Gebruikershandleiding

Bandenklem

Type: AL800-UNI

Inhoudsopgave

1. Voorwoord 3
   1.1. Machinebenaming 3
   1.2. Waarschuwing 3
   1.3. Markering 3
   1.4. Nabestelling van de gebruikershandleiding 3
   1.5. Onvolkomenheden in deze gebruikershandleiding 3
2. Inleiding 4
   2.1. De gebruiker 4
   2.2. De producent 4
   2.3. Machine-identificatie 4
   2.4. Functie van de AL800-UNI 4
   2.5. Machine-opties 4
   2.6. Aansprakelijkheid 5
   2.7. Service 5
   2.8. Garantiebepalingen 5
3. Veiligheidsvoorschriften 6
   3.1. Beschermende uitrusting 6
   3.2. Ongevallen preventie 6
   3.3. Visuele/ functionele inspectie voor gebruik 6
   3.4. Veiligheid tijdens bedrijf 7
   3.5. Attentiesymbolen op de AL800-UNI 8
4. Beschrijving 9
   4.1. AL800-UNI ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
   4.2. Accessoires 10
   4.3. Technische gegevens 11
   4.4. Installatie 11
5. Werking van de AL800-UNI 12
   5.1. Uitleg wisselautomaat 12
   5.2. Instellen van het apparaat 13
   5.3. Instellen van het zwaartepunt 15
   5.4. Bediening van de AL800-UNI 16
   5.5. Accessoire: hoogte-insteller 18
   5.6. Accessoire: strip met Widia punten 19
   5.7. Accessoire: rots klem voor ruwe stenen 20
      5.7.1. Bediening inclusief rots klem 22
      Volg de onderstaande stappen om de AL800-UNI met stalen grijpvlak veilig te gebruiken: 22
6. Onderhoud 25
   6.1. Controleplicht 25
   6.2. Reparaties 25
   6.3. Verhelpen van storingen 25
   6.4. Controle/ onderhoudspunten 25
   6.5. Vervanging onderdelen 26
      6.5.1. Slijtdelen 26
      6.5.2. Wisselautomaat 26
7. Afdanken 27
8. EG-verklaring van overeenstemming voor machines 28
9. Bijlage 1: Exploded view AL800-UNI 29

1. Voorwoord

Dit voorwoord bevat algemene informatie over en voor deze gebruikershandleiding.

1.1. Machinebenaming

De benaming van de machine is AL800-UNI

1.2. Waarschuwing

Lees deze gebruikershandleiding aandachtig door vóór ingebruikname en vóór het uitvoeren van onderhoud aan de AL800-UNI . Alleen dan is optimale veiligheid gegarandeerd. Het onderhoud aan de AL800-UNI mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.

1.3. Markering

In dit document wordt gebruik gemaakt van het hieronder afgebeelde veiligheids- en voorzorgsymbool.

De informatie weergegeven bij dit symbool wijst u op mogelijke problemen. Dit teken waarschuwt bovendien voor het risico op ernstig letsel voor uzelf of aanzienlijke schade aan de AL800-UNI .

1.4. Nabestelling van de gebruikershandleiding

Extra exemplaren van de gebruikershandleiding kunnen worden besteld bij ALMI Machinefabriek BV in Vriezenveen. Geef bij de bestelling het documentnummer en het gewenste aantal exemplaren op. Het documentnummer staat vermeld in de voettekst.

1.5. Onvolkomenheden in deze gebruikershandleiding

Deze gebruikershandleiding is met de grootst mogelijke zorg opgesteld. Mocht u desondanks onjuistheden of onvolledigheden constateren, verzoeken wij u vriendelijk ALMI Machinefabriek BV hiervan op de hoogte te stellen.

2. Inleiding

Dit hoofdstuk biedt basisinformatie over de AL800-UNI en de bijbehorende gebruikershandleiding. Het is bedoeld voor de eigenaar, de bediener en de onderhoudsmonteur van de AL800-UNI .

2.1. De gebruiker

Lees deze gebruikershandleiding aandachtig door vóór het in gebruik nemen van de AL800-UNI of vóór het uitvoeren van werkzaamheden eraan. Alleen dan is optimale veiligheid verzekerd.

Alleen gekwalificeerd personeel mag de AL800-UNI bedienen.

2.2. De producent

De producent van de AL800-UNI is:

ALMI Machinefabriek BV
Wierdenseweg 82-86
7671 JK Vriezenveen
T+31(0)546 561 353
F+31(0)546 564 465

2.3. Machine-identificatie

De AL800-UNI is voorzien van de CE-markering, aangebracht op het typeplaatje. Deze markering bevestigt dat de AL800-UNI voldoet aan de fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen van de Europese Unie. Hieronder ziet u een voorbeeld van het typeplaatje.

2.4. Functie van de AL800-UNI

De functie van de AL800-UNI is het optillen en het verplaatsen van stenen.

2.5. Machine-opties

De volgende accessoires kunnen apart worden aangeschaft:

- Hoogte-insteller (A020.00004)
- Strip met Widia punten (A020.00005)
- Rots klem (A020.00003)

Raadpleeg hoofdstuk 5 voor instructies over de werking en installatie van deze accessoires.

2.6. Aansprakelijkheid

ALMI Machinefabriek BV kan niet aansprakelijk worden gesteld indien letsel of schade aan personen, schade aan de AL800-UNI of schade aan producten het gevolg is van het niet naleven van dit bedienings- en onderhoudsvoorschrift.

2.7. Service

Voor service kunt u contact opnemen met uw dealer of uw eigen technische dienst.

2.8. Garantiebepalingen

art. 1 Indien ALMI Machinefabriek BV binnen 6 maanden na aflevering, onder overlegging van aankoopfactuur en het serienummer in kennis wordt gesteld van gebreken aan de geleverde machine, welke hun oorzaak vinden in materiaal- of constructiefouten, verbindt ALMI zich genoemde gebreken te herstellen.

art. 2 Alle garantieverplichtingen vervallen indien:

- Aan de machine door anderen, zonder opdracht van ALMI, op ondeskundige wijze reparaties zijn verricht of veranderingen zijn aangebracht;
- Geen originele onderdelen zijn gebruikt;
- De beschadigingen of defecten zijn opgetreden ten gevolge van niet volgens de voorschriften uitgevoerde aansluiting, ondeskundig gebruik, alsmede het niet opvolgen van de voorschriften en gebruiksaanwijzingen;
- De gebreken zijn ontstaan door natuurlijke slijtage van de machine.
- De fabrieksinstellingen, zonder opdracht van ALMI, zijn gewijzigd.

art. 3 ALMI behoudt het recht voor om werkzaamheden aan de machine tijdens en na de garantieperiode door derden te laten uitvoeren.

3. Veiligheidsvoorschriften

Dit hoofdstuk bevat informatie over algemene veiligheidsvoorschriften en is bedoeld voor de eigenaar, de bediener en de onderhoudsmonteur van de AL800-UNI. Lees dit hoofdstuk aandachtig door vóór ingebruikname of het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan de AL800-UNI.

