

NOODDAAL PROCEDURE

snake 2413 plus



**Hoogwerker
Centrum.nl**

Specialist in compacte hoogwerkers

Hoogwerker Centrum Nederland B.V.
Ambachtsweg 4c
2964 LG Groot-Ammers
Nederland

+31 (0) 184 433 022
info@hoogwerkercentrum.nl
www.hoogwerkercentrum.nl

6.16 - Noodhandelingen

De noodhandelingen zijn nodig als de bediener op het werkplatform de machine niet kan bedienen of als er een defect is.

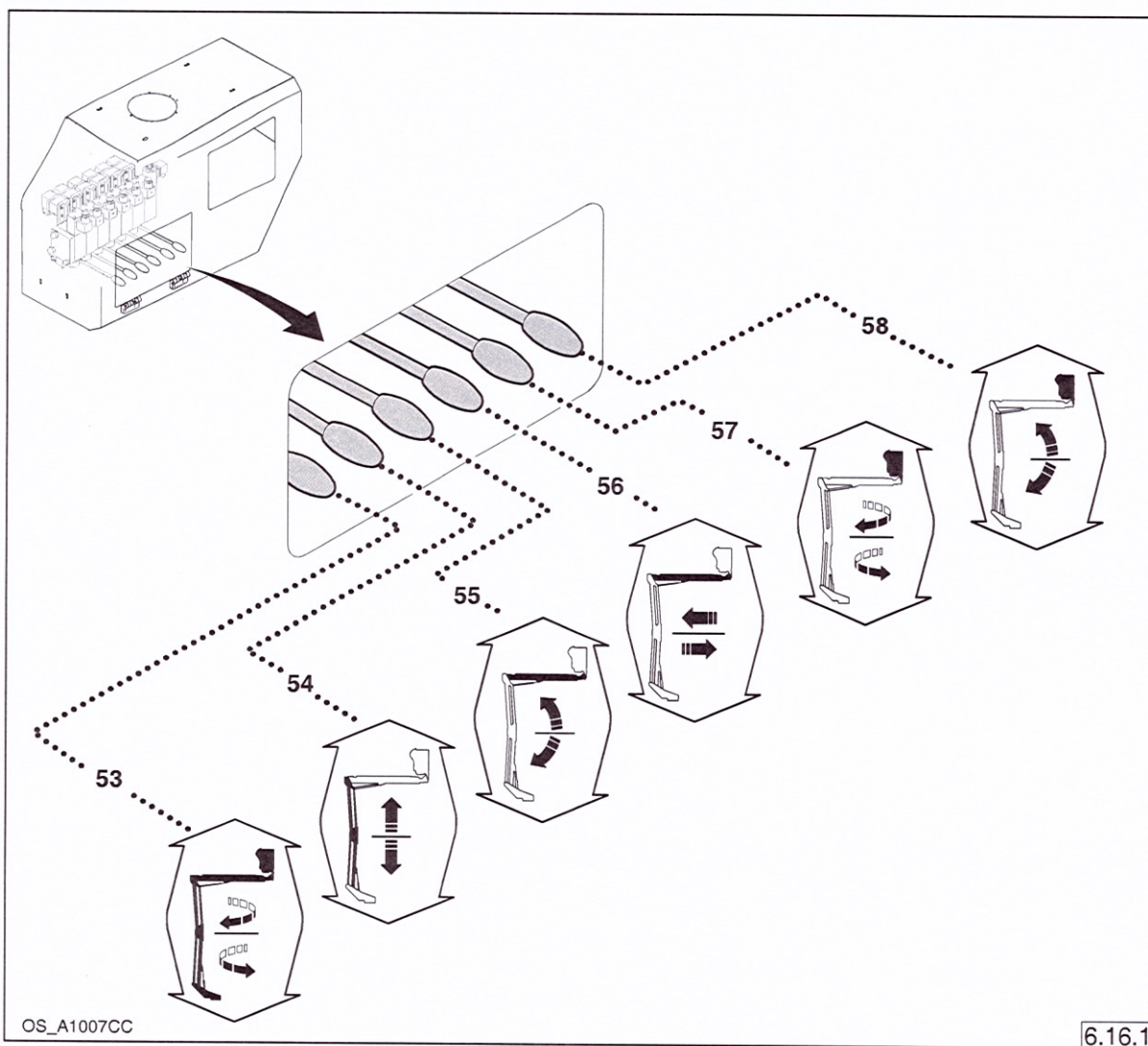
Deze handelingen moeten door een bediener aan de grond worden uitgevoerd of, bij noodgevallen, door een hulpverlener. De bediener aan de grond zal de toestand moeten beoordelen om de juiste maatregelen te kunnen nemen.



