



BENELUX
PLETTAC STEIGERS
ÉCHAFAUDAGES

STEIGERS

Algemene brochure



Steigers
Trappen
Tijdelijke daken
Overbruggingen
Steigeronderdelen

+ Bouwtechnieken & magazijninrichting

CONTACTPERSONEN

ANTWERPEN LIMBURG - BRABANT

Jules Guffens
jules.guffens@altrad.be
+32 (0) 472/32 64 63

W. & O.-VLAANDEREN

Lodewijk Dehaese
lodewijk@altrad.be
+32 (0) 474/53 17 62

BRUSSEL - WALLONIË - BRABANT - LUXEMBURG

Christophe Vanlathem
christophe.vanlathem@altrad.be
+32 (0) 491/62 62 05

TIJDELIJKE DAKEN

Lodewijk Dehaese
lodewijk@altrad.be
tijdlijkedaken@altrad.be
+32 (0) 474/53 17 62

VERHUUR

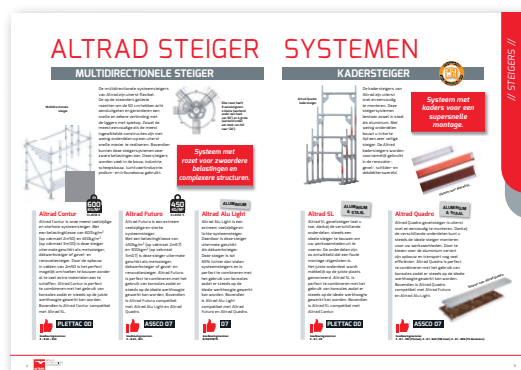
Emiel Tormans
emielt@altrad.be
+32 (0) 478/59 88 49

ALGEMEEN

ALTRAD BENELUX NV

Industrieweg 11
3190 Boortmeerbeek
T: +32 (0) 16/31.01.40
F: +32 (0) 16/31.01.50
info@altrad.be
www.altradbenelux.be

4



8



18



20



Onze
gedetailleerde
brochures

Wenst u meer
informatie over
bepaalde types steigers, trappen,
tijdelijke daken, overbruggingen of
steigeronderdelen? Vraag naar onze
gedetailleerde brochures.



De ALTRAD groep

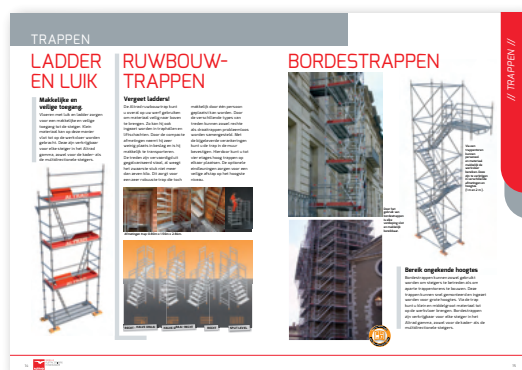
De ALTRAD groep heeft sinds haar ontstaan meer dan dertig jaar geleden een enorme groei gekend. Ze is actief in verschillende marktsegmenten. Zowel via verkoop als verhuur

zijn de steigers rechtstreeks bestemd voor de eindgebruiker, in de bouw en industrie. De ALTRAD groep is er ingeslaagd om voor elk van deze segmenten een leiderspositie te bemachtigen, zowel op nationaal als Europees vlak. Wereldwijd exporteert de Altrad groep naar meer dan 100 landen en realiseert ze een omzet van 3,4 miljard euro.

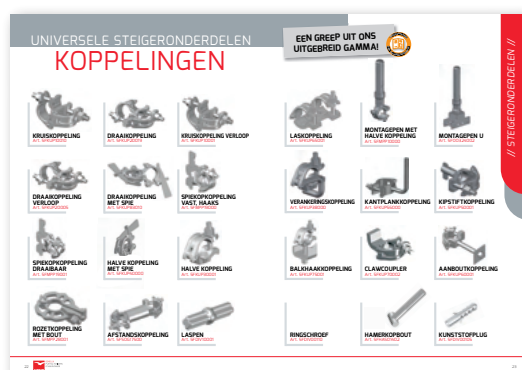
INHOUD



14



22



26



BOUWTECHIEKEN EN MAGAZIJNINRICHTING

26-27

Dakrandbeveiliging //
Mobiele dakrandbeveiliging //
Kabelbruggen // Magazijnrekken

4-5

Altrad steigersystemen

6-7

Metssteiger

8-9

Gevel- en renovatiesteiger

10-11

Dakwerksteiger

12-13

Ondersteuningssteiger

14-17

Trappen

18-19

Tijdelijke daken en overbruggingen

20-21

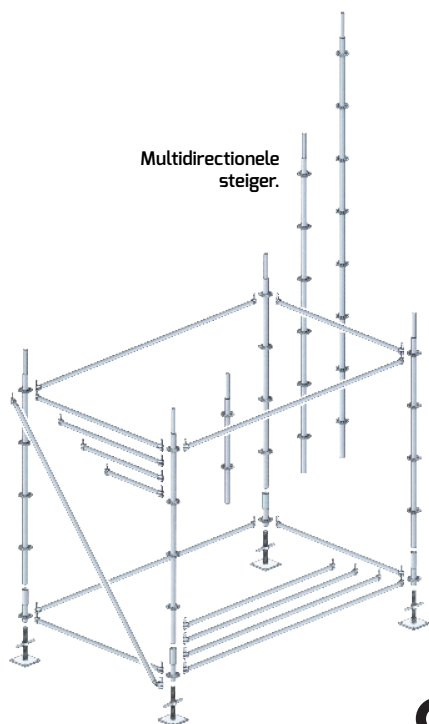
Altrad verhuur

22-25

Universele steigeronderdelen

ALTRAD STEIGER

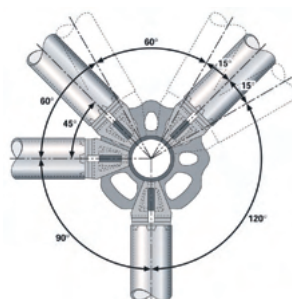
MULTIDIRECTIONELE STEIGER



Multidirectionele steiger.

De multidirectionele systeemsteigers van Altrad zijn uiterst flexibel.

De op de staanders gelaste rozetten om de 50 cm hebben acht aansluitgaten en garanderen een snelle en zekere verbinding met de liggers met spiekop. Zowel de meest eenvoudige als de meest ingewikkelde constructies zijn met weinig onderdelen op een uiterst snelle manier te realiseren. Bovendien kunnen deze steigersystemen zeer zware belastingen aan. Deze steigers worden vaak in de bouw, industrie, scheepsbouw, luchtvaartindustrie, podium- en tribunebouw gebruikt.



Elke rozet heeft 8 aansluitgaten: 4 kleine (werkend onder een hoek van 90°) en 4 grote (werkend onder een hoek van 60° naar 120°).

Systeem met rozet voor zwaardere belastingen en complexere structuren.



Altrad Contur

Altrad Contur is onze meest veelzijdige en sterkste systeemsteiger. Met een belastingklasse van 600kg/m² (op vakmaat 2m50) en 450kg/m² (op vakmaat 3m00) is deze steiger uitermate geschikt als metssteiger, dakwerksteiger of gevel- en renovatiesteiger. Door de opbouw in vakken van 2m50 is het perfect mogelijk om hoeken te bouwen zonder al te veel extra materialen aan te schaffen. Altrad Contur is perfect te combineren met het gebruik van konsoles zodat er steeds op de juiste werkhoogte gewerkt kan worden. Bovendien is Altrad Contur compatibel met Altrad SL.