3.1. Beschermende uitrusting

De beschermende uitrusting voor de bediener omvat de volgende attributen:

- Beschermende kleding
- Veiligheidshandschoenen
- Veiligheidsschoenen

3.2. Ongevallen preventie

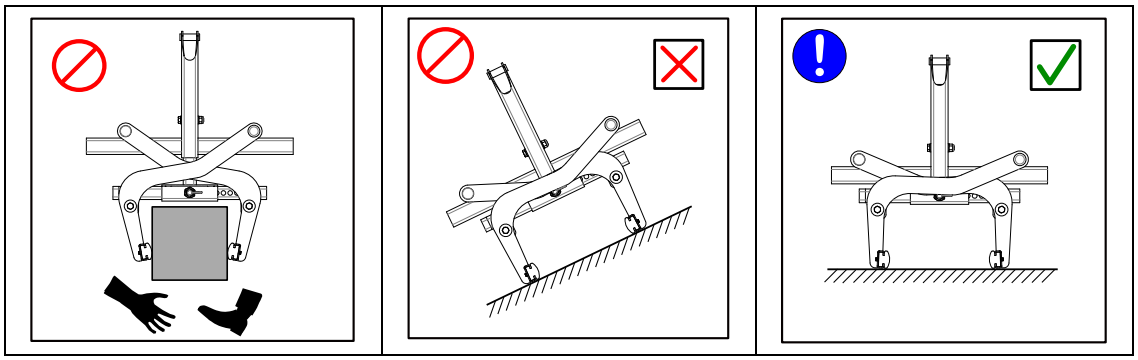
- Zorg ervoor dat de omgeving beveiligd is, zodat onbevoegden niet in de gevarenzone rondom de AL800-UNI kunnen komen.
- Wees extra voorzichtig bij het klemmen van natte, ijzige, bevroren of vuile bouwmaterialen, omdat er bij dergelijke materialen een vergrote kans bestaat dat ze niet voldoende worden geklemd, waardoor ze tijdens het hijsen kunnen uitglijden.

3.3. Visuele/ functionele inspectie voor gebruik

- Voor elk gebruik dient de AL800-UNI visueel geïnspecteerd te worden op gebreken.
- Als er gebreken worden aangetroffen, moeten deze verholpen worden voordat de AL800-UNI opnieuw mag worden gebruikt.
- De handleiding van de AL800-UNI moet beschikbaar zijn op de werkplek.
- Het typeplaatje mag niet worden verwijderd van de AL800-UNI .
- Onleesbare veiligheidsstickers moeten worden vervangen.

3.4. Veiligheid tijdens bedrijf

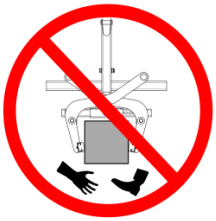
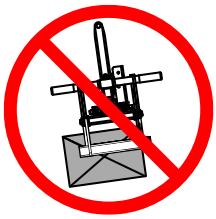
- Het apparaat mag alleen dicht bij de grond worden gebruikt; het is ten strengste verboden om het apparaat meer dan 1 meter boven de grond te hijsen.
- Nooit ledematen onder een gehesen last houden
- Het apparaat mag alleen op een vlakke ondergrond worden geplaatst
- Tijdens het gebruik van het apparaat is het verboden voor omstanders om zich in het werkgebied van het apparaat te bevinden.
- Het is verboden om het heffen of laten zakken met schokken uit te voeren.
- Het hefvermogen van het apparaat mag nooit worden overschreden.
- Hef geen ladingen die onder een hoek staan.
- Hef altijd recht omhoog.
- Hef geen vastzittende ladingen.
- Hef geen ladingen verpakt in folie, deze kunnen tijdens het hijsen uitglijden.
- Hef altijd met het zwaartepunt in het midden
- Alleen geïnstrueerde, gekwalificeerde en gecertificeerde personen mogen het apparaat bedienen.
- De AL800-UNI mag alleen handmatig worden bediend wanneer men de hendels met beide handen vasthoudt.
- Snel rijden op oneffen terrein (waardoor schokken ontstaan) is niet toegestaan.



3.5. Attentiesymbolen op de AL800-UNI

Op de AL800-UNI zijn onderstaande attentiesymbolen aangebracht. Het is verboden om attentiesymbolen te verwijderen of op welke wijze dan ook onleesbaar te maken. Versleten attentiesymbolen dienen tijdig te worden vervangen.

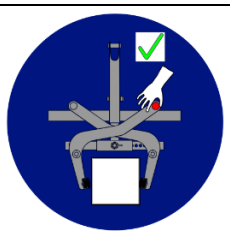
Verbodstekens

Symbool	Betekenis	Bestel nr.
	Nooit onder een last gaan staan of ledematen onder de gehesen last houden. **Letselgevaar!**	A050.00075
	Geen kegelvormige objecten klemmen	A050.00070
	Niet uit het midden hijsen. Altijd een lading in het midden van het zwaartepunt oppakken	A050.00067

Waarschuwingen

Symbool	Betekenis	Bestel nr.
	Pas op klemgevaar voor de handen	A010.00069

Gebodsteken

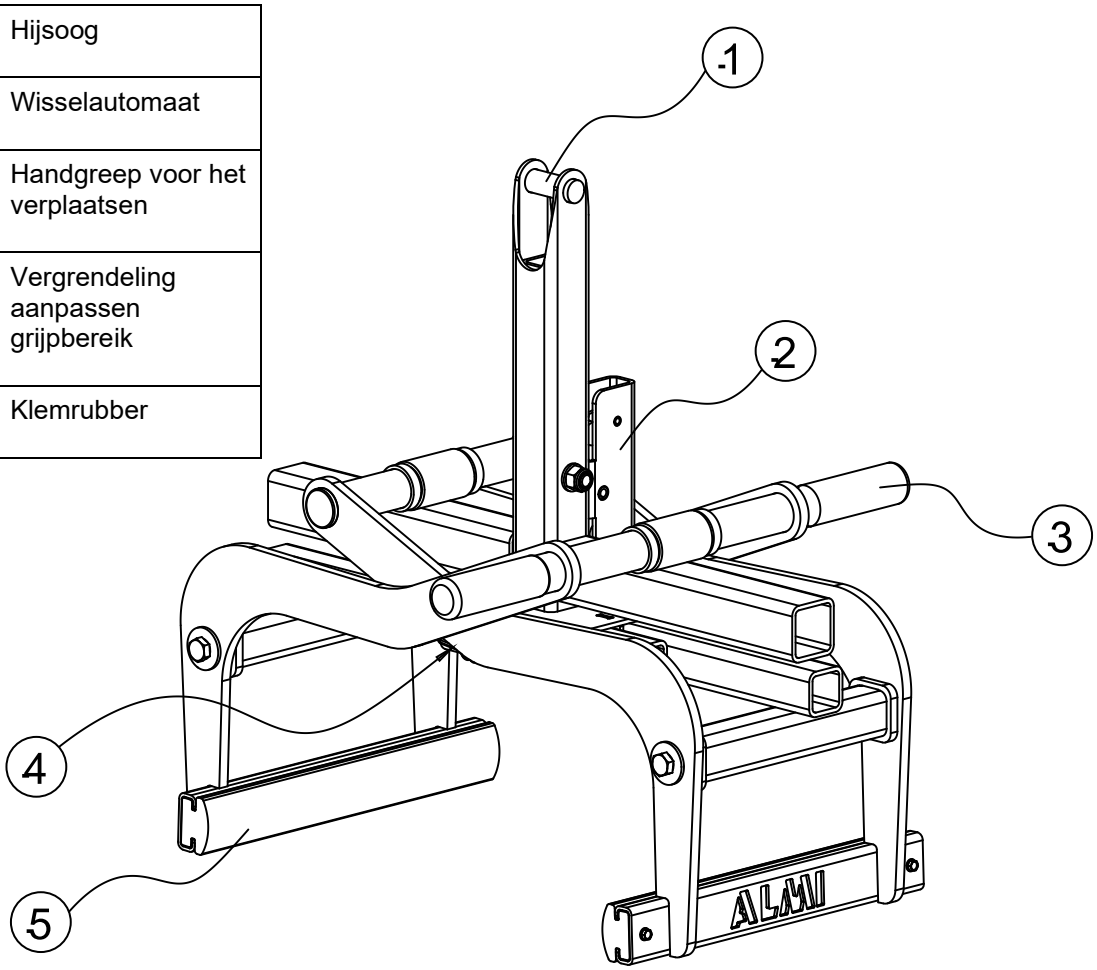
Symbool	Betekenis	Bestel nr.
	Iedereen die met het apparaat werkt moet eerst de handleiding lezen	A010.00068
	De AL800-UNI mag alleen handmatig worden bediend wanneer men de hendels met beide handen vasthoudt.	A010.00076