GEVAAR !

In noodtoestanden zeer zorgvuldig te werk gaan en alleen die manoeuvres uitvoeren die het werkplatform naar de machinemast toe brengen. Het gebruik van de noodbedieningen is uitsluitend toegestaan aan de bediener aan de grond die de sleutel heeft.

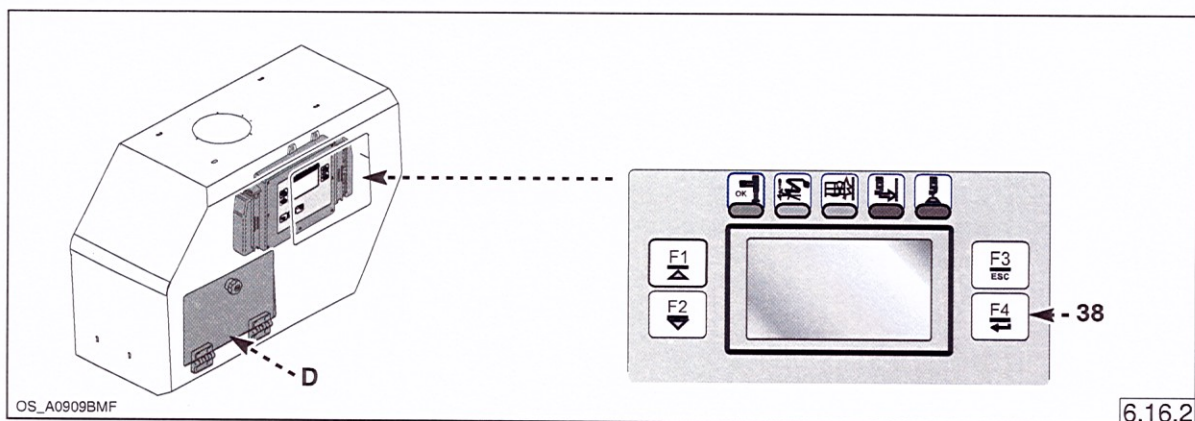
- Noodbedieningen



- 53 - Hendel voor de bediening van de rotatie
- 54 - Hendel voor de bediening van de heffing/daling van de telescopische arm
- 55 - Hendel voor de bediening van het uit/inschuiven van de telescopische arm

- 56 - Bedieningshendel omhoog/omlaag jib
- 57 - Bedieningshendel rotatie werkplatform
- 58 - Bedieningshendel nivellering werkplatform

6.16.1 - Nooddaling voor het verlenen van hulp / terugwinning aan de bediener



Indien de bediener op het werkplatform de machine niet kan bedienen, moet de bediener aan de grond handelen op de volgende wijze.

- 1) Gebruik de endothermische motor of de noodpomp (indien aanwezig) als energiebron.
- 2) Klim op het draagvlak indien het niet mogelijk is om de noodbedieningen van op de begane grond te bereiken.
- 3) Open de deur (D) op de noodbedieningen.
- 4) Druk op F3 tot de pagina MENU, open de pagina met F4, kies USER (GEBRUIKER) met een druk op F1 of F2, open deze pagina met F4, kies MANUAL UP (HANDMATIG HOOGWERKER) met een druk op F1 of F2.
Houd tijdens de manoeuvres de toets "F4" (38) ingedrukt.
- 5) Laat de hoogwerker zakken met de noodbedieningen (achter het derutje "D"), zie de par. "Werkplatform in de ruststand plaatsen".

Als eerste manoeuvre moet de telescopische arm worden ingeschoven.

