grotere maximale hoogtes worden bereikt!

### Uitvoeringsvariant 4:

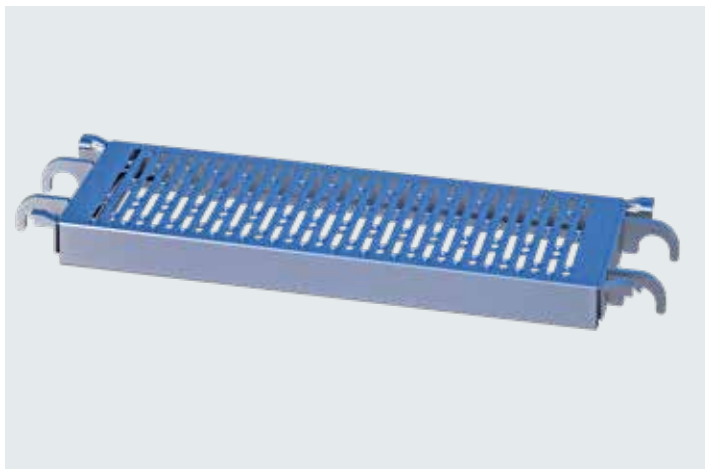
Toren met 16 staanders en middenstaander als dubbele staander!  
Verankerungen aan de lange kant op een hoogteafstand van  $\leq 4,00$  m  
Bordes- en trapbreedte 1,00 m, 1,09 m, 1,50 m of 1,57 m



Opmerking: Deze informatie is niet bedoeld ter vervanging van de statica! Volledige belasting op alle trappen en bordessen!

## STALEN VLOERDELEN - DE JUISTE INDELING IN HET METRISCHE SCAFOM-RUX-SYSTEEM

In de metrische scafom-rux-roostermaat zijn de indelingen duidelijk aangegeven. Met een overzichtelijk aantal types van vloerdelen zijn alle liggerbreedtes mogelijk.



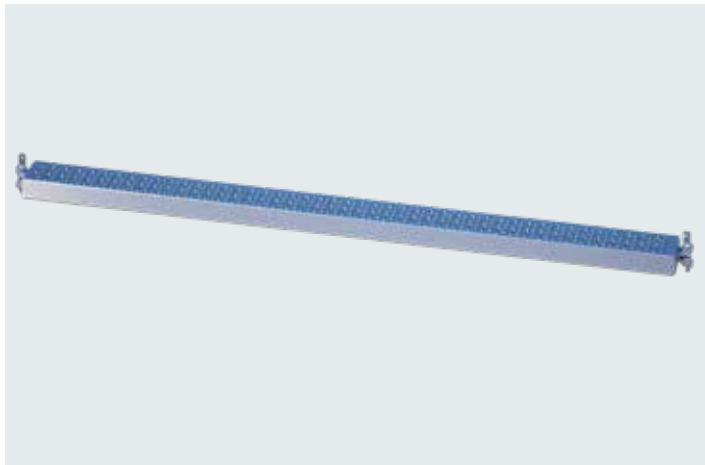
### Stalen vloerdeel 0,29 m

Voor buisoplegging, incl. vloerzekering, leverbaar in lengtes van 0,65 tot 3,00 m



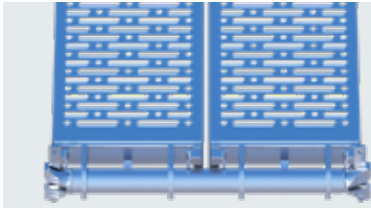
### Compenserend vloerdeel 0,23 m

Voor buisoplegging, leverbaar in lengtes van 1,00 tot 3,00 m

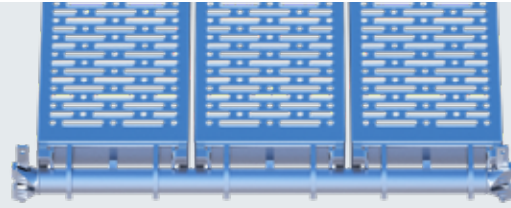


### Compenserend vloerdeel 0,14 m met spiekop

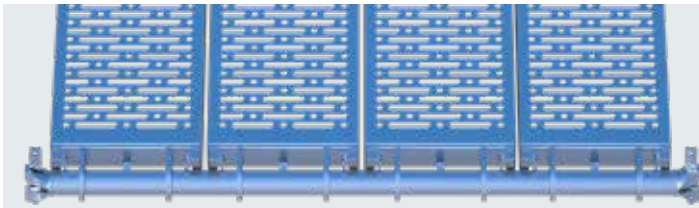
Voor het compenseren van de spleet tussen vloerdeel en consolevloer,  
Montage direct aan de rozetten van de staanders, leverbaar in lengtes van 1,00 m