4. Beschrijving

Dit hoofdstuk bevat algemene informatie over de AL800-UNI en is bedoeld voor de eigenaar, de bediener en de onderhoudsmonteur van de AL800-UNI .

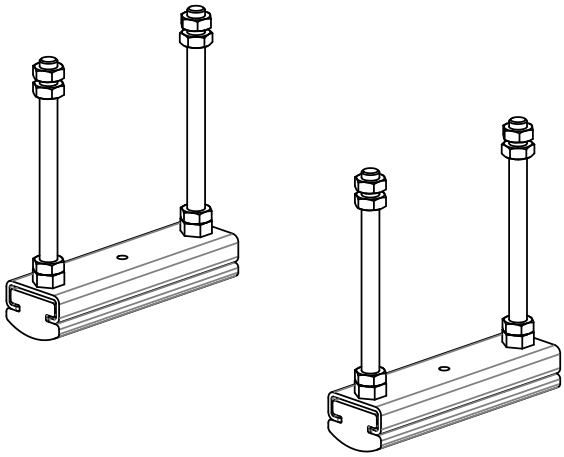
4.1. AL800-UNI

1	Hijsoog
2	Wisselautomaat
3	Handgreep voor het verplaatsen
4	Vergrendeling aanpassen grijpbereik
5	Klemrubber

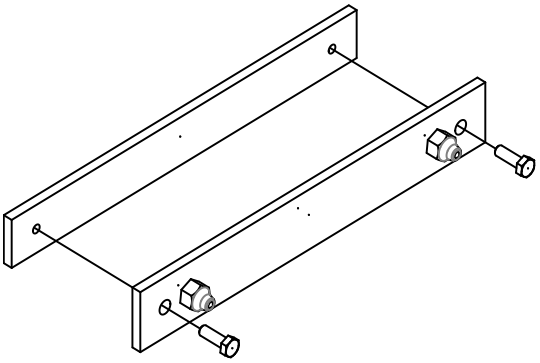


4.2. Accessoires

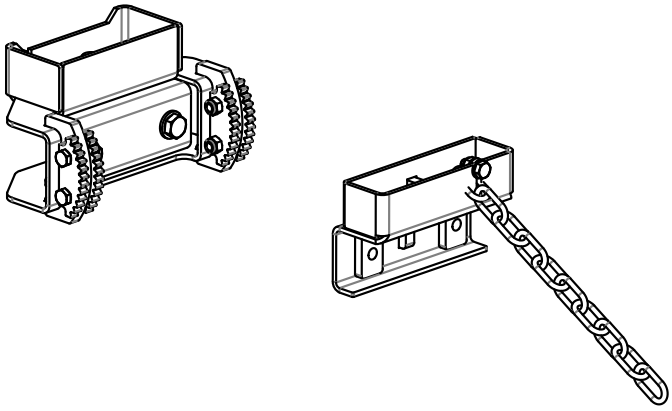
Hoogte-insteller



Strip met Widia punten



Rots klem



4.3. Technische gegevens

Type:	AL800-UNI
Massa:	32 kg
Maximale hefmassa WILL:	800 kg
Maximale breedte steen:	60 cm
Minimale breedte steen:	5 cm
Insteekhoogte	18,5 cm

4.4. Installatie

- De AL800-UNI is voorzien van een hijsoog en kan hiermee aan diverse hefgereedschappen/machines worden verbonden. Let erop dat het maximale hefgewicht van het hefgereedschap/machine hoger is dan de WLL (Working Load Limit) van de AL800-UNI .
- De AL800-UNI mag nooit star aan een hefgereedschap worden verbonden; de klem moet altijd cardanisch worden opgehangen.
- De AL800-UNI moet met een geschikte lasthaak of harpsluiting aan het hefwerktuig worden bevestigd. Let erop dat het maximale hefgewicht van de haak of harpsluiting hoger is dan de WLL (Working Load Limit) van de AL800-UNI .

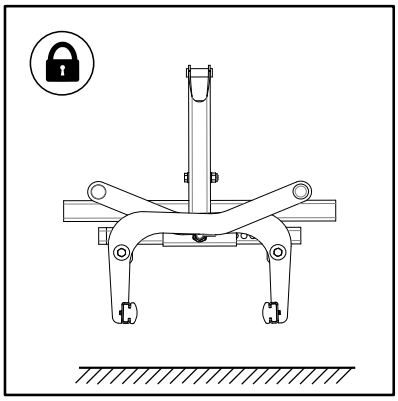
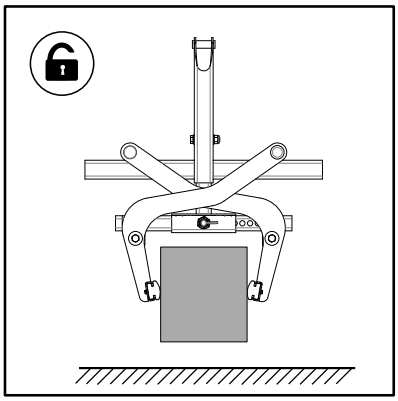
5. Werking van de AL800-UNI

Dit hoofdstuk geeft uitleg over de werking van de AL800-UNI en over de accessoires. Dit hoofdstuk is bestemd voor de eigenaar, de bediener en de onderhoudsmonteur van de AL800-UNI .

5.1. Uitleg wisselautomaat

De AL800-UNI is voorzien van een wisselautomaat. Door de wisselautomaat is het mogelijk om stenen op te pakken en neer te zetten, omdat de wisselautomaat de grijparmen kan openen en sluiten. De schakeling van de wisselautomaat vindt plaats op het moment dat het apparaat wordt neergezet of opgetild.

