

UNI ROOF BROCHURE



DESSA

DESSA maakt deel uit van de Altrad-bedrijfsengroep en ontwerpt en levert toonaangevende tijdelijke dakbedekkingen, lichte overkappingsoplossingen, aluminium tralieliggers en veiligheidsproducten voor de bouwsector.

“UITSTEKEND PRODUCT,
MODULAIR, FLEXIBEL,
EENVOUDIG EN SNEL TE
INSTALLEREN, GOEDE
PRODUCTIEKWALITEIT”

REGIS JAEGER
EUROPA ECHAFAUDAGE

ERF GOED

UNI Roof

UNI Roof is een bewezen oplossing voor veeleisende en complexe toepassingen in allerlei verschillende omstandigheden. Deze oplossing biedt ongeëvenaarde overspanningsmogelijkheden, materiaal- en configuratie-opties en blinkt uit door het installatiegemak.

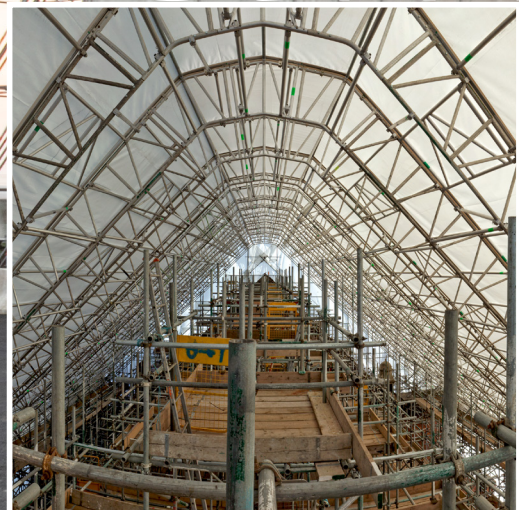
UNI Roof wordt overal ter wereld voor duizenden projecten gebruikt en is het ideale tijdelijke dakbedekkingssysteem voor de professionele steigerbouwer.

NIET ZOMAAR EEN DAK ...

DE UNIVERSELE
COMPONENTEN
ZIJN GESCHIKT
VOOR EINDELOZE
TOEPASSINGEN
EN EEN OPTIMALE
AANWENDING

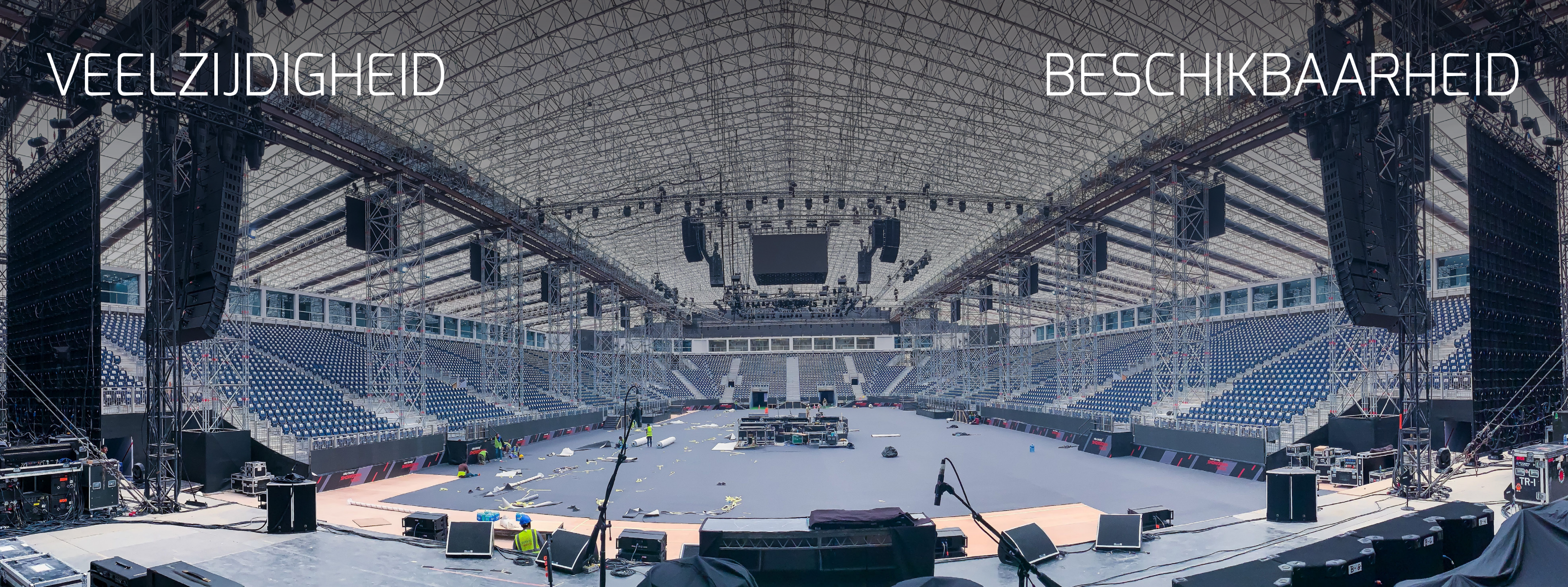
- Bescherming van historische gebouwen
- Mobiele beschaduwing en weersbescherming
- Gebouwinkapselingen
- Industriële en commerciële afdakken
- Alledaagse overspanningen
- Evenementen en speciale structuren