**Horizontale ligger 67 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2


**Horizontale ligger 100 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	3


**Horizontale ligger 125 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	4


**Horizontale ligger 150 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	4
Compenserend vloerdeel, 0,23 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	1


**Horizontale ligger 150 cm**

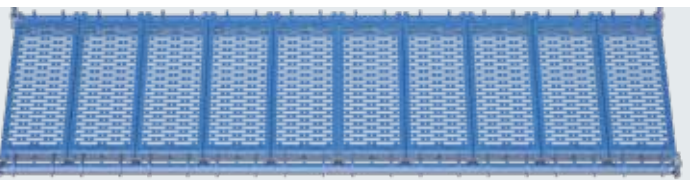
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2
Compenserend vloerdeel, 0,23 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,14 m	1


**Horizontale ligger 200 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	5
Compenserend vloerdeel, 0,23 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2


**Horizontal-Riegel 250 cm**

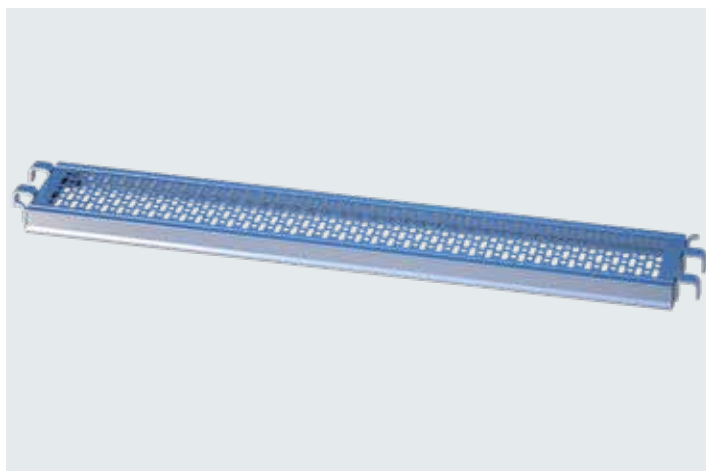
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	8


**Horizontal-Riegel 300 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,29 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	10

## STALEN VLOERDELEN - DE JUISTE INDELING IN DE 07 MAAT

Als compatibel systeem met toelatingscertificaat voor gecombineerd materiaal heeft de modulaire steiger RINGSCAFF ook voor liggerbreedtes in de 07 maat de juiste vloerdeelcombinaties.



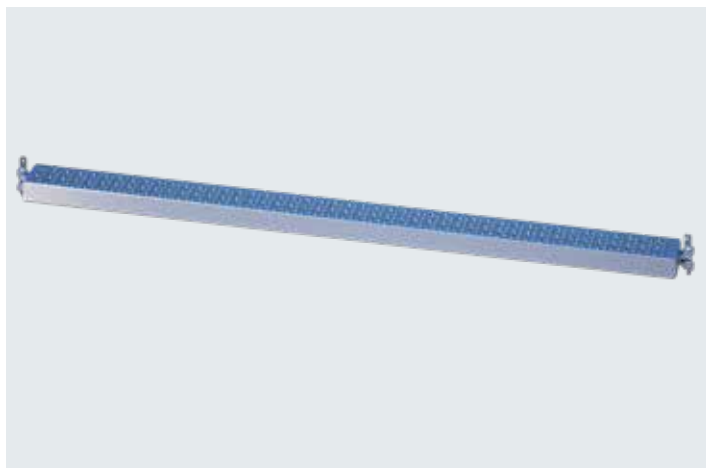
### Stalen vloerdeel 0,32 m

Voor buisoplegging met gesmede oplegklauwen of met U-oplegging, leverbaar in lengtes van 0,73 m tot 3,07 m



### Compenserend vloerdeel 0,19 m

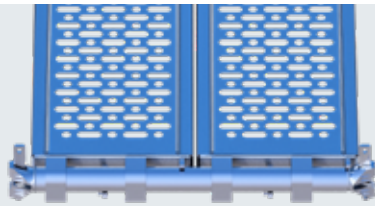
Voor buisoplegging of met U-oplegging, leverbaar in lengtes van 0,73 m tot 3,07 m



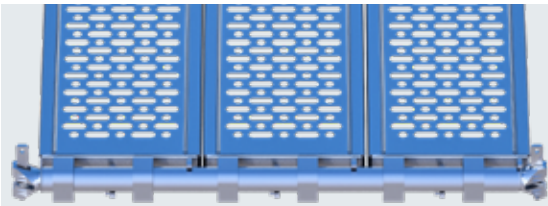
### Compenserend vloerdeel 0,14 m met spiekop