De wisselautomaat heeft twee standen, namelijk:

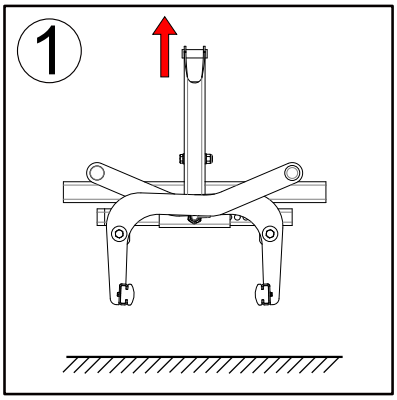
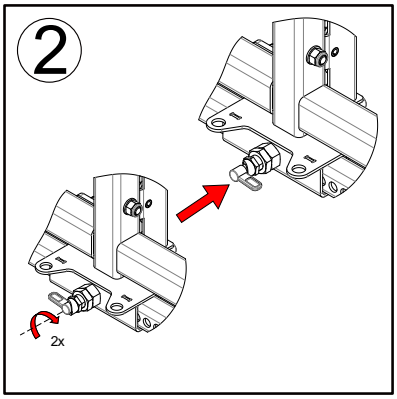
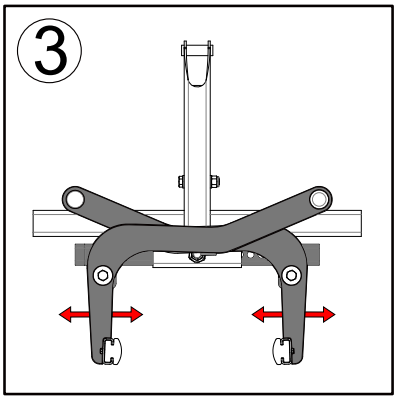
1: Geblokkeerd: Wanneer de wisselautomaat is geblokkeerd, blijven de grijparmen openstaan wanneer de AL800-UNI wordt opgetild, waardoor er niet wordt geklemd. Vervolgens kan de AL800-UNI richting de te tillen steen worden verplaatst. De grijparmen blijven open. Zodra de AL800-UNI op de steen wordt geplaatst zal de wisselautomaat vanzelf omstellen naar de geopende stand.	
2: Geopend: Wisselautomaat is open, de grijparmen bewegen naar binnen toe. De steen kan worden geklemd. Vervolgens kan de steen worden opgetild en naar de juiste bestemming worden verplaatst.	

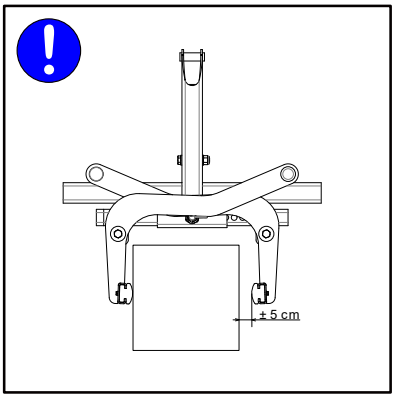
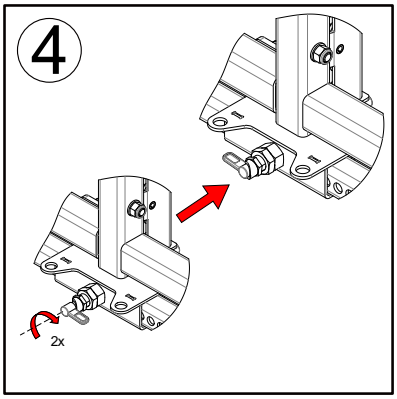
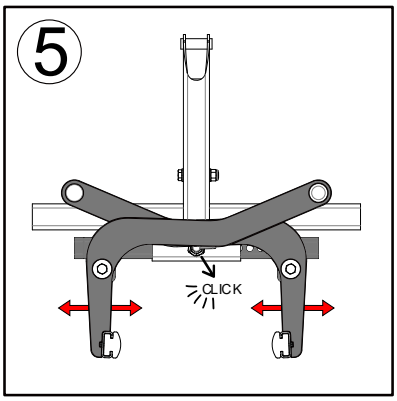
Wanneer de wisselautomaat is geopend en een steen is geklemd moeten schokken worden vermeden. Het schokkend heffen of laten zakken evenals snel rijden op oneffen terrein is niet toegestaan!

5.2. Instellen van het apparaat

Voordat de steen kan worden opgetild en verplaatst, moet het juiste grijpbereik worden ingesteld.

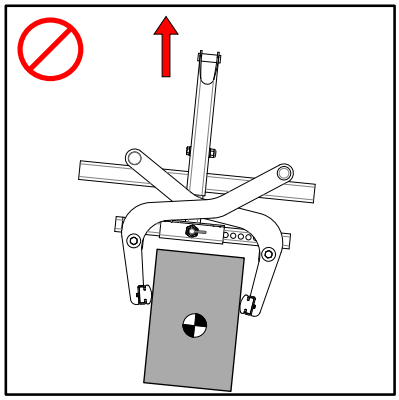
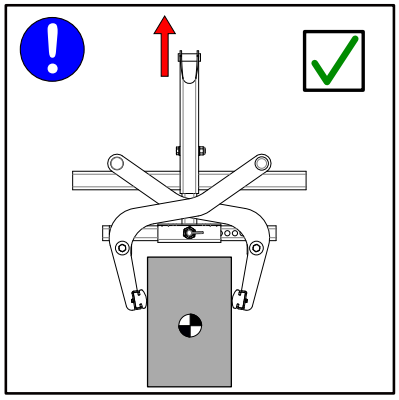
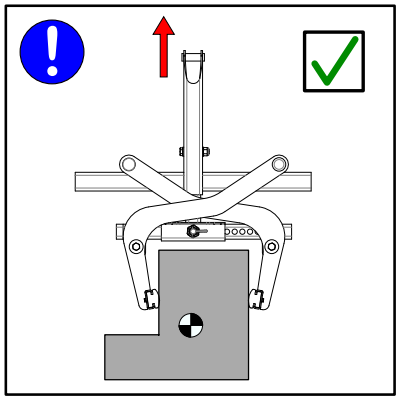
Wees voorzichtig bij het instellen van het grijpbereik om verwondingen te voorkomen.

1. Til de AL800-UNI van de grond. LET OP: Stel het grijpbereik niet aan beide zijden gelijktijdig in.	
2. Trek de grendelpin omhoog, draai deze 180° en zet vast in de inkeping.	
3. Verschuif de vierkante buis tot het grijpbereik ongeveer 5 cm groter is dan de te grijpen steen.	

• Juiste bepaling van het grijpbereik	
4. Trek de grendelpin opnieuw omhoog en draai deze 180°.	
5. Verschuif de vierkante buis totdat de grendelpin in de juiste opening terechtkomt en vastklikt.	

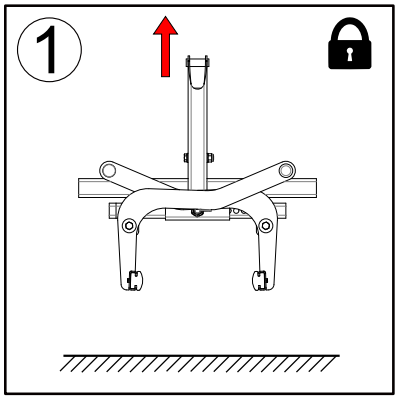
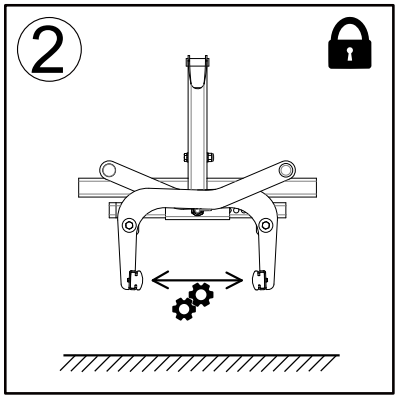
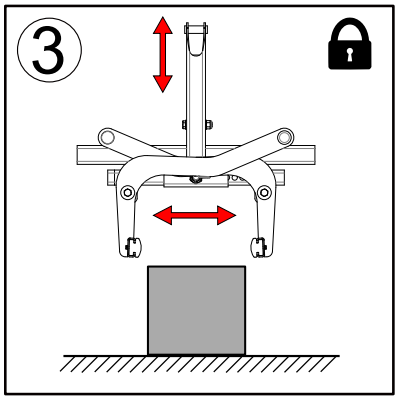
5.3. Instellen van het zwaartepunt