PLETTAC 00

Goedkeuringsnummer.
Z - 8.22 - 843



Altrad Futuro

Altrad Futuro is een extreem veelzijdige en sterke systeemsteiger. Met een belastingklasse van 450kg/m² (op vakmaat 2m57) en 300kg/m² (op vakmaat 3m07) is deze steiger uitermate geschikt als metssteiger, dakwerksteiger of gevel- en renovatiesteiger. Altrad Futuro is perfect te combineren met het gebruik van konsoles zodat er steeds op de ideale werkhoogte gewerkt kan worden. Bovendien is Altrad Futuro compatibel met Altrad Alu Light en Altrad Quadro.



ASSCO 07

Goedkeuringsnummer.
Z - 8.22 - 841

ALUMINIUM

Altrad Alu Light

Altrad Alu Light is een extreem veelzijdige en lichte systeemsteiger. Daardoor is deze steiger uitermate geschikt als dakwerksteiger. Deze steiger is tot 65% lichter dan stalen systeemsteigers en is perfect te combineren met het gebruik van konsoles zodat er steeds op de ideale werkhoogte gewerkt kan worden. Bovendien is Altrad Alu Light compatibel met Altrad Futuro en Altrad Quadro.



07

Goedkeuringsnummer.
B/02/015/15

SYSTEMEN

KADERSTEIGER



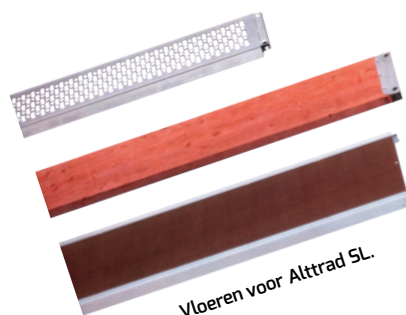
// STEIGERS //

Altrad Quadro kadersteiger.



De kadersteigers van Altrad zijn uiterst snel en eenvoudig te monteren. Deze steigersystemen bestaan zowel in staal als aluminium. Met weinig onderdelen bouwt u in korte tijd een zeer veilige steiger. De Altrad kadersteigers worden voornamelijk gebruikt in de renovatie-, gevel-, schilder- en dakdekkerswereld.

Systeem met kaders voor een supersnelle montage.



Vloeren voor Altrad SL.

ALUMINIUM & STAAL

Altrad SL

Altrad SL gevelsteiger laat u toe, dankzij de verschillende onderdelen, steeds een ideale steiger te bouwen om uw werkzaamheden uit te voeren. De onderdelen zijn zo ontwikkeld dat een foute montage uitgesloten is. Het juiste onderdeel wordt makkelijk op de juiste plaats gemonteerd. Altrad SL is perfect te combineren met het gebruik van konsoles zodat er steeds op de ideale werkhoogte gewerkt kan worden. Bovendien is Altrad SL compatibel met Altrad Contur.



PLETTAC 00

Goedkeuringsnummer.
Z - 8.1 - 29

ALUMINIUM & STAAL

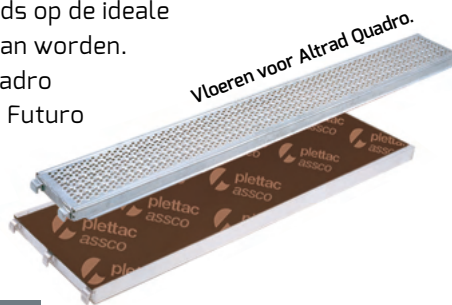
Altrad Quadro

Altrad Quadro gevelsteiger is uiterst snel en eenvoudig te monteren. Dankzij de verschillende onderdelen kunt u steeds de ideale steiger monteren voor uw werkzaamheden. Door te kiezen voor de aluminium variant zijn opbouw en transport nog veel efficiënter. Altrad Quadro is perfect te combineren met het gebruik van konsoles zodat er steeds op de ideale werkhoogte gewerkt kan worden. Bovendien is Altrad Quadro compatibel met Altrad Futuro en Altrad Alu Light.



ASSCO 07

Goedkeuringsnummer.
Z - 8.1 - 190 (70 staal), Z - 8.1 - 849 (100 staal), Z - 8.1 - 886 (70 Aluminium)



METSSTEIGER

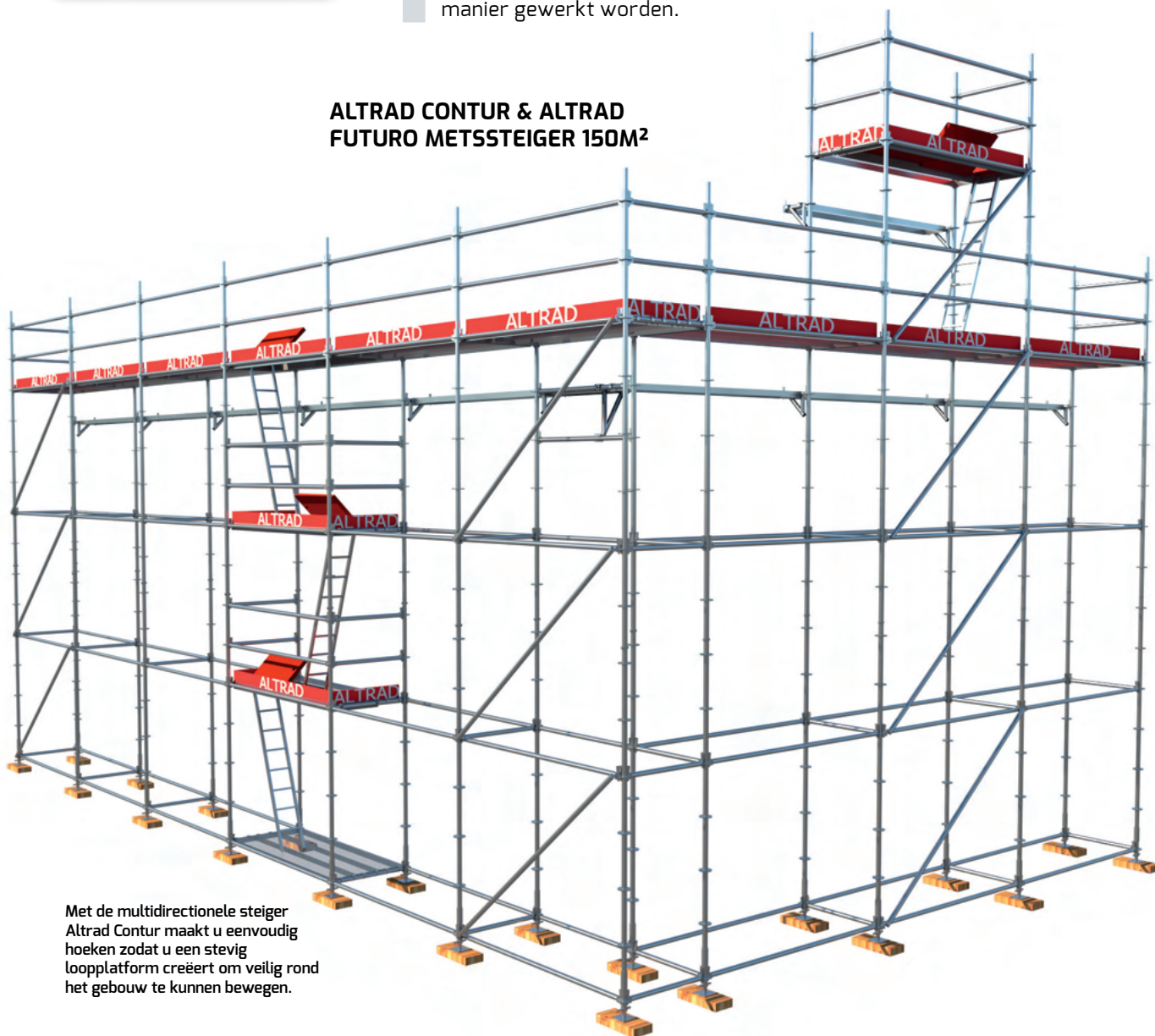
Metssteigers worden vooral gebruikt bij metselwerken waar een bredere vloerbreedte vereist is dan bij een traditionele gevelsteiger of renovatiesteiger.