Voor het compenseren van de spleet tussen vloerdeel en consolevloer, montage direct aan de rozetten van de staanders, leverbaar in de lengtes van 0,73 m tot 3,07 m

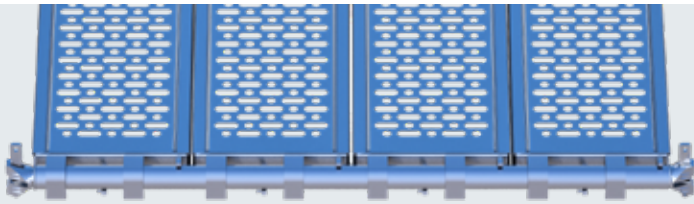



**Horizontale ligger 73 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2


**Horizontale ligger 109 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	3


**Horizontale ligger 140 cm**

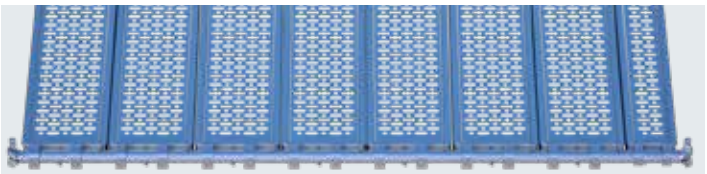
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	4


**Horizontale ligger 157 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	4
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	1


**Horizontale ligger 207 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	6


**Horizontale ligger 257 cm**

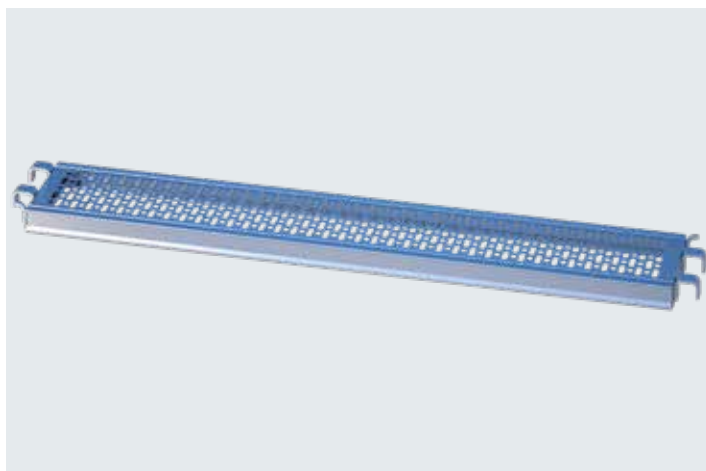
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	7
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	1


**Horizontale ligger 307 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	9

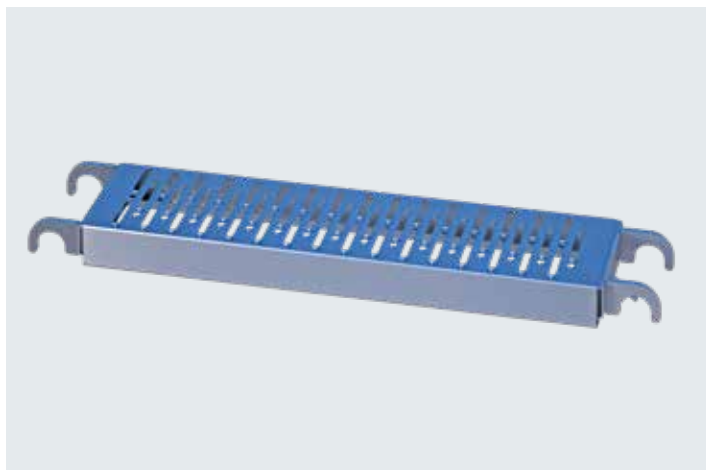
## STALEN VLOERDELEN - DE JUISTE INDELING IN DE 032 MAAT

Als compatibel systeem met toelatingscertificaat voor gecombineerd materiaal heeft de modulaire steiger RINGSCAFF ook voor liggerbreedtes in de 032 maat de juiste vloerdeelcombinaties.