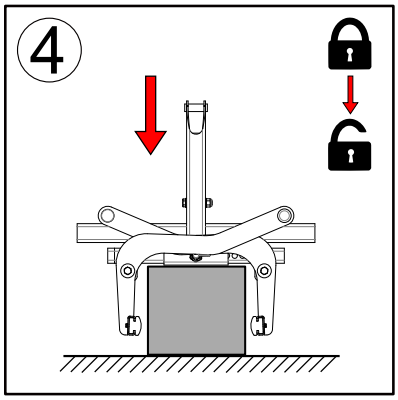
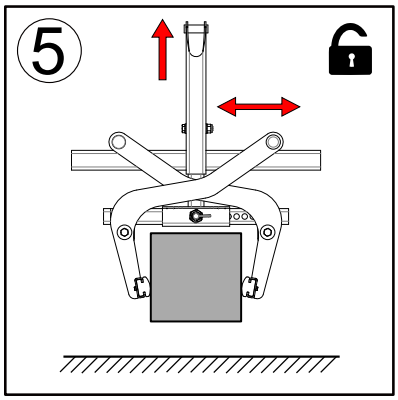
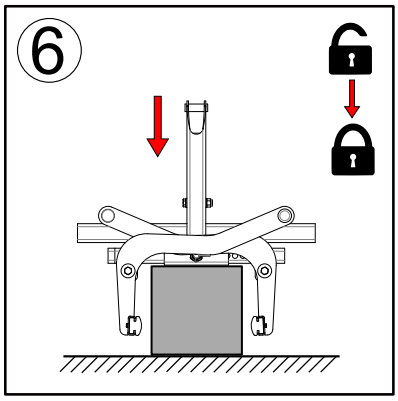
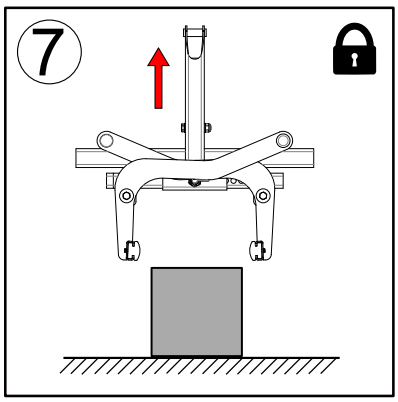
Voordat de steen kan worden opgetild en verplaatst, moet het zwaartepunt worden bepaald en juist ingesteld.

Pak nooit stenen uit het midden van het zwaartepunt op, maar altijd vanuit het midden van het zwaartepunt. Kantelgevaar! Letselgevaar!	
Zorg ervoor dat het grijpbereik symmetrisch wordt ingesteld zodat het te grijpen element recht hangt.	
Bij het grijpen van hoekstenen moet het grijpbereik asymmetrisch worden ingesteld om rekening te houden met het zwaartepunt van de hoeksteen.	

5.4. Bediening van de AL800-UNI

Wanneer de AL800-UNI juist is ingesteld volgens de instructies uit hoofdstuk 5.2 en 5.3 is deze klaar voor gebruik. U dient de AL800-UNI op onderstaande manier te gebruiken.

1. Til de AL800-UNI rechtstandig op vanaf een vlakke ondergrond. Let erop dat de wisselautomaat is geblokkeerd.	
2. Door de werking van de wisselautomaat blijven de grijparmen openstaan.	
3. Plaats de machine boven het te grijpen materiaal en laat deze zakken zodat de grijparmen langs het materiaal zakken.	

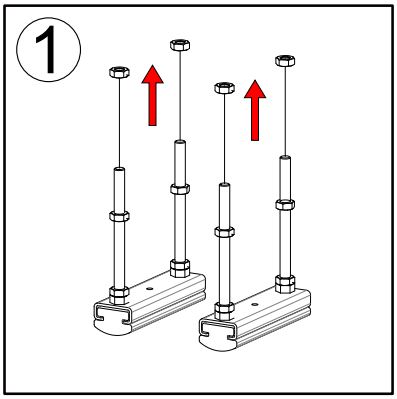
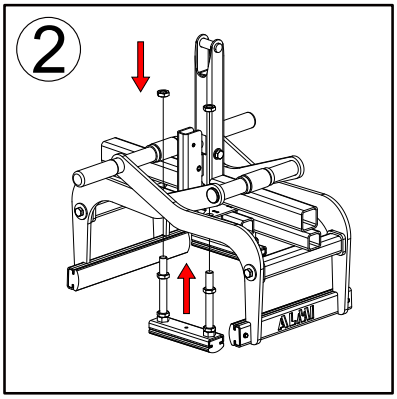
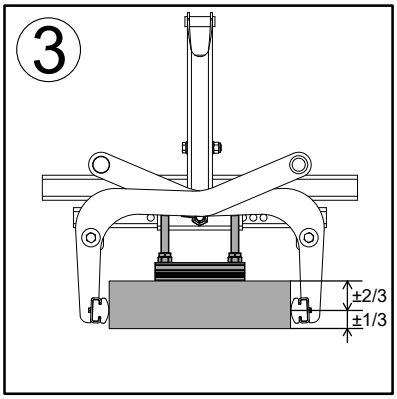
4. Zodra de AL800-UNI compleet op de steen is geplaatst zal de wisselautomaat zich ontgrendelen, waardoor de grijparmen sluiten bij het daarop volgende optillen.	
5. Til de AL800-UNI voorzichtig op. De grijparmen sluiten zich en klemmen het materiaal vast. Verplaats de steen naar de gewenste locatie.	
6. Laat de AL800-UNI weer zakken om het materiaal los te laten. De grijparmen openen automatisch doordat de wisselautomaat weer wordt vergrendeld.	
7. Vervolgens kan de AL800-UNI weer opgetild worden en zal de steen op de plaats blijven staan. **Door de werking van de wisselautomaat kan de AL800-UNI door 1 persoon bediend worden.**	

5.5. Accessoire: hoogte-insteller

De hoogte-insteller is ervoor bedoeld om lagere stenen of tegels op te pakken. Wanneer de AL800-UNI wordt gebruikt om op elkaar gestapelde stenen op te heffen, wordt aangeraden om de hoogte-insteller te gebruiken. Dit helpt om het grijpbereik voor stenen met gelijke afmetingen met een vaste hoogte in te stellen.

Wees voorzichtig bij het monteren van de hoogte-insteller om verwondingen te voorkomen.

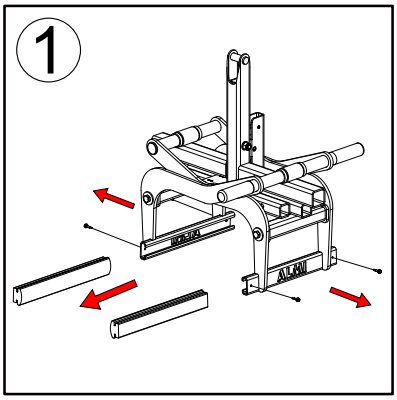
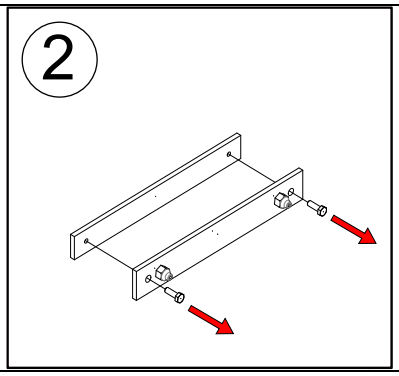
Installatie van de hoogte-insteller

1. Verwijder de bovenste moeren van de hoogte-insteller.	
2. Monteer de instellers op de gewenste hoogte aan de montageplaat. Zorg ervoor dat de instellers op dezelfde hoogte hangen.	
3. Zorg ervoor dat de rubberen grijparmen het onderste tot middelste deel van de steen vastgrijpen. Streef naar een verhouding 1/3 onder en 2/3 boven zoals aangegeven op afbeelding 3.	