**Flexibel.
Veilig.
Ergonomisch.**

Multidirectionele steiger

Zowel Altrad Contur als Altrad Futuro zijn systeemsteigers die op een veilige en snelle manier gemonteerd kunnen worden. Zo kunnen zelfs de meest complexe gebouwen in de steigers gezet worden. Door gebruik te maken van in de hoogte verplaatsbare konsoles kan er steeds op een ergonomische manier gewerkt worden.

ALTRAD CONTUR & ALTRAD FUTURO METSSTEIGER 150M²

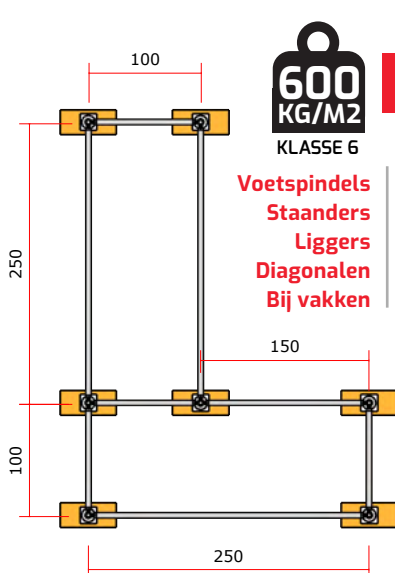
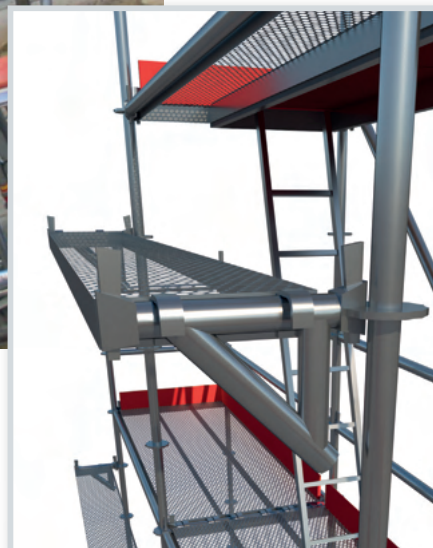


Met de multidirectionele steiger Altrad Contur maakt u eenvoudig hoeken zodat u een stevig loopplatform creëert om veilig rond het gebouw te kunnen bewegen.



Metssteigers zijn ook geschikt voor complexe gebouwen.

Konsoles zorgen ervoor dat de metser 50 cm lager staat dan het materiaal. Hierdoor kunt u ergonomisch werken: u moet minder diep bukken en de rug wordt minder belast.



600
KG/M2
KLASSE 6

00

Altrad Contur

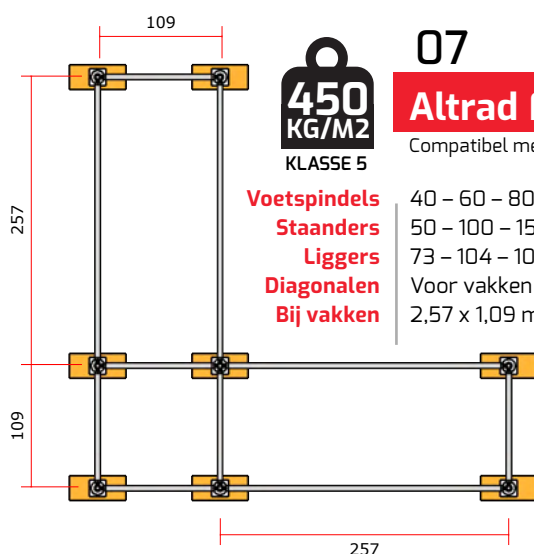
Compatibel met Altrad SL.

Voetspindels
Staanders
Liggers
Diagonalen
Bij vakken

40 – 60 – 80 – 78 cm kantelbaar
50 – 100 – 150 – 200 – 300 – 400 cm
74 – 75 – 100 – 106 – 139 – 150 – 200 – 250 – 300 cm
Voor vakken in de hoogte van 50 – 100 – 150 – 200 cm
2,50 x 1,00 m – 600 kg/m2 – Klasse 6



Via vloeren met luik en ladder kunt u op een veilige en makkelijke manier de stelling betreden.



450
KG/M2
KLASSE 5

07

Altrad Futuro

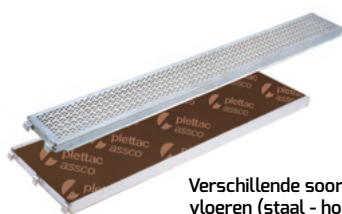
Compatibel met de Altrad Alu light en Altrad Quadro.

Voetspindels
Staanders
Liggers
Diagonalen
Bij vakken

40 – 60 – 80 – 78 cm kantelbaar
50 – 100 – 150 – 200 – 300 – 400 cm
73 – 104 – 109 – 140 – 157 – 207 – 257 – 307 cm
Voor vakken in de hoogte van 50 – 100 – 150 – 200 cm
2,57 x 1,09 m – 450 kg/m2 – Klasse 5

// STEIGERS //

GEVEL-EN RENOVATIESTEIGER



Verschillende soorten vloeren (staal - hout - HAB - alu).



Vloeren voor Altrad SL.

Gevel- en renovatiesteigers worden gebruikt voor het plaatsen van gevelbekleding zoals hout- en steenstrips, gevelbeploistering (crepi), gevelreiniging, gevelrenovatie, vochtbestrijding,... Dit voor zowel kleine als grote werken.

Multi- of kadersysteem

Deze steigers zijn doorgaans 2 vloeren breed en worden niet extreem belast. Door hun eenvoudige en snelle manier van monteren zijn de kadersteigers Altrad SL en Altrad Quadro uitermate geschikt als gevel- en renovatiesteiger



ALTRAD MULTIDIRECT

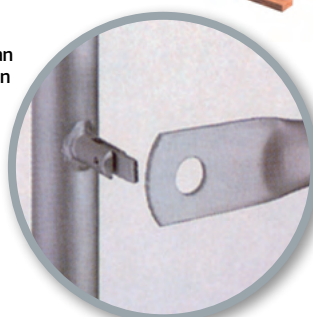
Altrad Contur & Altrad Futuro gevel- en renovatiesteiger.

Voorloopleuning: uiterst veilig en snel te monteren van op het onderliggende beveiligde niveau.



00
ALTRAD SL

Montage van de leuningen a.d.h.v. kipstiften.