Het is verboden om de uitschuifbare structuur te draaien naar sectoren die de machine tijdens de normale werking niet kan bereiken (zie de paragraaf "Werkzone").

6.16.2 - Nooddaling bij storing aan endothermische motor

Gebruik de noodpomp (indien aanwezig) als energiebron als de endothermische motor niet gebruikt kan worden.

Verricht de procedure beschreven in de paragraaf "Naar beneden brengen in noodgeval om de bediener terug te halen wanneer de machine defect is" als dit echter niet mogelijk is.

6.16.3 - Naar beneden brengen in noodgeval om de bediener terug te halen wanneer de machine defect is



WAARSCHUWING !

Om het personeel terug te halen in geval er zich een defect voordoet, moet u de verzegelingen (loodzegels) op bepaalde inrichtingen verwijderen; bijgevolg is het verplicht om de handbediende pomp als energiebron te gebruiken.

De procedures om in noodgeval naar beneden te brengen voorzien dat er twee bedieners op de begane grond aanwezig zijn.

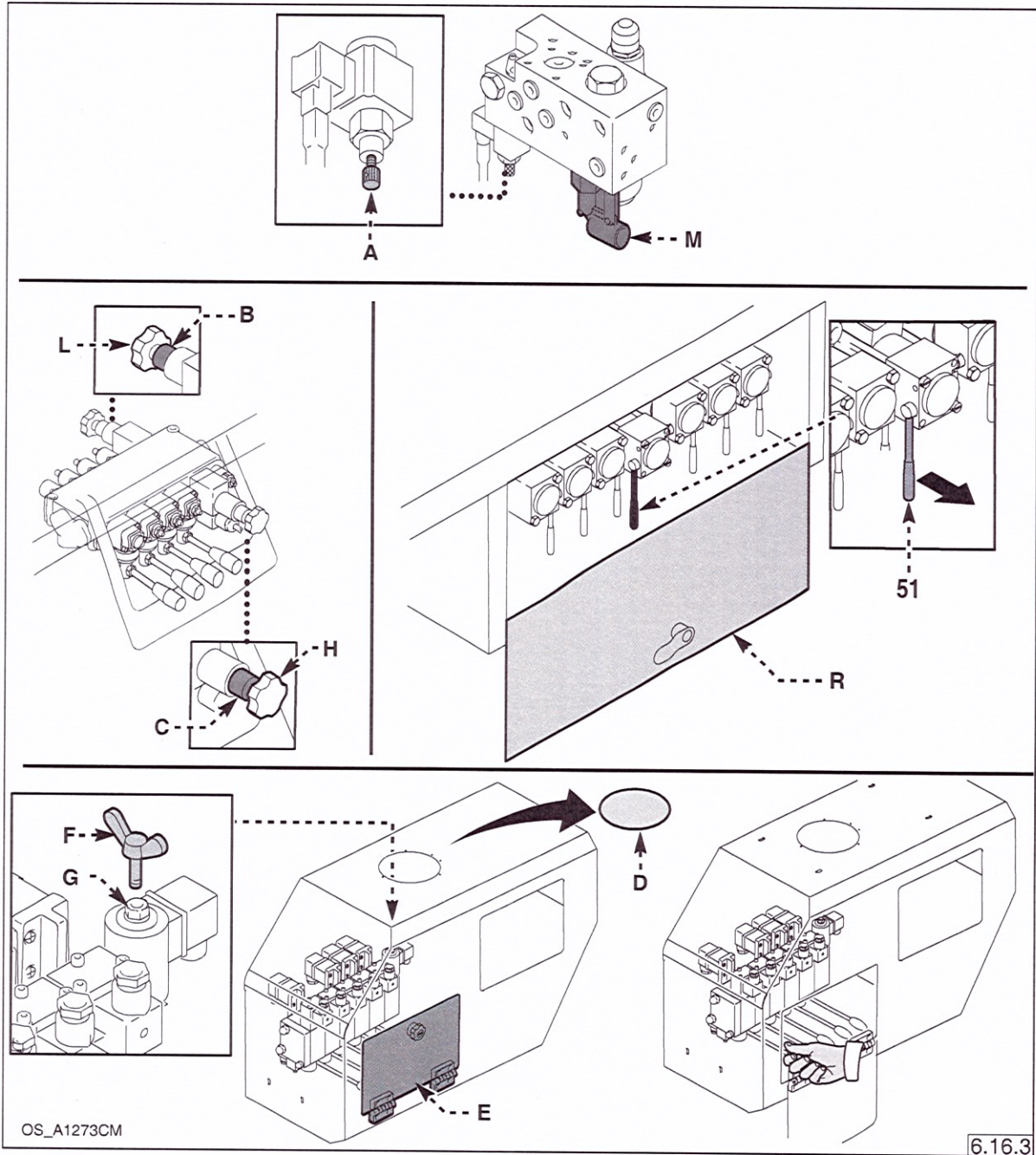


GEVAAR !

Verricht de manoeuvres voor het sluiten van de uitschuifbare structuur voorzichtig aangezien door de verwijdering van de verzegeling en de bediening van de hieronder beschreven inrichtingen de begrenzers (geometrische, moment-/ladingbegrenzers, afhankelijk van de versies) en het antibotsingsysteem worden uitgesloten.