5.6. Accessoire: strip met Widia punten

De strip met Widiapunten is speciaal voor zwaardere en/of gladde elementen. Dit helpt om de grip op de stenen te verbeteren.

Wees voorzichtig bij het monteren van de strip met Widia punten om verwondingen te voorkomen.

1. Maak de bevestigingen van de rubberen grijparmen los en verwijder de rubberen grijparmen van de AL800-UNI.	
2. Demonteer de bevestiging schroeven van de strip.	
3. Schuif het achterste gedeelte van de strip in het C-profiel en plaats de strip met Widia punten voor het C-profiel, zodat de gaten in lijn liggen. Draai de bevestigingsbouten vervolgens stevig aan.	

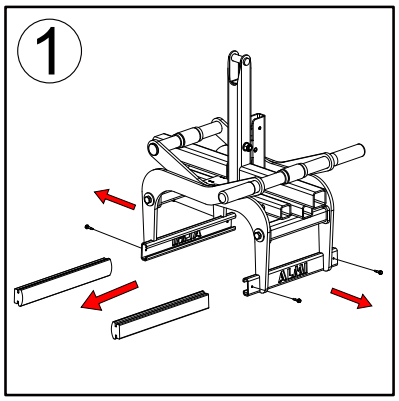
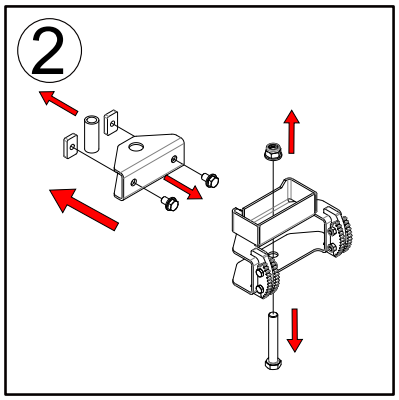
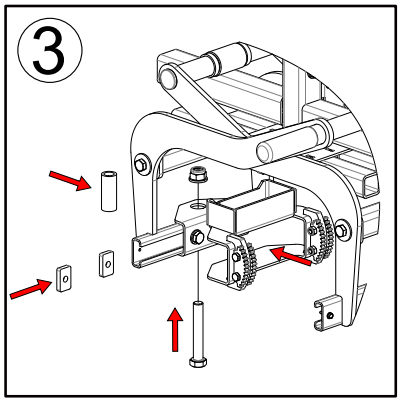
5.7. Accessoire: rots klem voor ruwe stenen

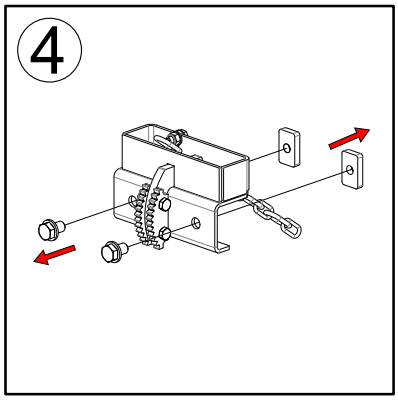
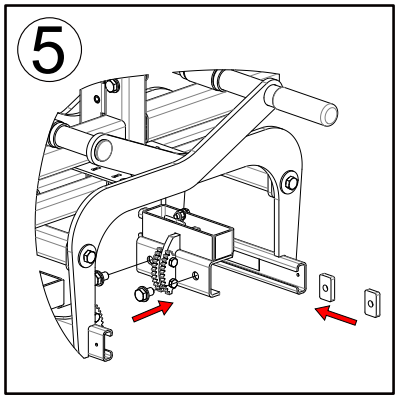
De rots klem is bedoeld om stenen of rotsen op te pakken welke een te ruw of oneffen oppervlak hebben voor de standaarduitvoering van de AL800-UNI .

Voor het verplaatsen van ruw uitgehouwen stenen blokken met de AL800-UNI moeten de standaard rubberen grijparmen worden vervangen door stalen grijparmen. Volg de onderstaande stappen voor het wisselen van de grijparmen:

Wees voorzichtig bij het monteren van de rots klem om verwondingen te voorkomen.

Installatie van de rots klem

Maak de bevestigingen van de rubberen grijparmen los en verwijder de rubberen grijparmen van de AL800-UNI.	
Demonteer de meegeleverde moeren van de stalen bek voor de linkerzijde. LET OP: deel 1 zonder ketting moet op de linkerzijde van de AL800-UNI worden gemonteerd. Dit is de arm die is voorzien van de handgrepen.	
Plaats de stalen bek in de bevestigingspunten. Zorg ervoor dat het stevig is vastgezet. LET OP: deel 1 zonder ketting moet op de linkerzijde van de AL800-UNI worden gemonteerd. Dit is de arm die is voorzien van de handgrepen.	

Demonteer de meegeleverde moeren van de stalen bek voor de rechterzijde. LET OP: deel 2 met ketting moet op de rechterzijde van de AL800-UNI worden gemonteerd. Dit is de arm zonder de handgrepen.	
Plaats de stalen bek in de bevestigingspunten. Zorg ervoor dat het stevig is vastgezet. LET OP: deel 2 met ketting moet op de rechterzijde van de AL800-UNI worden gemonteerd. Dit is de arm zonder de handgrepen.	

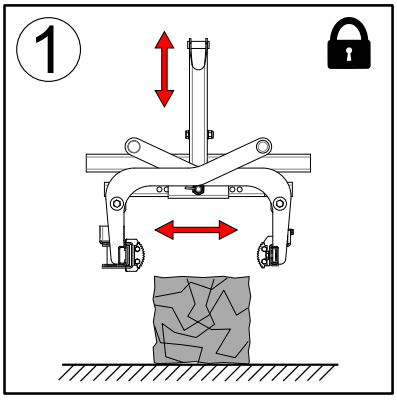
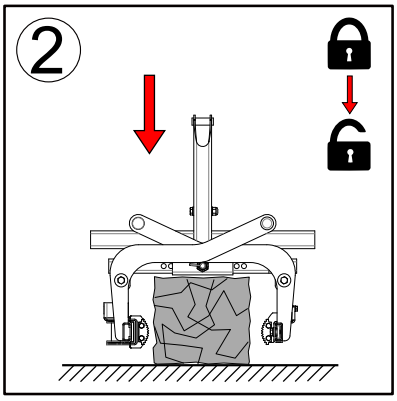
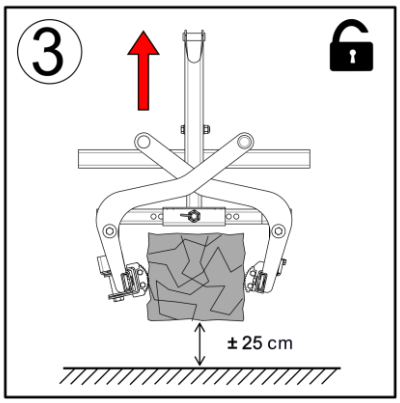
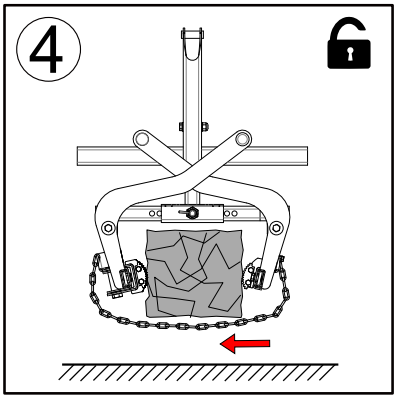
Controle voor gebruik:

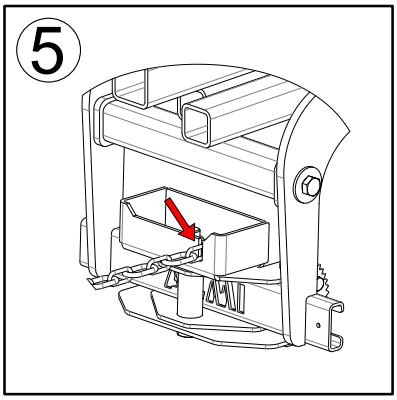
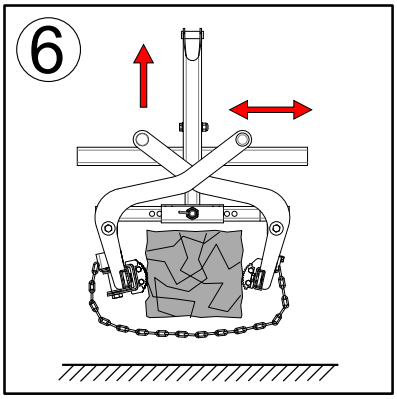
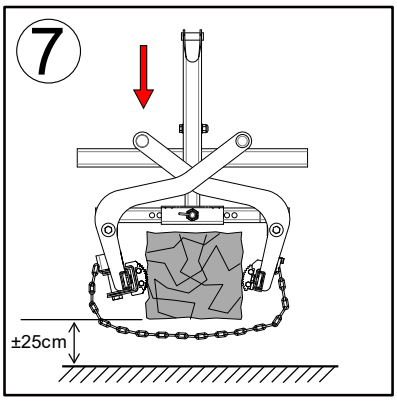
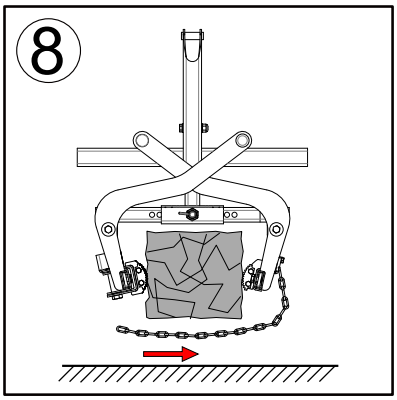
- Controleer voor elk gebruik of de stalen grijparmen goed vastzitten en geen tekenen van slijtage of vervorming vertonen.
- Zorg ervoor dat de grijparmen schoon en vrij van vervuiling zijn.

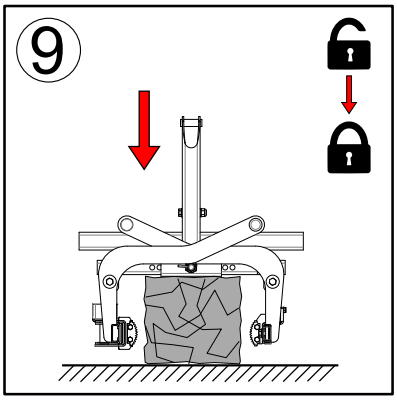
Versleten/beschadigde bekken moeten vervangen worden. Anders kunnen de stenen of rotsen uit de klem vallen. **Letselgevaar!**

5.7.1. Bediening inclusief rots klem

Volg de onderstaande stappen om de AL800-UNI met stalen grijpvlak veilig te gebruiken:

1. Plaats de AL800-UNI boven het te grijpen element (bijvoorbeeld blokken steen).	
2. Laat de AL800-UNI zakken tot de wisselautomaat zicht ontgrendeld, waardoor de grijparmen sluiten bij het daarop volgende optillen.	
3. Til de AL800-UNI ongeveer 25 cm op.	
4. Haal de beveiligingsketting uit de kast en voer deze onder het te grijpen element door. Geen ledematen onder de gehesen last houden.	

5. Bevestig de beveiligingsketting aan de andere kant van de AL800-UNI aan de haak. Zorg ervoor dat de beveiligingsketting strak en rond het midden van de steen is bevestigd.	
6. Controleer voor het optillen of de stalen grijparmen een goede greep hebben op het de steen. Til vervolgens de AL800-UNI voorzichtig op. Verplaats de steen naar de gewenste locatie.	
7. Laat de AL800-UNI op de gewenste locatie zakken tot ongeveer 25 cm boven de grond.	
8. Demonteer de beveiligingsketting van de haak en voer deze onder het te grijpen element door. Geen ledematen onder de gehesen last houden.	

9. Laat de AL800-UNI weer zakken om het materiaal los te laten. De grijparmen openen automatisch doordat de wisselautomaat weer wordt vergrendeld.	

	Nooit onder een last gaan staan of ledematen onder de gehesen last houden. **Letselgevaar!**
	Controleer voor het optillen of de stalen grijparmen een goede greep hebben op het de steen. **Letselgevaar!**
	De AL800-UNI mag alleen handmatig worden bediend wanneer men deze met de handgrepen vasthoudt.
	De beveiligingsketting mag nooit worden gebruikt om de AL800-UNI aan een kraan of machine te bevestigen.
	Vermijd handcontact met het te grijpen element om verwondingen te voorkomen.

6. Onderhoud

6.1. Controleplicht

- De eigenaar dient ervoor te zorgen dat het apparaat ten minste eens per jaar door een deskundige wordt gekeurd, en dat de vastgestelde manco's worden verholpen.
- De desbetreffende wetgeving in het land van gebruik dient in acht genomen te worden.

6.2. Reparaties

- Reparaties aan de AL800-UNI mogen uitsluitend gedaan worden door personen die daarvoor de benodigde kennis hebben.

6.3. Verhelpen van storingen

Storing	Oorzaak	Oplossing
Onvoldoende klemkracht	Last te zwaar	Massa van de last verminderen
	Klemrubber versleten	Klemrubber vervangen
	Grijpbereik verkeerd ingesteld	Grijpbereik opnieuw instellen
Wisselautomaat werkt niet	Wisselautomaat verontreinigt	Wisselautomaat reinigen, met hogedrukreiniger
	Defecte onderdelen	Desbetreffende onderdelen vervangen

6.4. Controle/ onderhoudspunten

De AL800-UNI dient periodiek op de volgende punten gecontroleerd te worden.