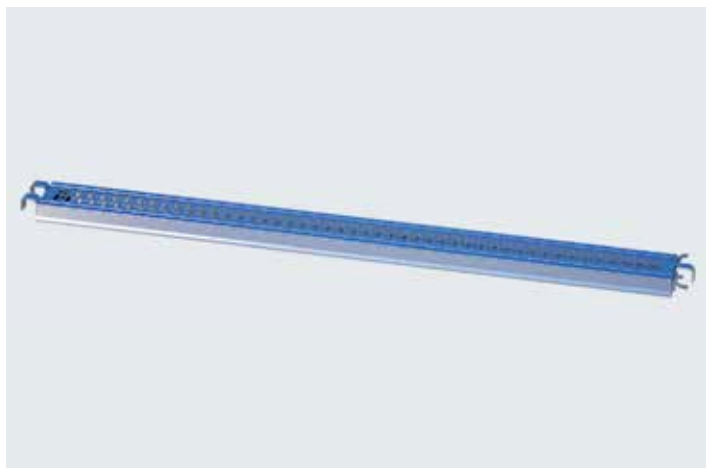
### Stalen vloerdeel 0,32 m

Voor buisoplegging met gesmede oplegklauwen of met U-oplegging, leverbaar in lengtes van 0,75 m tot 3,00 m



### Compenserend vloerdeel 0,23 m

Voor buisoplegging of met U-oplegging, leverbaar in lengtes van 1,00 tot 3,00 m

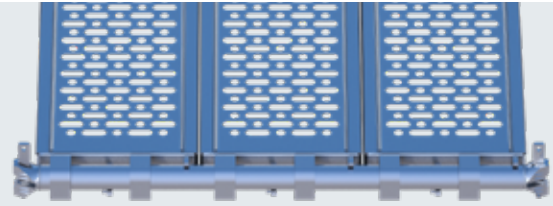


### Compenserend vloerdeel 0,14 m

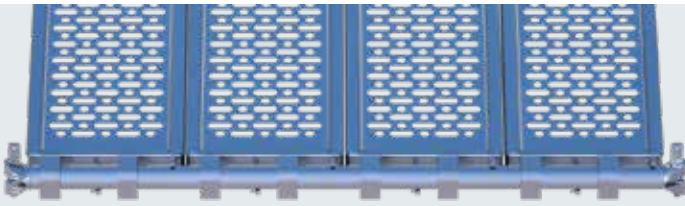
Voor buisoplegging of met U-oplegging, leverbaar in lengtes van 1,00 tot 3,00 m


**Horizontale ligger 100 cm**

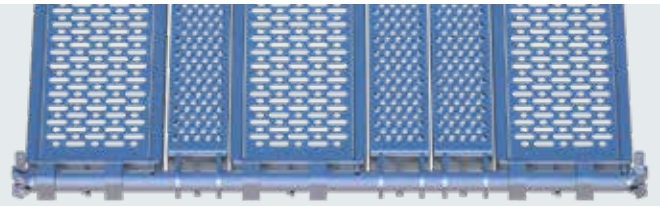
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	2
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	1


**Horizontale ligger 106 cm**

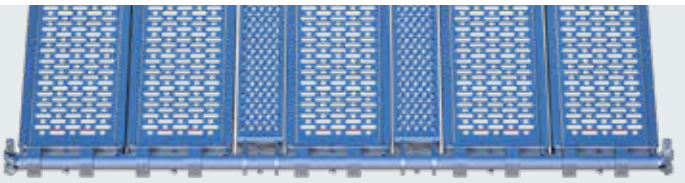
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	3


**Horizontale ligger 139 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	4


**Horizontale ligger 150 cm**

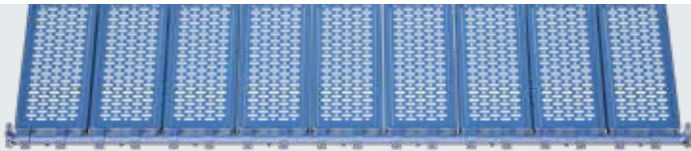
Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	3
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	3


**Horizontale ligger 200 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	5
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	2


**Horizontale ligger 250 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	7
Compenseren vloerdeel met spiekop, 0,19 m	1