TOEPASSING



VEELZIJDIGHEID

BESCHIKBAARHEID



Soorten UNI Roof-bespanning



Monopitch



Duopitch¹⁸



Duopitch^{met stang}



Duopitch³⁶



Asymmetrisch



UNI-afdak



Koepel



Dome

* De structuur van alle overspanningen moet door een vakbekwaam ingenieur worden geïnspecteerd

- Metrische en niet-metrische vakafmetingen
- Universele tralieliggers
- Snelle montage
- Meerdere configuraties
- Verspringende vakken
- Optionele zijwandbekleding
- Veilige installatietechnieken

OVERSPANNINGEN VAN MEER DAN 50M

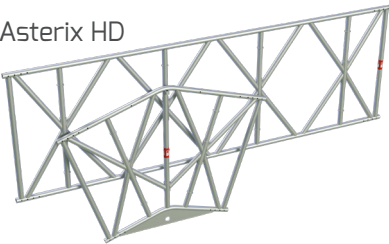
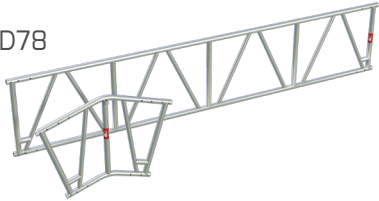
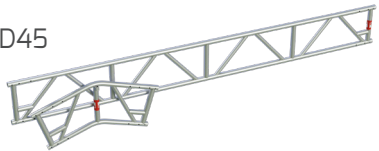
- Maximaal investeringsrendement
- Diverse hellingshoeken
- Diverse tralieliggerhoogtes van 0,2-1,3 m
- Diverse tralieliggerlengtes van 0,5-8 m
- Enorme kracht-gewichtsverhouding
- Kleurcodering voor eenvoudige herkenning
- Uitgebreide documentatie
- Complete technische ondersteuning

VERKOOP EN VERHUUR VIA ONS WERELDWIJDE NETWERK VAN DISTRIBUTEURS

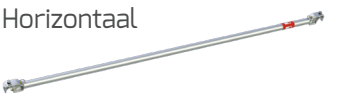
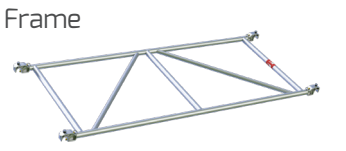
MODULAIR

Dankzij het gebruik van slechts enkele standaard onderdelen, kunnen ongelooflijke en duurzame UNI Roof-structuren op snelle en veilige manier worden opgericht.