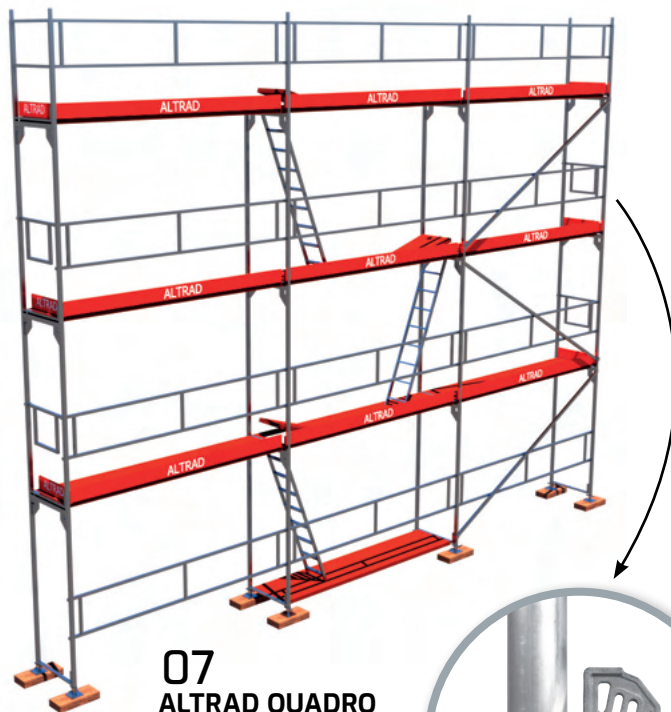
Aluminium is snel in montage en makkelijk in transport.

Geschikt voor kleine en grote werkzaamheden.

Voorloopleuning zorgen voor een maximale veiligheid.

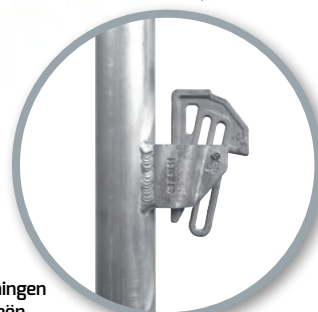


Renovatiesteiger met voorloopleuning.



07
ALTRAD QUADRO

Montage van de leuning a.d.h.v. spieën.

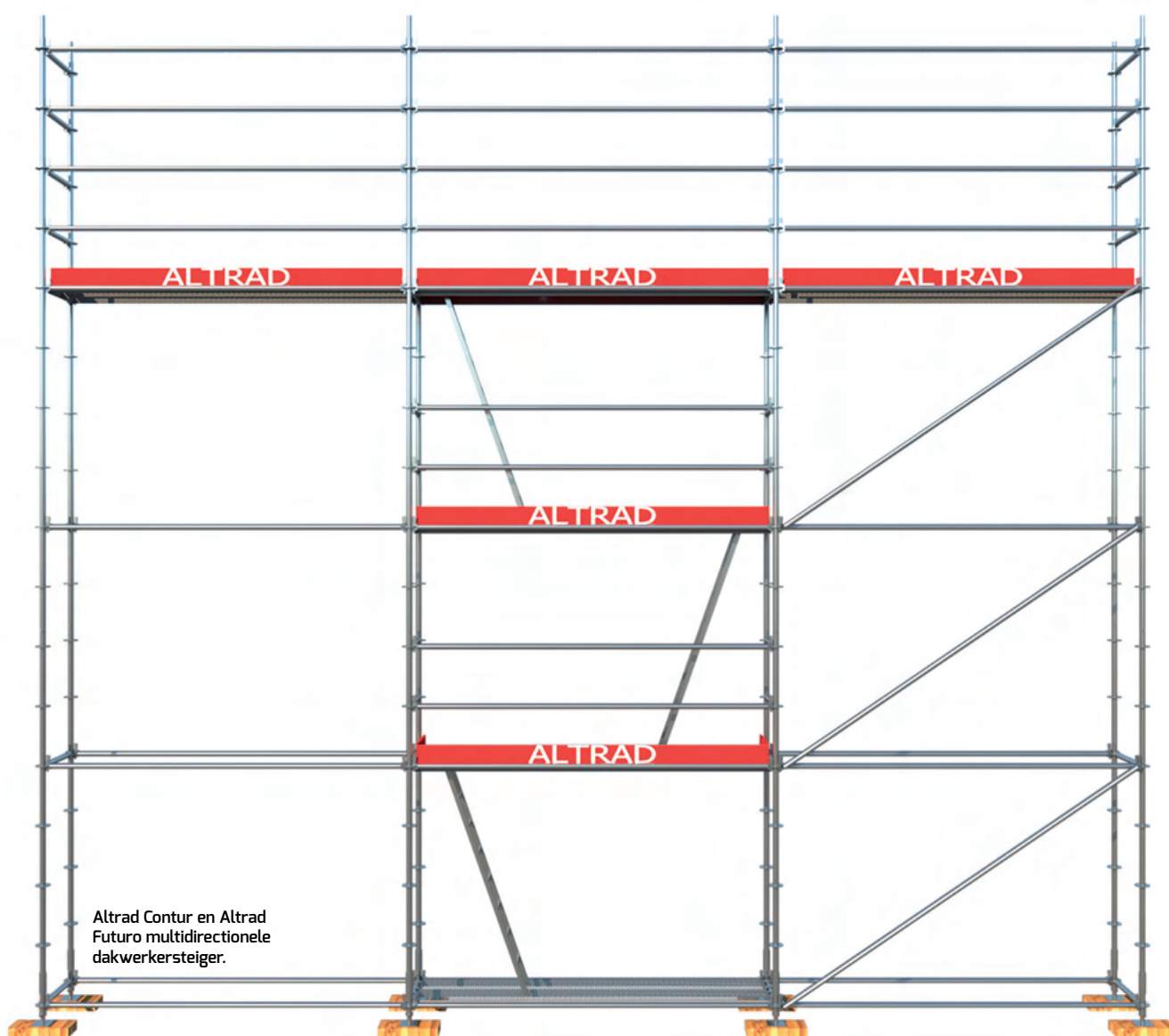


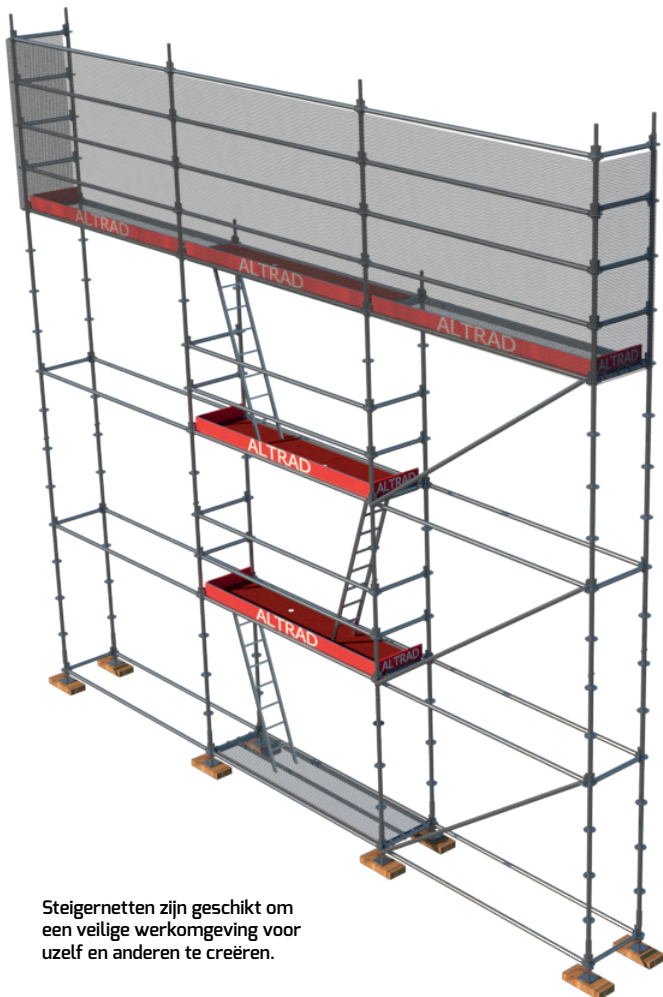
DAKWERKSTEIGER

Dakwerksteigers worden gebruikt om een veilige toegang tot daken te bieden en om vallen van op hoogte te voorkomen. Tevens zorgen ze voor een veilige en stabiele werkplek.