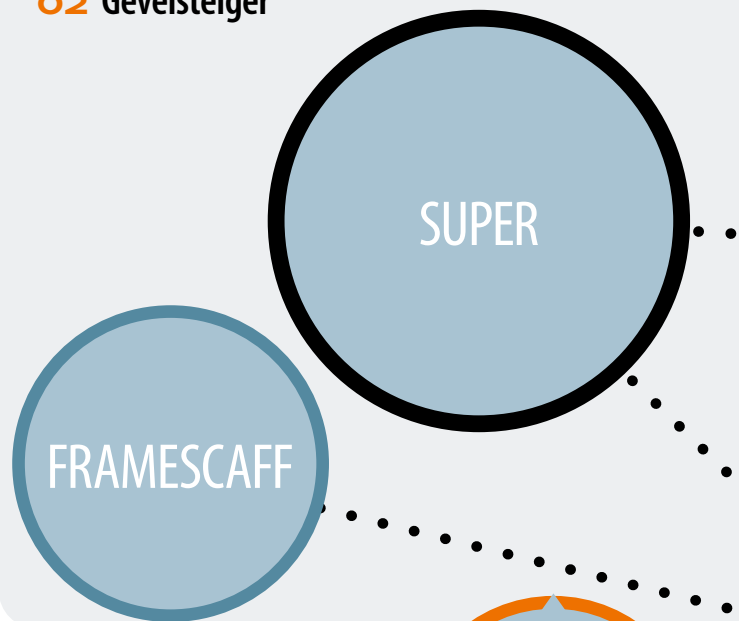

**Horizontale ligger 300 cm**

Vloerdeel	Aantal
Stalen vloerdeel, 0,32 m voor buisoplegging, incl. vloerzekering	9

## OPLOSSINGEN

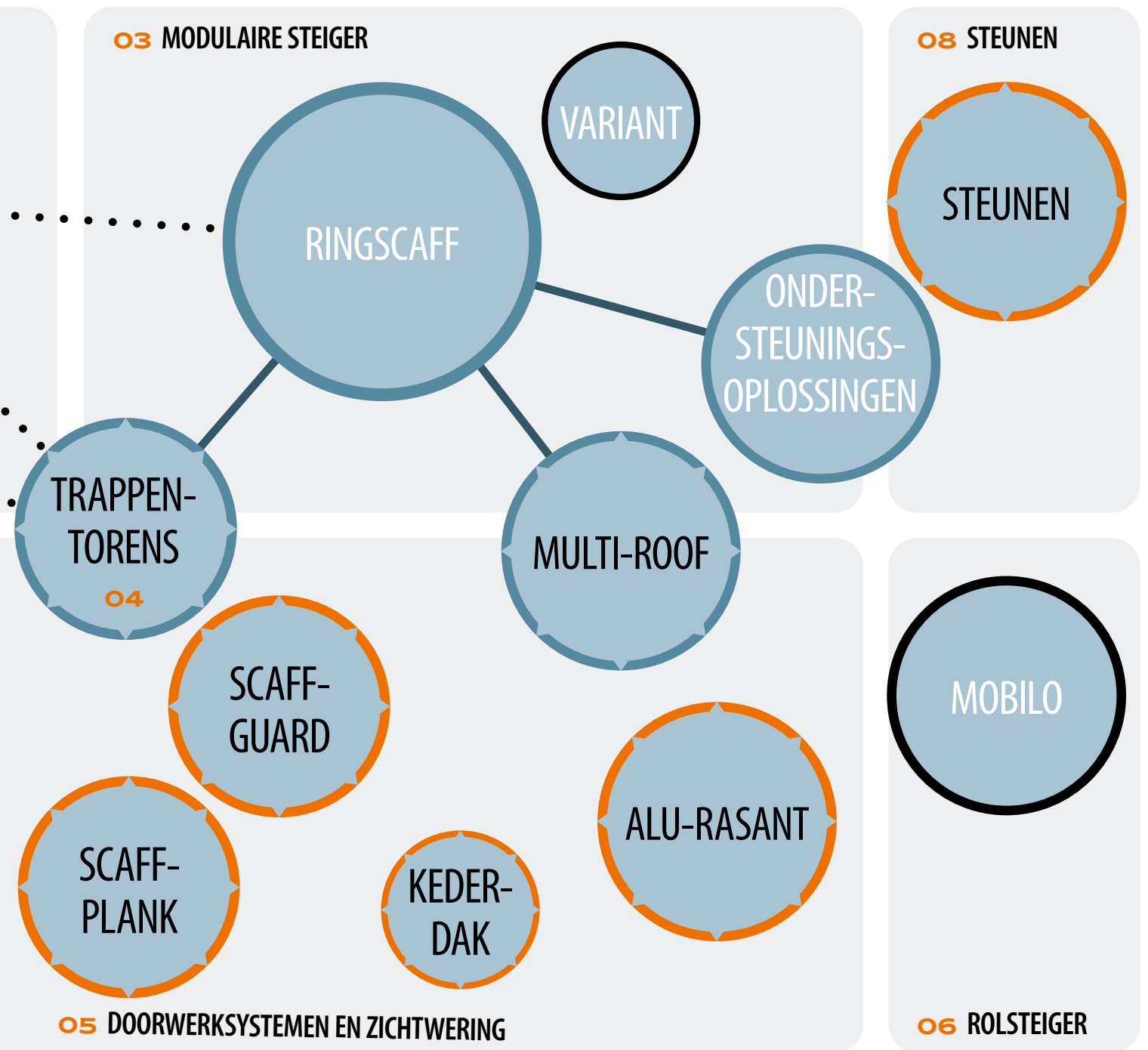
Bij alles wat we ontwikkelen, produceren en uitvoeren staat veiligheid centraal. Wereldwijd zijn onze engineers permanent bezig met het ontwikkelen en verbeteren van steigersystemen en ondersteuningsconstructies. Met één doel: omstandigheden creëren waarin mensen veiliger hun werk kunnen verrichten. In de sectoren industrie, bouw en infrastructuur vertrouwen dagelijks honderdduizenden mensen op de gecertificeerde kwaliteit van onze producten. Aandacht voor hun wensen en eisen koppelen we aan slimme oplossingen, efficiënte productie en aan een prettige werkwijze waarin samenwerking vanzelfsprekend is.