Nr.	Omschrijving	Tijdsinterval
1	Controleer alle bevestigingsbouten en indien nodig draai alle bevestigingsbouten opnieuw aan, volgens het geldige aanhaalmoment voor de sterkteklasse van de bouten	50 uur
2	Controleer of de wisselautomaat nog naar behoren werkt	50 uur
3	Controleer of het klemrubber nog in goede staat verkeerd, zie ook 6.2.1.	50 uur
4	Indien aanwezig controleer de grijpbekken, zie ook 6.2.1.	50 uur
5	Controle van de hijskoker en alle lasnaden/bouten. Controleren op scheurvorming en slijtage door een deskundige	Jaarlijks

Tabel 6.4-1

6.5. Vervanging onderdelen

Als een reparatie aan de AL800-UNI noodzakelijk is, dan raden wij u aan om contact op te nemen met uw dealer. Wanneer u zelf reparaties verricht dient u erop toe te zien, dat alleen originele onderdelen worden gebruikt. Er mogen enkel originele onderdelen gebruikt worden om de garantie te kunnen behouden. Bij bestelling van onderdelen moeten onderstaande gegevens opgegeven worden:

- **Het typenummer:**
  Het typenummer is vermeld op het typeplaatje.
- **Het onderdeelnummer :**
  Het onderdeelnummer is vermeld in de bij deze handleiding geleverde “exploded view” tekening in hoofdstuk 9 bijlage 1.

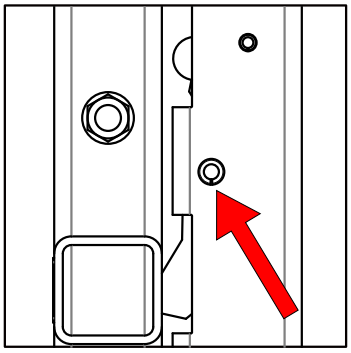
6.5.1. Slijtdelen

De AL800-UNI en accessoires hebben een aantal slijtdelen, deze slijtdelen dienen tijdig vervangen te worden om een veilig en goed gebruik van de AL800-UNI te kunnen garanderen. Controleer daarom regelmatig of deze slijtdelen nog in goede conditie zijn, het betreft de volgende onderdelen:

- Rubberen klemprofielen, controleer o.a. op scheuren
- Tanden rots klem: stalen klembekken controleren op slijtage en/of beschadiging.

6.5.2. Wisselautomaat

Bij het vervangen van een defecte wisselautomaat dient erop gelet te worden dat de open zijde van de spanstift naar beneden wijst. Mocht deze verkeerd gemonteerd worden kan dit ertoe lijden dat de wisselautomaat niet goed werkt.



7. Afdanken

Dit hoofdstuk geeft informatie over het afdanken van de AL800-UNI . Dit hoofdstuk is van belang voor de eigenaar en de onderhoudsmonteur van de AL800-UNI .

De AL800-UNI dient volgens de in het land van gebruik geldende wetgeving te worden afgedankt. De eigenaar is verantwoordelijk voor het afdanken van de AL800-UNI .

8. EG-verklaring van overeenstemming voor machines

(Richtlijn 2006/42/EG, art. 6 lid 2 en Bijlage II onder A)

Fabrikant: ALMI Machinefabriek
Wierdenseweg 82 - 86
7671 JK Vriezenveen
Info@almi.nl
www.almi.nl

Verklaart hierbij dat:

De AL800-UNI

Met

Typenummer XXXXXXXXX

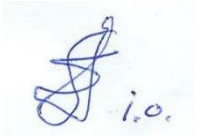
- In overeenstemming is met de machinerichtlijn 2006/42/EG,

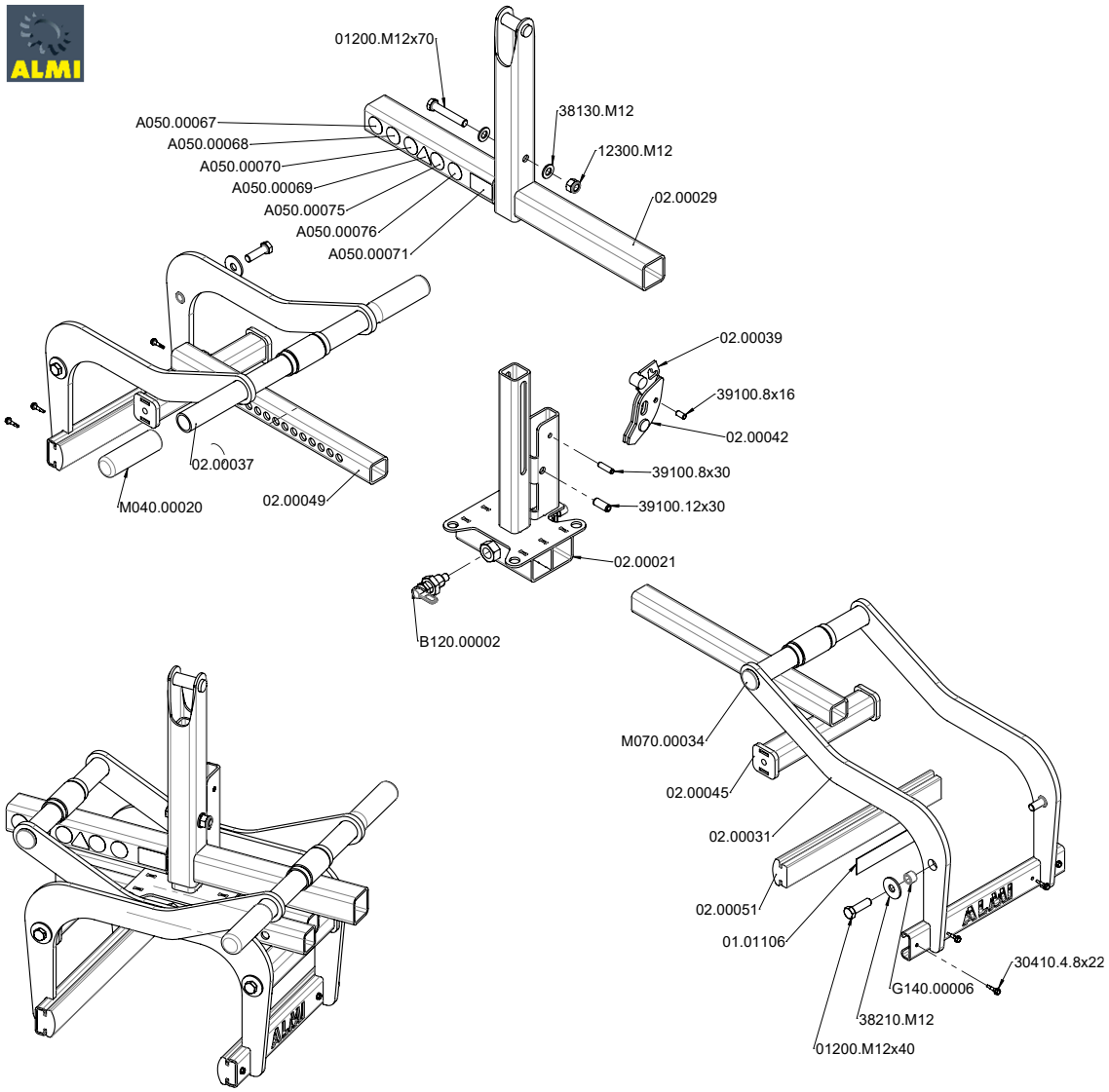
De volgende (onderdelen van) Europese Normen zijn toegepast:

- NEN-EN-ISO 12100:2010 - Veiligheid van machines - Basisbegrippen voor ontwerp - Risicobeoordeling en risicoreductie
- NEN-EN-IEC 60204-1:2006 Veiligheid van machines - Elektrische uitrusting van machines - Deel 1: Algemene eisen.

Gedaan te Vriezenveen op 01-03-2026

Handtekening:



S. Jansen
Directeur.

9. Bijlage 1: Exploded view AL800-UNI