Multi- of kadersysteem

Deze steigers zijn doorgaans 2 vloeren breed en worden niet extreem belast. Door hun eenvoudige en snelle manier van monteren zijn de kadersteigers Altrad SL en Altrad Quadro uitermate geschikt als dakwerksteiger. Voor complexere opstellingen kunt u gebruik maken van de multidirectionele systeemsteigers Altrad Contur en Altrad Futuro.





Steigernetten zijn geschikt om een veilige werkomgeving voor uzelf en anderen te creëren.

Altrad SL kadersteiger.



Creëer een stabiele en veilige werkplek om efficiënt te kunnen werken.

WERKBRUGGEN



Aluminium werkbruggen

De aluminium werkbruggen zijn geschikt voor alle onderhouds- en nieuwbouwwerken. Door hun licht gewicht kunt u ze makkelijk monteren en vervoeren. Een leuning om uw veiligheid te verhogen is snel en eenvoudig aan te brengen.

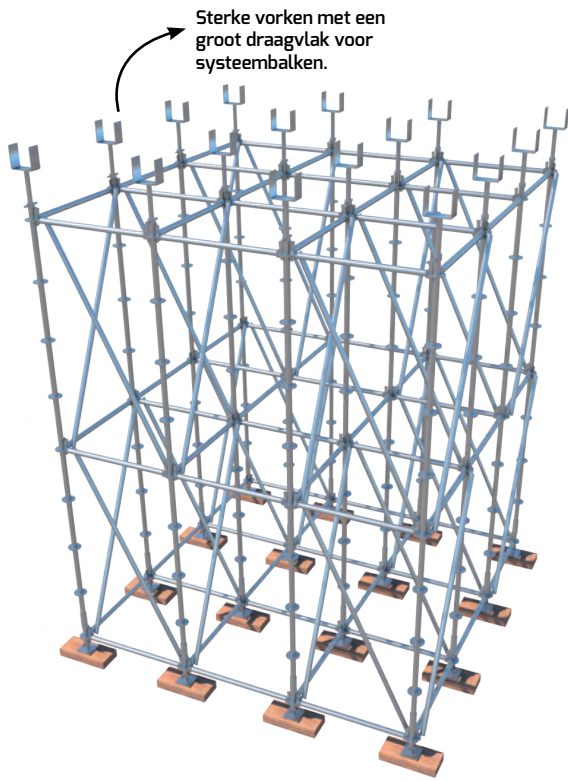
Verkrijgbaar in verschillende lengtes:

- 4,16 m x 0,60 m - 21 kg
- 5,16 m x 0,60 m - 26 kg
- 6,16 m x 0,60 m - 35 kg
- 8,16 m x 0,60 m - 56 kg
- 10,16 m x 0,60 m - 80 kg

**200 KG/M2 TOT EN MET
EEN LENGTE VAN 6,16 M.**
**150 KG/M2 VOOR
8,16 EN 10,16 M.**



ONDERSTEUNINGS STEIGER



Sterke vorken met een groot draagvlak voor systeembalken.

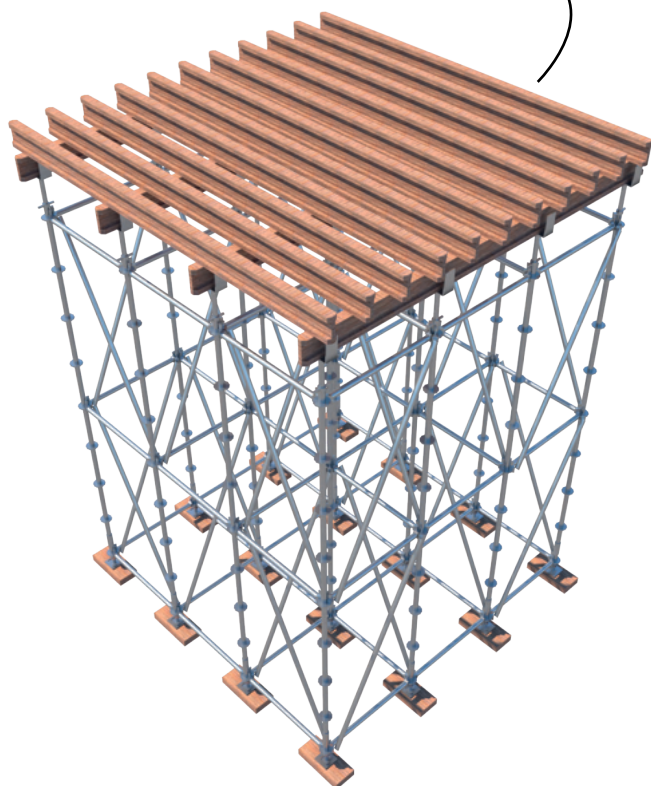
De Altrad multidirectionele steigers kunnen gebruikt worden als ondersteuning voor onder meer het gieten van betonnen vloeren, balken en terrassen. Door de stevigheid en het multidirectioneel karakter van deze steigers zijn de mogelijkheden eindeloos.

Multi-ondersteuning

Door gebruik te maken van staanders, met demontabele of zonder pen en kopspindels, kunnen de multidirectionele steigers Altrad Contur en Altrad Futuro tevens dienen als ondersteuning bij het gieten van betonnen vloeren en balken. Bij een correct gebruik en berekening kan één enkele staander tot 5 ton dragen.



Ondersteuning met H20 houten balken. Ook andere varianten mogelijk.



ROLSTEIGERS



Industriële Altrad rolsteiger

De Altrad rolsteigers zijn uiterst geschikt voor professionele gebruikers voor zowel binnen- als buitenwerkzaamheden. U kunt de rolstelling inzetten bij grotere hoogtes met behulp van stabilisatoren. De rolsteigers hebben een wanddikte van 4mm.

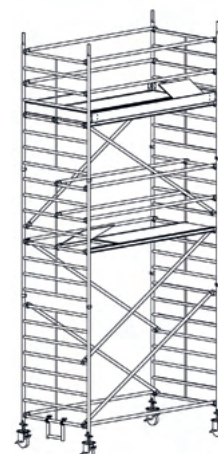
Deze rolsteigers zijn verkrijgbaar in verschillende maten.

75 cm x 180 cm
75 cm x 285 cm
150 cm x 180 cm
150 cm x 285 cm

300
KG/M²



Zeer makkelijke en snelle (de)montage dankzij het kliksysteem.



Multidirectionele steigers op bouwerven.

TRAPPEN

LADDER EN LUIK

Makkelijke en veilige toegang.

Vloeren met luik en ladder zorgen voor een makkelijke en veilige toegang tot de steiger. Klein materiaal kan op deze manier vlot tot op de werkvloer worden gebracht. Deze zijn verkrijgbaar voor elke steiger in het Altrad gamma, zowel voor de kader- als de multidirectionele steigers.