### 02 Gevelsteiger



*Uit dit overzicht wordt duidelijk hoe breed ons productspectrum is – en hoe alles perfect in elkaar past.*





**99** Categorie

**SYSTEEM**

COMPATIBEL  
SYSTEEM MET  
TOELATINGS-  
CERTIFICAAT VOOR

SYSTEEMONAF-  
HANKELIJK

BEHOORT TOT HET  
SYSTEEM

KAN MET HET  
SYSTEEM WORDEN  
VERBONDEN



## COMPUTER, NEWS + MANUALS

Met de app hebt u toegang tot toelatingsdocumenten, technische informatie en manuals van onze website. Ook onze animaties en scafom-rux-news staan ter beschikking.

Dus ga best meteen naar de iOS- of android-store en download de app! Gratis en zonder in-app aankopen

## SNEL TER PLAATSE DE KOSTEN RAMEN? APP-SOLUUT GEEN PROBLEEM!

**Wie kent dat niet: even tussendoor snel een aanvraag,** Ku komt er sowieso bijna langs, dus snel even een kijkje nemen. De typische vraag op dat moment: "Wat staat me te wachten?"

U vindt het antwoord gewoon in uw broekzak: op uw smartphone met onze steiger-app. **Daarmee berekent u in een handomdraai de benodigde onderdelen voor gevelsteigers, modulaire steigers en trappentorens.** Binnen enkele seconden heeft de klant een richtwaarde en u hebt een algemene stuklijst. U kunt die dan zelfs direct naar ons mailen en er een bestelling van maken. Ok, niet helemaal zonder eigenbelang, maar toch geniaal, niet?



## DUIZEND BEELDEN, WEINIG WOORDEN: SCAFOM-RUX-FILMPJES EN -ANIMATIES

**Geanimeerde informatie over toepassing, opbouw of voordelen** van beproefde of nieuwe scafom-rux-producten? "Kan geen kwaad", dachten wij enkele jaren geleden. Intussen vindt u meer dan 100 clips in onze videotheek en de feedback van de users bewijst dat ze ook graag worden gebruikt.

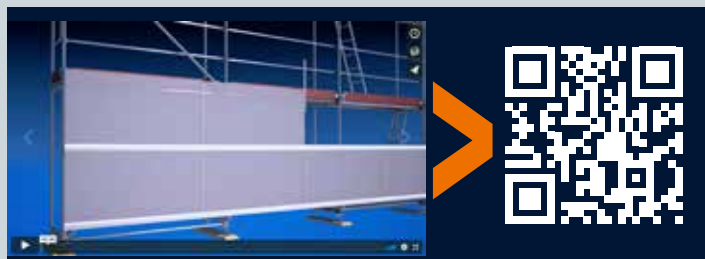
Onze movies vindt u op **Youtube.de** en **Vimeo.com** – ook daar zonder lastige reclame (afgezien van onze eigen filmpjes). En als het erop aankomt, kunt u daarmee natuurlijk ook uw praktikant een tijdje bezighouden ...

GERANGSCHIKT VOLGENS PRODUCTGROEPEN, GEOPTIMALISEERD VOOR ALLE APPARATEN: **VIMEO.COM/RUXGMBH/ALBUMS**



### BIJV. SCAFFPLANK bouwplaatsbeveiliging:

Beveiliging tegen vandalisme of bescherming tegen lawaai en van passanten bij sloopwerkzaamheden kunnen met behulp van eenvoudige standaard planken worden gerealiseerd: Gewoon in de systeemvrije SCAFFPLANK-rails schuiven.



### BIJV. SCAFFGUARD gevelbehuizing:

Kostenefficiënt systeemvrij afsluiten – en dat met zo weinig mogelijk inspanningen. Met SCAFFGUARD kunnen steigerwerkzaamheden heel makkelijk worden afgeschermd. Systeemafhankelijk!