Tralieliggers



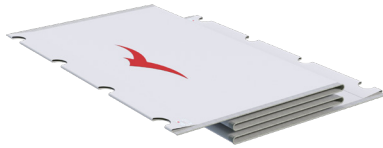
Vakwerken en verbindingstukken



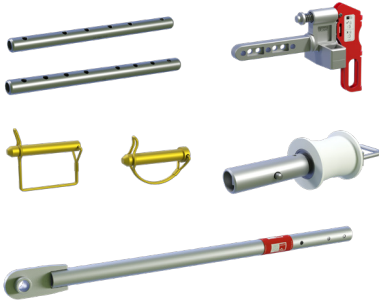
Zeilgeleiding



Keder dak-zeilen

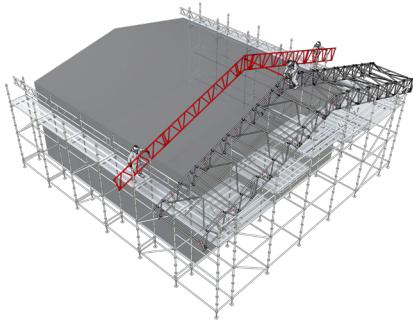


Accessoires

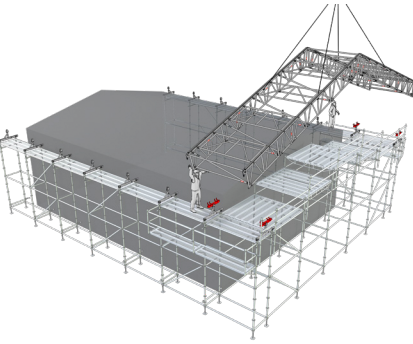


CONSTRUEERBAARHEID

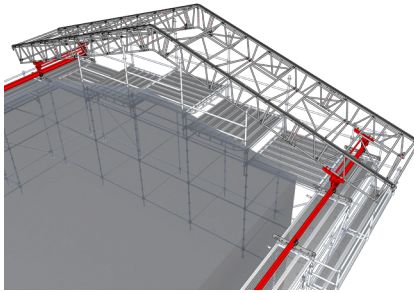
UNI Roof maakt verschillende constructiemethoden mogelijk, rekening houdend met de omstandigheden ter plaatse.



Met de hand
Voor projecten met beperkte toegang en kleine projecten.



Met een kraan
Voor grote projecten en een snelle installatie.



Met een rollout
Voor elk soort project om werken op hoogte te beperken.



EENVOUD

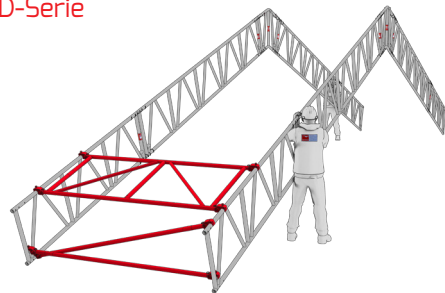
CAPACITEIT



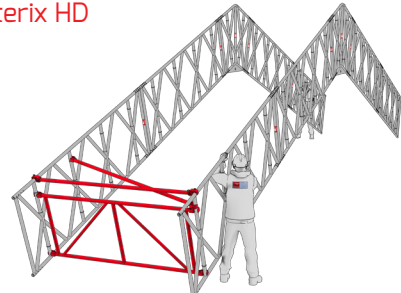
UNI Roof – STANDAARD MONTAGE

Tralieliggers en verbindingstukken installeren

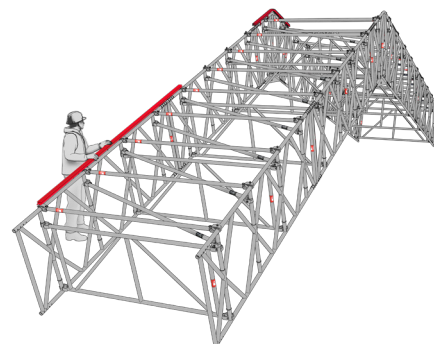
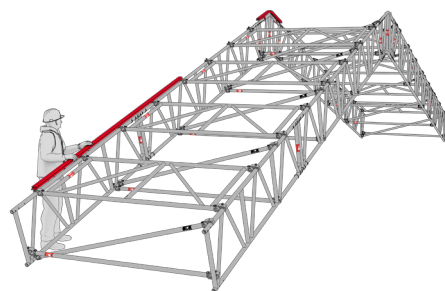
D-Serie