RUWBOUW- TRAPPEN

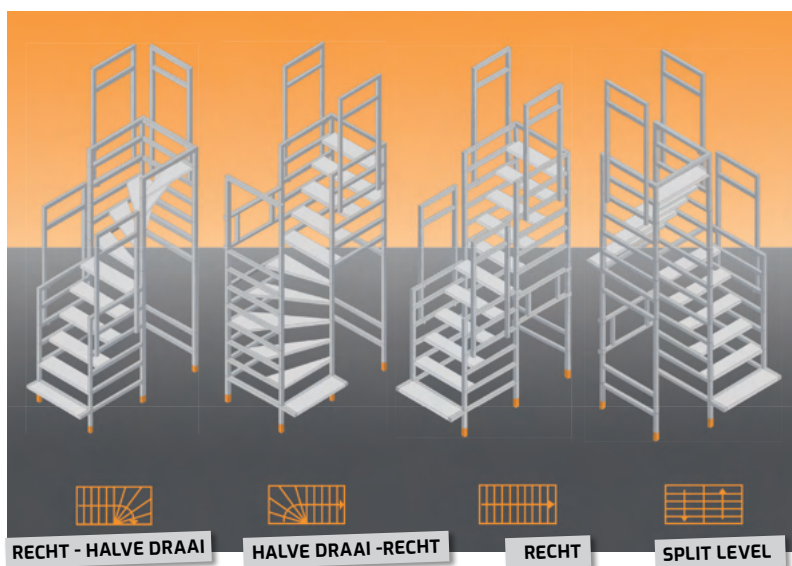
Vergeet ladders!

De Altrad ruwbouwtrap kunt u overal op uw werf gebruiken om materiaal veilig naar boven te brengen. Zo kan hij ook ingezet worden in traphallen en liftschachten. Door de compacte afmetingen neemt hij zeer weinig plaats in beslag en is hij makkelijk te transporteren. De treden zijn vervaardigd uit gegalvaniseerd staal, al weegt het zwaarste stuk niet meer dan zeven kilo. Dit zorgt voor een zeer robuuste trap die toch

makkelijk door één persoon geplaatst kan worden. Door de verschillende types van treden kunnen zowel rechte als draaitrappen probleemloos worden samengesteld. Met de bijgeleverde verankeringen kunt u de trap in de muur bevestigen. Hierdoor kunt u tot vier etages hoog trappen op elkaar plaatsen. De optionele eindleuningen zorgen voor een veilige afstap op het hoogste niveau.



Afmetingen trap: 0.80m x 1.56m x 2.84m.



BORDESTRAPPEN



Door het gebruik van bordestrappen is elke verdieping vlot en makkelijk bereikbaar.



Via een trappentoren kunnen personeel en materiaal makkelijk de werkvloer bereiken. Deze zijn te verkrijgen in verschillende afmetingen en hoogtes (1 m en 2 m).

Bereik ongekende hoogtes

Bordestrappen kunnen zowel gebruikt worden om steigers te betreden als om aparte trappentorens te bouwen. Deze trappen kunnen snel gemonteerd en ingezet worden voor grote hoogtes. Via de trap kunt u klein en middelgroot materiaal tot op de werkvloer brengen. Bordestrappen zijn verkrijgbaar voor elke steiger in het Altrad gamma, zowel voor de kader- als de multidirectionele steigers.

TRAPPEN

RANGER TRAPPEN

5 verschillende types beschikbaar: van 0,6 m tot 3,5 m.



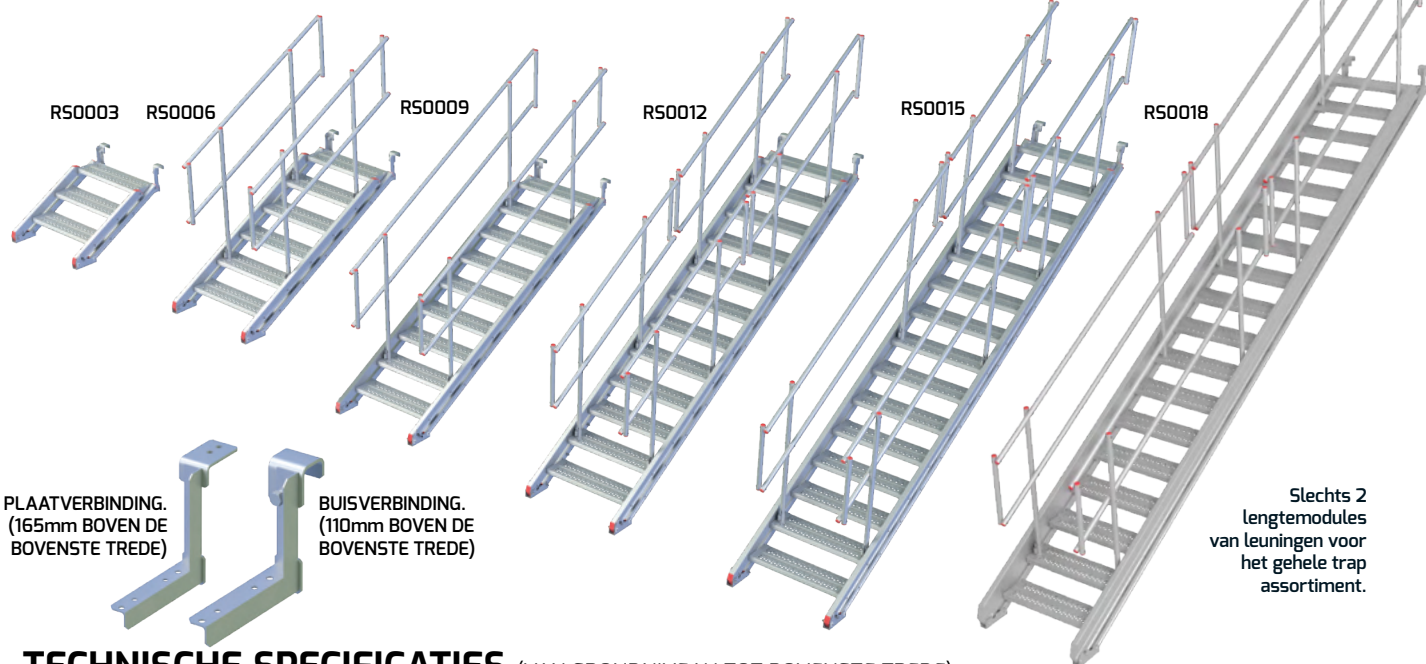
Multifunctionele aluminium trap

De Ranger trap is makkelijk te monteren en zeer veelzijdig te gebruiken (op de werf, in het magazijn,...). De trap kan gebruikt worden als tijdelijke of definitieve toegang. De leuning van deze trap is makkelijk te verwijderen, waardoor hij weinig plaats inneemt bij opslag en transport. Er zijn 6 trappen beschikbaar die tot maximaal 4146 mm hoogte kunnen overbruggen.



VOORDEEL: PIVOTERENDE TREDEN!

De trappen kunnen voor verschillende hoogtes en toepassingen gebruikt worden.



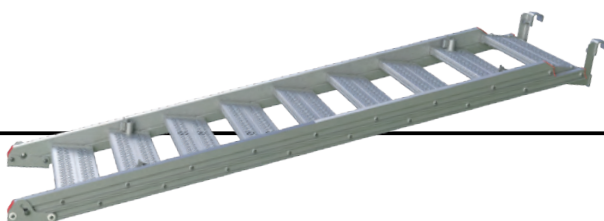
PLAATVERBINDING.
(165mm BOVEN DE BOVENSTE TREDE)

BUISVERBINDING.
(110mm BOVEN DE BOVENSTE TREDE)

Slechts 2 lengtemodules van leuningen voor het gehele trap assortiment.

TECHNISCHE SPECIFICATIES (VAN GRONDNIVEAU TOT BOVENSTE TREDE)

Art. code	TREDEN	MINIMALE HOOGTE (mm)	MAXIMALE HOOGTE (mm)	LEUNING VEREIST	BREEDTE (mm)
RS0003	3	557	783	GEEN	
RS0006	6	985	1457	2 korte leuningen	
RS0009	9	1412	2130	2 lange leuningen	
RS0012	12	1840	2804	4 korte leuningen	
RS0015	15	2267	3478	2 korte en 2 lange leuningen	
RS0018	18	2690	4146	4 lange leuningen	



PUBLIEKE TRAPPEN



Publiekstoegang tot een platform, podium of werf.