De procedures om in noodgeval naar beneden te brengen mogen uitsluitend worden gebruikt om het personeel terug te halen; het is verboden om deze procedures te gebruiken om verder werkzaamheden te blijven uitvoeren.

Nooddalen met handpomp



Indien de verbrandingsmotor defect is en/of er een elektrisch defect is opgetreden, moet de bediener op de began grond eerst en vooral het elektrische schakelbord van het voertuig deactiveren en daarna verdergaan zoals beschreven.

1) Verwijder de zegel van de pal (A) en schroef de pal.

- *Bij machine met hydraulische stabilisatie*

2) Verwijder de zegel van de handwielen (L) en (H).

3) Schroef de handwielen (L) en (H) los en neem de afstandhouders (B) en (C) weg.

4) Schroef het handwiel (L) volledig aan.

- *Bij machine met elektrisch-hydraulische stabilisatie*

5) Open het deurtje (R) voor toegang tot de bedieningen van de elektrisch-hydraulische stabilisatie.

6) Verwijder de verzegeling van de hendel (51), trek aan de hendel en houd hem tijdens de manoeuvres.

- *Voor alle versies*

7) Verwijder de verzegeling en verwijder het deurtje (D).

8) Verwijder de verzegeling van de elektroklep (G), verwijder de verzegeling en draai de schroef (F) aan.

9) Pomp olie via de hendel van de handbediende pomp (M) en bedien tegelijk de noodbedieningen om het werkplatform naar beneden te brengen, zodat het personeel op de begane grond kan uitstappen.

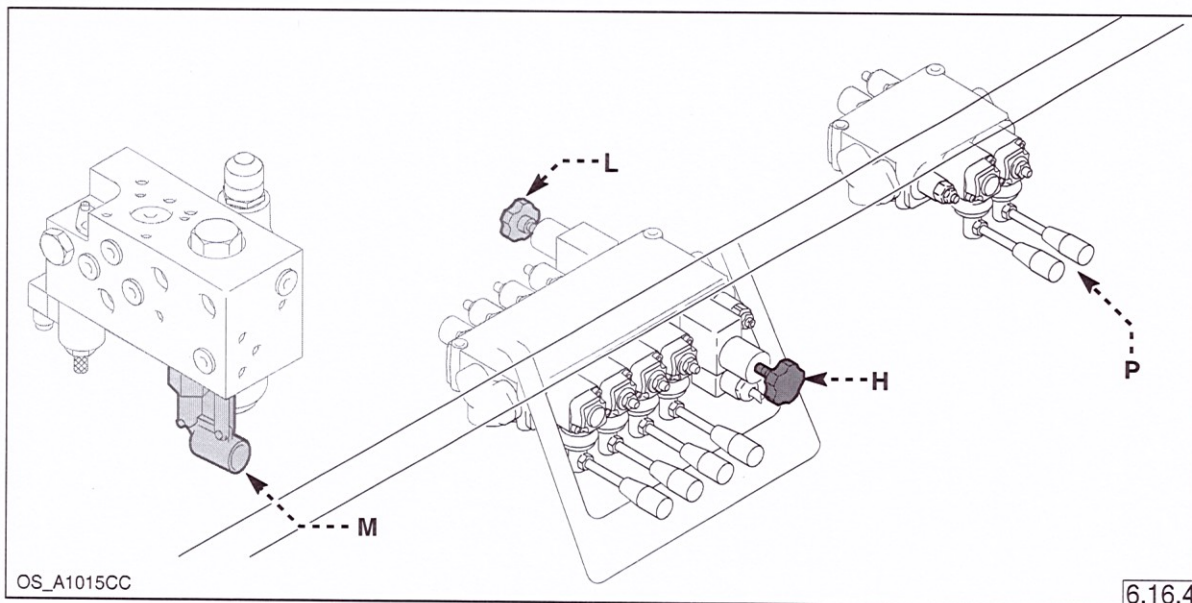
Als eerste manoeuvre moet de telescopische arm worden ingeschoven.