# TOELATINGSCERTIFICAAT VOOR GECOMBINEERD MATERIAAL ALLROUND TOELATINGSCERTIFICAAT Z-8.22-901 VOOR RINGSCAFF

## 1 Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

Registratie-instantie voor bouwproducten en bouwconstructies

Bouwtechnisch keuringsbureau

Een publiekrechtelijke instelling onder de gemeenschappelijke verantwoordelijkheid van de federale overheid en de deelstaten

Lid van de EOTA, de EUAtc en de WFTAO

Datum: 5.01.2016

Referentie: I 37.1-1.8.22-37/12

## 2 Algemene bouwkundige goedkeuring

## 3 Goedkeuringsnummer: Z-8.22-901

## 4 Geldigheidsduur

van: 9.01.2016  
tot: 9.01.2021

## 5 Aanvrager:

Scafom-rux Holding  
De Kempen 5  
6021 PZ Budel  
Niederlande

## 6 Onderwerp van goedkeuring:

Scaffolding system "RINGSCAFF-V"  
Modulaire Steiger

## 7 Het bovengenoemde onderwerp van goedkeuring wordt met deze kennisgeving goedgekeurd.

Deze algemene bouwkundige goedkeuring omvat 24 pagina's, bijlage A (pagina's 1 tot 2), bijlage B (pagina's 1 tot 101), bijlage C (pagina's 1 tot 4) en appendix D (pagina's 1 tot 12).

Het onderwerp heeft voor het eerst op 27.07.2005 een algemene bouwkundige goedkeuring gekregen.

<p><b>2</b></p> <p><b>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung</b></p>	<p><b>1</b></p> <p>Deutsches Institut für Bautechnik <b>DIBt</b></p> <p><b>Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten</b> <b>Bautechnisches Prüfamt</b> Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts Mitglied der EOTA, der EUAtc und der WFTAO</p> <p>Datum: 05.01.2016      Geschäftszeichen: I 37.1-1.8.22-37/12</p>
<p><b>3</b></p> <p><b>Zulassungsnummer:</b> <b>Z-8.22-901</b></p> <p><b>5</b></p> <p><b>Antragsteller:</b> <b>Scafom-rux Holding</b> De Kempen 5 6021 PZ BUDEL NIEDERLANDE</p>	<p><b>4</b></p> <p><b>Geltungsdauer</b> vom: <b>5. Januar 2016</b> bis: <b>5. Januar 2021</b></p>
<p><b>6</b></p> <p><b>Zulassungsgegenstand:</b> <b>Modulsystem "RINGSCAFF-V"</b></p>	
<p><b>7</b></p> <p>Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst 24 Seiten sowie Anlage A (Seiten 1 bis 2), Anlage B (Seiten 1 bis 101), Anlage C (Seiten 1 bis 4) und Anlage D (Seiten 1 bis 12). Der Gegenstand ist erstmals am 27. Juli 2005 allgemein bauaufsichtlich zugelassen worden.</p>	
<p><b>DIBt</b></p> <p>DIBt   Kolonnenstraße 30 B   D-10829 Berlin   Tel.: +49 30 78730-0   Fax: +49 30 78730-320   E-Mail: dibt@dibt.de   www.dibt.de</p>	

## ALGEMEEN TOELATINGSCERTIFICAAT VOOR HET SYSTEEM TOELATINGSCERTIFICAAT Z-8.22-869 VOOR RINGSCHAFF

- 1 Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)

Registratie-instantie voor bouwproducten en bouwconstructies

Bouwtechnisch keuringsbureau

Een publiekrechtelijke instelling onder de gemeenschappelijke verantwoordelijkheid van de federale overheid en de deelstaten

Lid van de EOTA, de EUATc en de WFTAO

Datum: 30.03.2016

Referentie: I 37.1-1.8.22-69/15

- 2 Algemene bouwkundige goedkeuring

- 3 Goedkeuringsnummer: Z-8.22-869

- 4 Geldigheidsduur  
van: 9.04.2016  
tot: 9.04.2021

- 5 Aanvrager:  
Scafom-rux Holding  
De Kempen 5  
6021 PZ Budel  
Niederlande

- 6 Onderwerp van goedkeuring:  
Scaffolding system "Ringscaff"  
Modulaire Steiger

- 7 Het bovengenoemde onderwerp van goedkeuring wordt met deze kennisgeving goedgekeurd. Deze algemene bouwkundige goedkeuring omvat 22 pagina's, bijlage A (pagina's 1 tot 4), bijlage B (pagina's 1 tot 62) en appendix C (pagina's 1 tot 4).

Het onderwerp heeft voor het eerst op 5.03.2001 een algemene bouwkundige goedkeuring gekregen.