Zorg voor een veilige en brede toegang

De Altrad trappentorens voor publieke toegang bieden u steeds de veiligste en makkelijkste oplossing voor verschillende omstandigheden. Van toegang verlenen tot een bouwwerf over een tijdelijke opgang bij een appartementsgebouw tot een publiekstoegang bij evenementen. De Altrad trappentorens voor publieke toegang worden opgebouwd met aparte trapbomen en treden die tijdens de montage van de trappentoren worden samengesteld. Zowel voor de multidirectionele systemen Altrad Contur als Altrad Futuro hebben we de nodige materialen ter beschikking om een trappentoren op maat te kunnen samenstellen.



Child protection leuningen zorgen voor een maximale veiligheid.

TIJDELIJKE DAKEN

Tijdelijke daken van Altrad Benelux beschermen uw werf en materialen tegen ongunstige weersomstandigheden, geluidsoverlast en vervuiling.



Een rijdend dak op de brug van Temse zorgde voor een vlotte renovatie.



OOK MOGELIJK IN
VERHUUR, ZIE PAGINA 20.



Tijdelijke loodsen
in de haven van
Antwerpen.

Altrad Benelux UNI Roof

UNI Roof is een erg gebruiksvriendelijk en praktisch daksysteem om uw werf en materialen te beschermen. Door zijn aluminium structuur en PVC sheeting kan dit daksysteem onder alle klimaatomstandigheden ingezet worden.

Wat maakt dit systeem zo bijzonder?

Dit lichtgewicht daksysteem kan zelfs zonder bouten en kranen gemonteerd worden. Er zijn meerdere samenstellingen mogelijk: zowel met 1 of 2 dakhellingen als met gewelfde configuraties met tralieliggers van 40, 70, 78 of 133 cm. De dakstructuur bestaat uit universele aluminium tralieliggers. Deze kunt u ook gebruiken voor andere types steigers.

OVERBRUGGINGEN

**PUBLIEKE TOEGANG.
500 KG/M2 mogelijk**



Asterix HD aluminium overbruggingen

Onze Asterix HD tralieliggers zijn ideaal om lange overspanningen met hoge belastingen te realiseren. Zelfs bruggen voor publieke toegang met een belasting van 500kg/m² zijn mogelijk tot meer dan 20 m vrije overspanning. Door gebruik te maken van een aluminium kliksysteem met diagonalen en vakwerken is dit systeem uitzonderlijk licht en snel te monteren. De hele constructie kan op vloerniveau geassembleerd worden en met een kraan of verreiker op de juiste plaats geïnstalleerd worden. Dit is niet alleen snel, maar ook veilig. In de toekomst zal het ook mogelijk zijn om nog grotere overspanningen te bouwen.

Dakrails worden gebruikt om het dak makkelijk te verplaatsen.



**De ideale oplossing
voor al uw
evenementen.**

CONTACT TIJDELIJKE DAKEN

Lodewijk Dehaese
lodewijk@altrad.be
tijdelikedaken@altrad.be
+32 (0) 474/53 17 62

Andere mogelijkheden

Dit daksysteem biedt een innovatieve oplossing voor heel uiteenlopende projecten zoals vrijstaande beschuttings, tijdelijke loodsen, treinsporen, werfafsluitingen, podia, plateaus en bruggen, inpakken van gebouwen, archeologische opgravingen...

Om brandschade te herstellen werd er een tijdelijk dak geplaatst.



Kosten
besparen

Doorgedreven
efficiëntie

Multifunctioneel
& flexibel

**NIEUW IN
VERHUUR:**
TIJDELIJKE DAKEN,
OVERBRUGGINGEN EN
RANGERTRAPPEN!

VERHUUR

✓ Steigers ✓ Tijdelijke daken ✓ Overbruggingen

Waarom een steiger huren bij ALTRAD Benelux?

Een steiger huren bij Altrad Benelux is snel, goedkoop, flexibel en makkelijk. U laat weten welke onderdelen u nodig heeft en enkele uren later kunt u deze materialen komen afhalen bij ons in Boortmeerbeek. Onze steigerexperts staan steeds voor u klaar en kunnen u van bij het begin tot het einde begeleiden bij uw projecten. Doordat wij steigermaterialen van eigen productie leveren, kunnen wij u steeds de beste producten aan de beste prijs garanderen én een snelle service bieden.

Hogere
productiviteit

8 bevestigingen
per knooppunt

Veilig &
accuraat



VOORDELEN VAN EEN STEIGER HUREN BIJ ALTRAD BENELUX

- Ruime voorraad
- Technische ondersteuning mogelijk
- Standaard montagehandleiding
- Alle materialen zijn voorzien van de nodige keuringen
- Materialen worden steeds zorgvuldig geïnspecteerd voor verhuur
- Kostenbesparend bij grote projecten
- Flexibel

WIJ BIEDEN MET ALTRAD FUTURO EEN MODULAIR STEIGERSYSTEEM AAN VOOR:

- Metssteigers
- Renovatie- en gevelsteigers voor huizen, kerken, musea, historische gebouwen,...
- Noodsteigers
- Vrijstaande steigers
- Trappentorens
- Werkplatformen
- Bescherming tegen alle weersomstandigheden
- Onderhoud van schepen en vliegtuigen
- Structuren voor events
- Ondersteuning en onderbouw van tribunes en podia

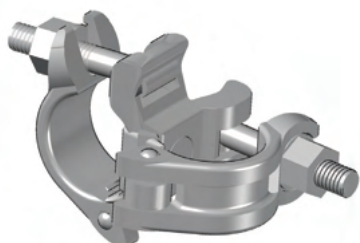
CONTACT VERHUUR

Emiel Tormans
@altrad.be
+32(0)478.58.88.49
verhuur@altrad.be
www.altradsteigers.be

// VERHUUR //

UNIVERSELE STEIGERONDERDELEN

KOPPELINGEN



KRUISKOPPELING
Art. 5FKUP10010



DRAAIKOPPELING
Art. 5FKUP20019



KRUISKOPPELING VERLOOP
Art. 5FKUP10001



DRAAIKOPPELING VERLOOP
Art. 5FKUP20005



DRAAIKOPPELING MET SPIE
Art. 5FKUP83010



SPIEKOPKOPPELING VAST, HAAKS
Art. 5FMPP19000



SPIEKOPKOPPELING DRAAIBAAR
Art. 5FMPP19001



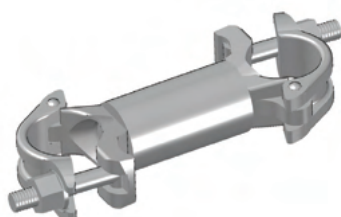
HALVE KOPPELING MET SPIE
Art. 5FKUP40000



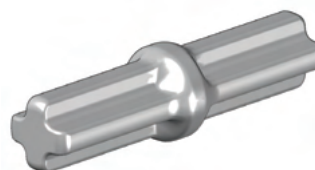
HALVE KOPPELING
Art. 5FKUP30001



ROZETKOPPELING MET BOUT
Art. 5FMPP28001



AFSTANDSKOPPELING
Art. 5FSOG17500



LASPEN
Art. 5FDIV10001

EEN GREEP UIT ONS UITGEBREID GAMMA!