Het is verboden om de uitschuifbare structuur te draaien naar sectoren die de machine tijdens de normale werking niet kan bereiken (zie de paragraaf "Werkzone").

10) Pomp olie via de hendel van de handbediende pomp (M) en bedien tegelijk de noodbedieningen om de uitschuifbare structuur te sluiten.

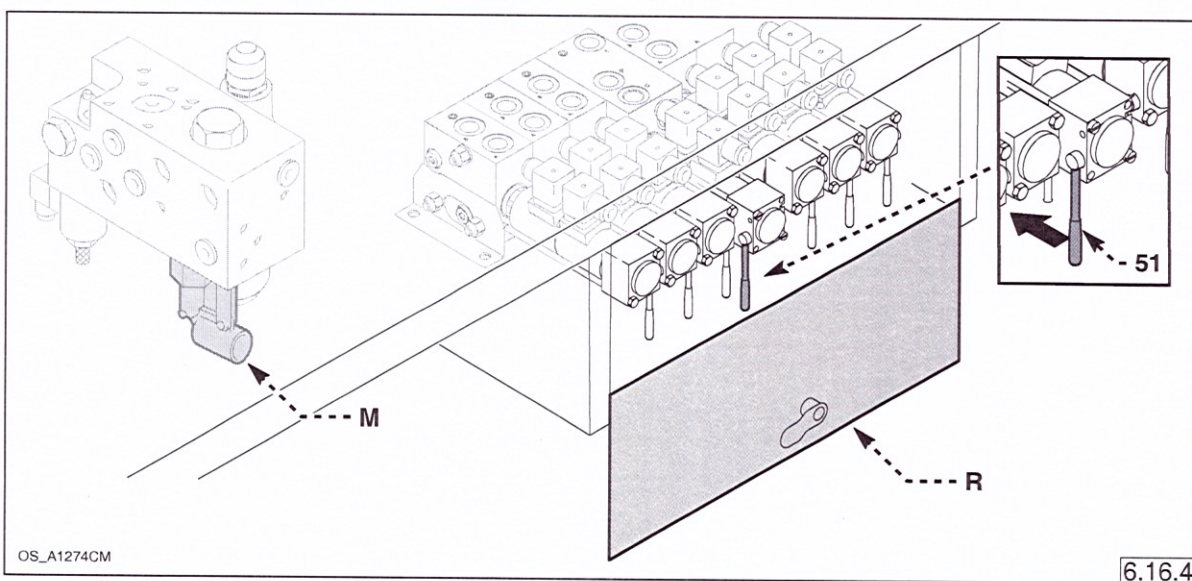
- Destabilisering wanneer de machine defect is (met handpomp)

Versie met hydraulische stabilisatie



- 1) Schroef het handwiel (L) los en schroef het handwiel (H) volledig aan.
- 2) Pomp olie met de handbediende pomp (M) en bedien tegelijk de commando's voor stabilisering om de stabilisatoren en de stabilisatorarmen in te trekken (voor machines met hydraulische uitschuiving stabilisatoren, bedieningen (P)).