<p>2</p> <p><b>Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung</b></p>	<p>1</p> <p>Deutsches Institut für Bautechnik <b>DIBt</b></p>
<p>3</p> <p><b>Zulassungsnummer:</b> <b>Z-8.22-869</b></p>	<p><b>Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten</b> <b>Bautechnisches Prüfamit</b> Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts Mitglied der EOTA, der UEATc und der WFTAO</p> <p>Datum: 30.03.2016      Geschäftszeichen: I 37.1-1.8.22-69/15</p>
<p>5</p> <p><b>Antragsteller:</b> <b>Scafom-rux Holding</b> De Kempen 5 6021 PZ BUDEL NIEDERLANDE</p>	<p>4</p> <p><b>Geltungsdauer</b> vom: 9. April 2016 bis: 9. April 2021</p>
<p>6</p> <p><b>Zulassungsgegenstand:</b> <b>Modulsystem "RINGSCHAFF"</b></p>	
<p>7</p> <p>Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen. Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst 22 Seiten sowie Anlage A (Seiten 1 bis 4), Anlage B (Seiten 1 bis 62), Anlage C (Seiten 1 bis 4) und Anlage D (Seiten 1 bis 8). Der Gegenstand ist erstmals am 5. März 2001 allgemein bauaufsichtlich zugelassen worden.</p>	
<p><b>DIBt</b></p> <p>DIBt   Kolonnenstraße 30 B   D-10829 Berlin   Tel.: +49 30 78730-0   Fax: +49 30 78730-320   E-Mail: dibt@dibt.de   www.dibt.de</p>	



# TOELATINGSCERTIFICAAT VOOR GECOMBINEERD MATERIAAL FUTURO-CONTUR

## TOELATINGSCERTIFICAAT Z-8.22-911 VOOR RINGSCAFF

**1** 

**2** 

**3** 

**4** 

**5** 

**6** 

**7** 

**Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten**  
**Bautechnisches Prüfamt**  
 Eine vom Bund und den Ländern  
 gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts  
 Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum: 11.01.2018      Geschäftszeichen: I 37.1-1.8.22-10/15

**Geltungsdauer**  
 vom: 6. Januar 2018  
 bis: 6. Januar 2023

**DIBt**

DIBt | Kolonnenstraße 30 B | D-10829 Berlin | Tel.: +49 30 78730-0 | Fax: +49 30 78730-320 | E-Mail: dibt@dibt.de | www.dibt.de

- 1** Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)  
  
 Registratie-instantie voor bouwproducten en bouwconstructies  
  
 Bouwtechnisch keuringsbureau  
  
 Een publiekrechtelijke instelling onder de gemeenschappelijke verantwoordelijkheid van de federale overheid en de deelstaten  
  
 Lid van de EOTA, de UEAtc en de WFTAO  
  
 Date: 11.01.2018  
 Referentie: I 37.1-1.8.22-10/15
- 2** Algemene bouwkundige goedkeuring
- 3** Goedkeuringsnummer: Z-8.22-911
- 4** Geldigheidsduur  
 van: 6.01.2018  
 tot: 6.01.2023
- 5** Aanvrager:  
 Scafom-rux Holding  
 De Kempen 5  
 6021 PZ Budel  
 Nederlande
- 6** Onderwerp van goedkeuring:  
 Scaffolding system "RINGSCAFF-V metrisch" Modulaire Steiger
- 7** Het bovengenoemde onderwerp van goedkeuring wordt met deze kennisgeving goedgekeurd.  
 Deze algemene bouwkundige goedkeuring omvat 23 pagina's, bijlage A (pagina's 1 tot 3), bijlage B (pagina's 1 tot 106), bijlage C (pagina's 1 tot 4) en appendix D (pagina's 1 tot 6).  
 Het onderwerp heeft voor het eerst op 14.12.2006 een algemene bouwkundige goedkeuring gekregen.



**SMART DETAILS**  
**RINGSCAFF** | MODULGERÜST

MODULGERÜSTE  
FASSADENGERÜSTE  
WETTERSCHUTZ  
BAUSTELLENSCHUTZ  
FAHRGERÜSTE  
STÜTZEN  
ZUBEHÖR  
IDEEN

**SMART  
DETAILS  
GREAT  
SOLUTIONS!**



APP



Vimeo | YouTube



FACEBOOK



**SCAFOM-RUX.DE**

scafom-rux Deutschland · RUX GmbH  
Neue Str. 7 · 58135 Hagen · Germany  
T +49 2331 4709-0 · [info@scafom-rux.de](mailto:info@scafom-rux.de)

 **scafom-rux**