LASKOPPELING
Art. 5FKUP65001



**MONTAGEPEN MET
HALVE KOPPELING**
Art. 5FMPP10000



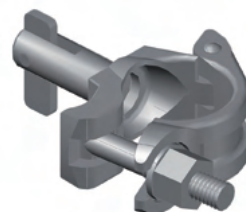
MONTAGEPEN U
Art. 5F00324002



VERANKERINGSKOPPELING
Art. 5FKUP38000



KANTPLANKKOPPELING
Art. 5FKUP56000



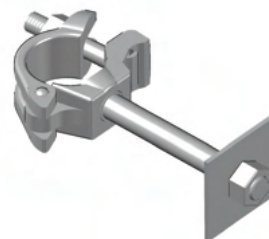
KIPSTIFTKOPPELING
Art. 5FKUP50001



BALKHAAKKOPPELING
Art. 5FKUP75001



CLAWCOUPLER
Art. 5FKUP70002



AANBOUTKOPPELING
Art. 5FKUP60001



RINGSCHROEF
Art. 5FDIV00110



HAMERKOPBOUT
Art. 5FHAS01402



KUNSTSTOFPLUG
Art. 5FDIV00105

// STEIGERONDERDELEN //

UNIVERSELE STEIGERONDERDELEN

STEIGERPLANKEN

Eigenschappen

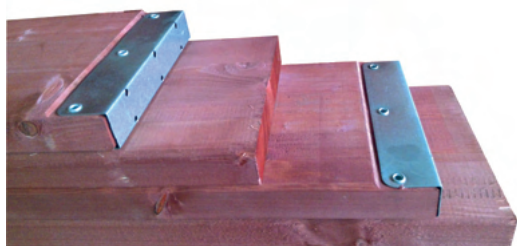
Met of zonder beslag

Lengten: 2.00 m / 2.50 m / 3.00 m / 3.50 m / 4.00 m

Breedte: 24 cm

Dikte: 0.45 cm

Driedelig verlijmd en gedrenkt



Code volgens DIN 4420
(verplichte norm voor
steigerplanken gebruikt
op steigers).

Producent.

Sortering klasse
volgens DIN 4074

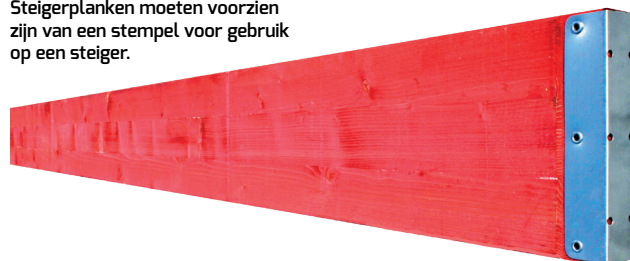


Jaargang in code.

a = naam van de
sortering-selectie van
het hout
(kan a,b,c,... zijn).

A = maand (bv. A = januari,
B = februari)

Steigerplanken moeten voorzien
zijn van een stempel voor gebruik
op een steiger.



STEIGERNETTEN

Steigernet wit – licht/open 2.57 x 50 m (A)

Steigernet wit – licht/open 3.07 x 50 m (B)

Steigernet wit – zwaar/gesloten 2.57 x 50 m (C)

Steigernet wit – zwaar/gesloten 3.07 x 50 m (D)

Art. 55MT055301 (A)

Art. 55MT055402 (B)

Art. 5WXR140841 (C)

Art. 5WXR140851 (D)





5,5 kg



HARNAS

Valbeveiligingsset voor gebruik in de steigerbouw.

Harnasgordel met 3 aanklikpunten

Valdemper 1.50 m

Handige opbergkoffer



Art. SX102802

GOEDGEKEURD VOOR INDUSTRIEEL GEBRUIK.

STAPELBAKKEN



Stapelpallet 125 x 85 x 90 met vaste staanders. Voorzien van 4 hijsogen. Warm verzinkt.

Art. HH004001



Stapelpallet voor 20 kaders SL 70 of Quadro.

Voorzien van 4 hijsogen en verzetbaar met heftruck.

Art. 5FSL718500



Stapelpallet 85 x 85 x 90 met vaste staanders. Voorzien van 4 hijsogen. Warm verzinkt.

Art. HH004000



Gitterbox.

100 x 80 X 120

Art. 5FDIV00120



Stapelpallet 125 x 85 x 90 met losse staanders. Warm verzinkt.

Art. 5FSOG11500



Stapelbak 120 X 100 X 60 of 100 X 80 X 60.

Voorzien van 4 hijsogen.

Warm verzinkt.

Art. VMT100200 (groot)

Art. VMT100100 (klein)

TOT 2 TON

DAKRANDBEVEILIGING

Met de Altrad dakrandbeveiliging creëert u steeds een snelle en veilige constructie om veilig te werken op platte daken.



Inklapbaar systeem

Elke staander kan individueel ingeklapt worden zodat er kan doorgewerkt worden zonder de leuning te demonteren. Speciale regelbare hoekverbindingen laten u toe de hoeken tevens volledig dicht te maken.

Met een dakrandbeveiliging creëert u een veilige werkomgeving op platte daken.

Dakrandstaander inklapbaar
Enkele leuning 3,00 m
Ballastblok 22,5 kg met handvat
Hoekstuk 90°
Hoekstuk 180°

Art. DAK 001001
Art. DAK 002001
Art. DAK 003001
Art. DAK 004001
Art. DAK 004002

MOBIELE DAKRANDBEVEILIGING

De mobiele dakrandbeveiliging van Altrad is een ideaal systeem om flexibel te kunnen werken op platte daken.

Wielbasis

De verschillende velden van de dakrandbeveiliging kunnen aan elkaar gemonteerd worden door middel van laspennen en laskoppelingen zodat een grotere werkruimte gecreëerd kan worden.

Door middel van het ingenieuze ontwerp van de wielbasis blijft uw dakrand vrij zodat u het systeem niet constant hoeft te verplaatsen. De ballastblokken zorgen voor de nodige stabiliteit.



Met een mobiele dakrandbeveiliging kunt u flexibel werken op platte daken.

KABELBRUGGEN

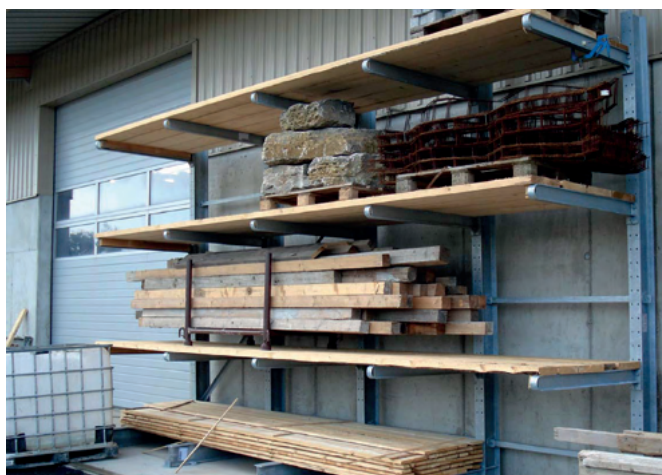
Met de handige Altrad kabelbruggen kunt u een overbrugging maken zodat kabels op een veilige manier de werf kunnen bereiken.



Stevige overbrugging

Met kabelbruggen met tussenmast zijn overbruggingen van verschillende rijbanen mogelijk zodat voedingskabels niet doorhangen. De brede voetplaat wordt met grondnagels bevestigd of met gewichten belast zodat een stevige positionering op elke ondergrond gegarandeerd is. Alle onderdelen zijn snel en eenvoudig te monteren en beschikbaar in verschillende lengtes.

MAGAZIJNREKKEN



Een efficiënte opslag

Ook voor uw magazijn biedt Altrad verschillende oplossingen om uw beschikbare stockageruimte optimaal te benutten. Voor zowel klein als groot materiaal hebben we de perfecte stockagemogelijkheden ter beschikking.

BUILDING IS OUR LIFE...