Versie met elektrisch-hydraulische stabilisatie



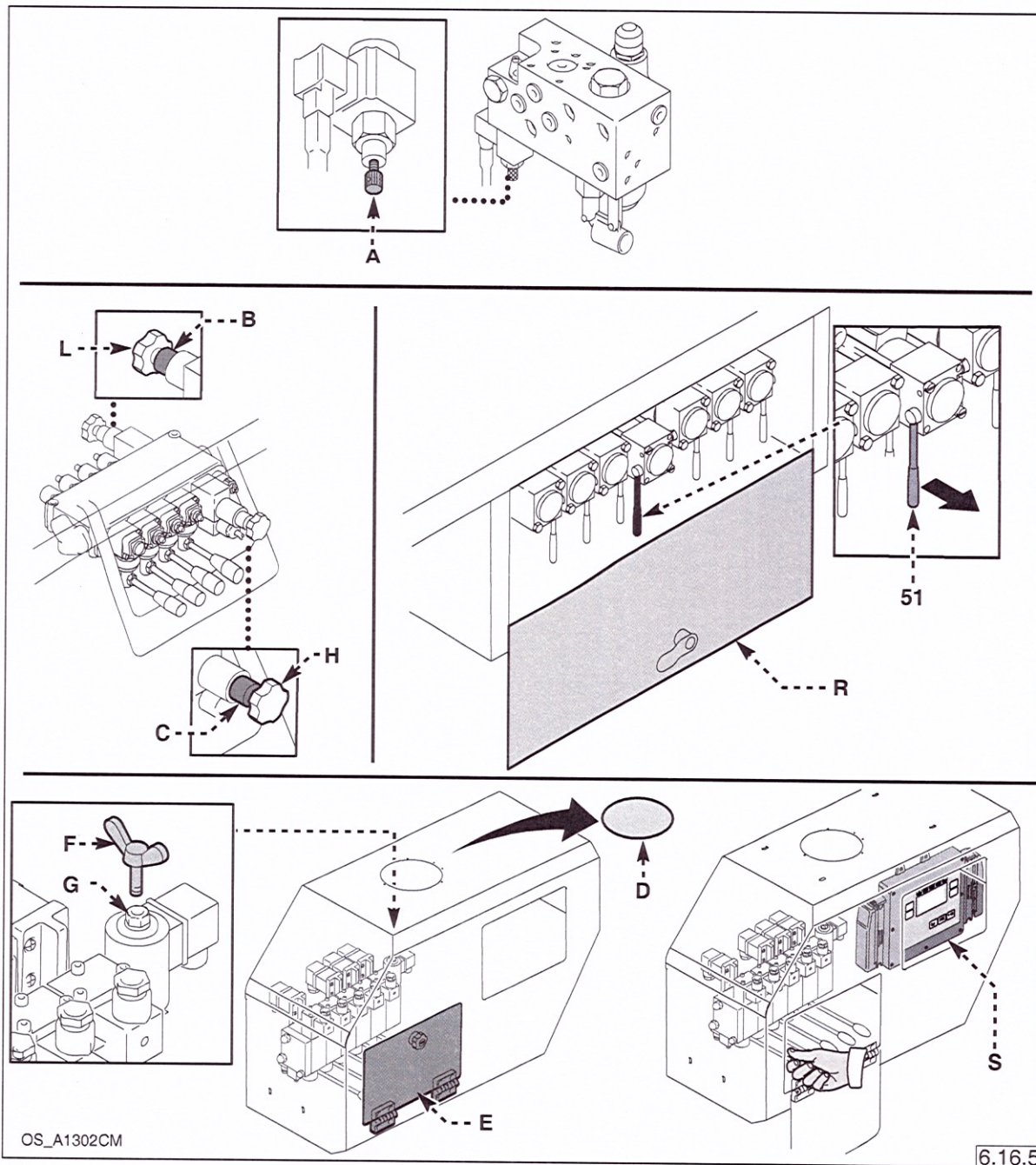
- 1) Open het deurtje (R) voor toegang tot de bedieningen van de elektrisch-hydraulische stabilisatie.
- 2) Druk en houd de hendel (51) tijdens de manoeuvres.
- 3) Pomp olie met de handbediende pomp (M) en bedien tegelijk de commando's voor stabilisering om de stabilisatoren en de stabilisatorarmen in te trekken.