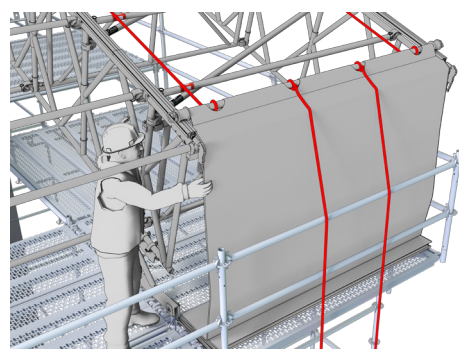
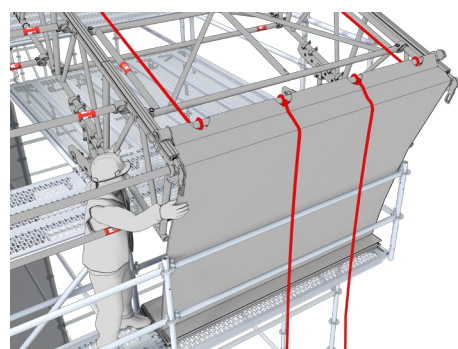
Asterix HD



Zeilgeleiding installeren



Zeilen installeren



UNI Roof – UNIEKE OVERSPANNINGEN

D45
15m +*



D78
35m +*



Asterix HD
50m +*



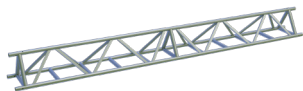
* De structuur van alle overspanningen moet door een vakbekwaam ingenieur worden geïnspecteerd

UNI Roof - MOGELIJKHEDEN

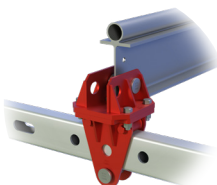
Mobiele structuren



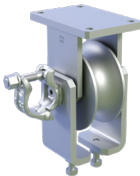
TRAX UB
Stalen Trax-systeem met anti-liftbevestiging. Ideaal voor zwaarbelaste, langdurige projecten en voor structuren die regelmatig geopend en gesloten moeten worden.



Tri-Beam
Driekantige, lichte aluminium balken voor uitrol-construictiemethoden en statische ondersteuning. Bevestigd met standaard steigerkoppelingen.



sysTRAX™
Innovatieve, modulaire rolbaan voor een onmiddellijke en eenvoudige aansluiting op ondersteunende steigers. Hierdoor wordt een horizontale belasting geëlimineerd.



DESSA wiel
Een stalen wiel met dubbele kogellagers waarmee de grootste constructies eenvoudig met de hand kunnen worden verplaatst. Ingebouwde anti-liftbevestiging.

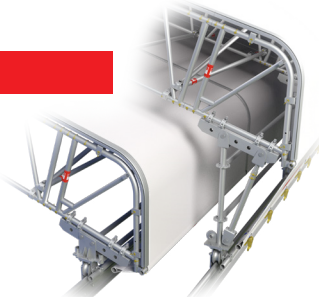


TRAX-BUISHOUDER
Wordt gebruikt in combinatie met de standaard steigerbuis voor een kosteneffectieve en snelle oplossing voor de constructie van mobiele daken.

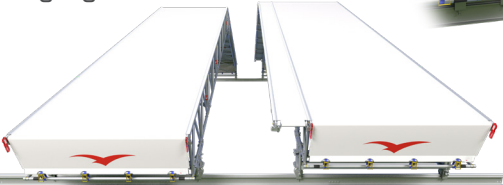
Openingen



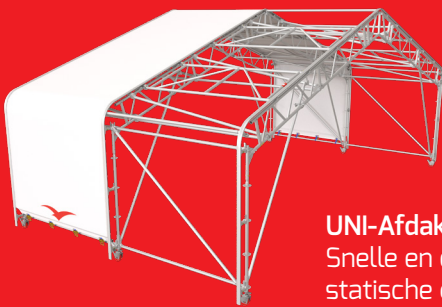
Uittrekbaar
Specifieke ondersteuning voor balken van 78 cm, waardoor uittrekbare daken met een draagstructuur met een minimale breedte kunnen worden gebouwd.



Kraag
Vormt een overlapping tussen twee mobiele daken met een gezamenlijke rolbaan. Wordt eenvoudig geopend voor toegang met een kraan.