WAARSCHUWING !

Nadat de machine in ruststand is gebracht neem contact op met de fabrikant of met een erkende werkplaats om het probleem op te lossen en om de zegels weer terug te plaatsen. Het is verboden om de machine te gebruiken wanneer de veiligheidsinrichtingen uitgesloten zijn en/of als hun zegels zijn verwijderd.

Nooddalen met noodpomp



Bij een storing aan de endothermische motor en/of een elektrische defect moet de bediener aan de grond de volgende procedure toepassen.

- 1) Verwijder de zegel van de pal (A) en schroef de pal.

- *Bij machine met hydraulische stabilisatie*

- 2) Verwijder de zegel van de handwielen (L) en (H).
- 3) Schroef de handwielen (L) en (H) los en neem de afstandhouders (B) en (C) weg.
- 4) Schroef het handwiel (L) volledig aan.

- *Bij machine met elektrisch-hydraulische stabilisatie*

- 5) Open het deurtje (R) voor toegang tot de bedieningen van de elektrisch-hydraulische stabilisatie.
- 6) Verwijder de verzegeling van de hendel (51), trek aan de hendel en houd hem tijdens de manoeuvres.

- *Voor alle versies*

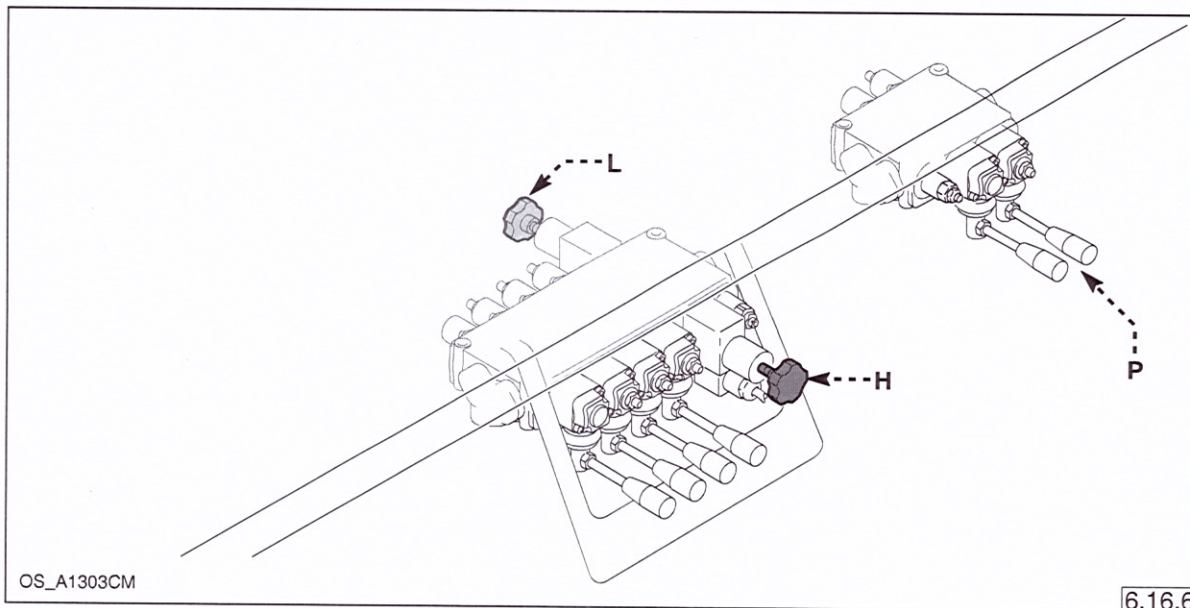
- 7) Verwijder de verzegeling en verwijder het deurtje (D).
- 8) Verwijder de verzegeling van de elektroklep (G), verwijder de verzegeling en draai de schroef (F) aan.
- 9) Start de noodpomp vanaf het bedieningspaneel (S) en bedien tegelijk de noodbedieningen om het werkplatform naar beneden te brengen, zodat het personeel op de begane grond kan uitstappen.