Integratie met Altrad-Steigers

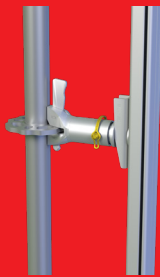


UNI-Afdak
Snelle en eenvoudige oprichting van statische of mobiele afdakken met de modulaire steigersteunen van Altrad.

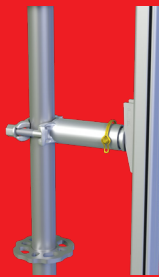


Stelsmatige tralieliggeroverspanningen
Een combinatie van DESSA tralieliggers, koppelingen en zeilgeleideren voor een betere constructie en verspreiding van statische en mobiele balkoverspanningen.

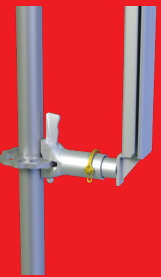
Zijwandbekleding



Wig > Steun

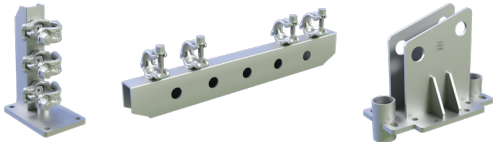


Koppeling > Steun



Wig - Koppeling > Eindstop

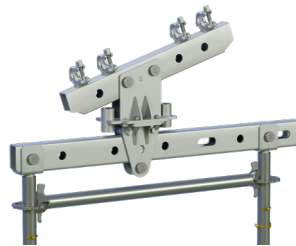
Ondersteuning



DESSA wielbovenplaten
Een reeks modulaire ondersteuning voor elk type steiger...



Tralieliggerondersteuning
Draaisteun voor tijdelijke dakbedekkingen en tralieliggeroverspanningen. Verspreidt de belasting gelijkmatig naar de staanders, zodat bij de ondersteuning geen draaimomenten meer voorkomen.



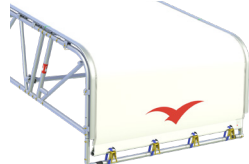
Glijdende ondersteuning
Stijve balkverbinding met glijdende ondersteuning, zodat er geen horizontale belasting meer op de steigers wordt uitgeoefend.



Exacte lengte
Voor een eenvoudige en snelle overdekkingsbevestiging.



Tussenlocatie
De unieke tussenrol-beugelkoppeling van DESSA voor de snelle en eenvoudige constructie van verspringende vakken.

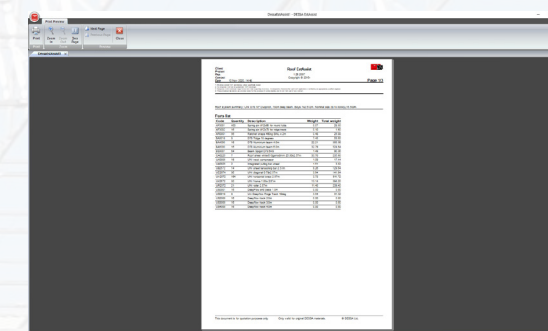
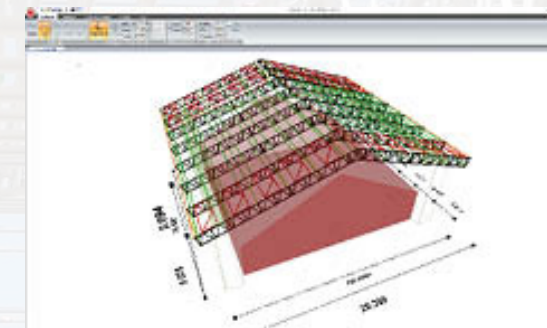


Randbalk
Voor een betere weersbescherming bij de dakrand en een mooiere afwerking kunnen optionele structurele dakrandstukken worden gebruikt.

Overdekkingsbevestiging

DESSA EstAssist

Ribbon-software voor de productie van onderdelenlijsten, offertes en illustraties. Gratis beschikbaar voor alle gebruikers van UNI Roofs.



UNI Roof Documentatie

UNI Roof
Catalogus



UNI Roof
Gebruikershandleiding



Beknopte
Handleiding
met een
Kraan



Beknopte
Handleiding
met een
Rollout



Beknopte
Handleiding
met de Hand