Als eerste manoeuvre moet de telescopische arm worden ingeschoven. Het is verboden om de uitschuifbare structuur te draaien naar sectoren die de machine tijdens de normale werking niet kan bereiken (zie de par. "Werkzone").

- 10) Start de noodpomp en sluit tegelijkertijd de uitschuifbare structuur met de noodbedieningen.

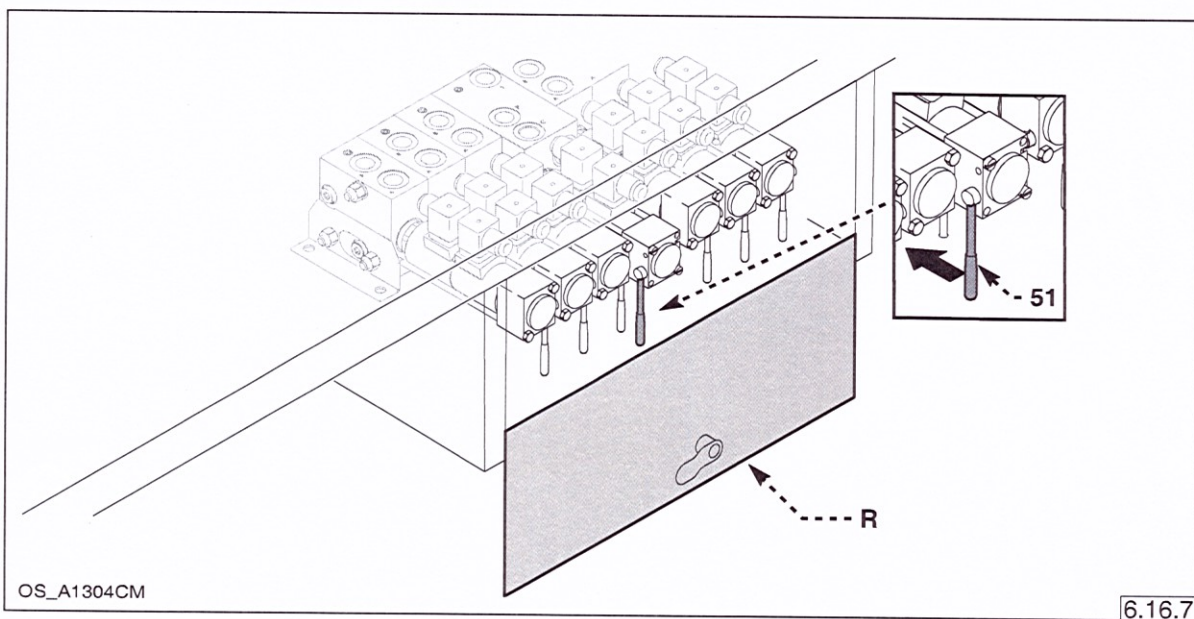
- Destabilisering wanneer de machine defect is (met noodpomp)

Versie met hydraulische stabilisatie



- 1) Schroef het handwiel (L) los en schroef het handwiel (H) volledig aan.
- 2) Start de noodpomp (zie "Noodpomp") en laat tegelijkertijd de stabilisatoren en de stabilisatiearmen (in het geval van een machine met hydraulisch uitschuifbare stabilisatiearmen, bedieningen (P) inschuiven met de bedieningen.

Versie met elektrisch-hydraulische stabilisatie



- 1) Open het deurtje (R) voor toegang tot de bedieningen van de elektrisch-hydraulische stabilisatie.
- 2) Druk en houd de hendel (51) tijdens de manoeuvres.
- 3) Start de noodpomp (zie "Noodpomp") en laat tegelijkertijd de stabilisatoren en de stabilisatiearmen inschuiven met de bedieningen.



WAARSCHUWING !

Nadat de machine in ruststand is gebracht neem contact op met de fabrikant of met een erkende werkplaats om het probleem op te lossen en om de zegels weer terug te plaatsen. Het is verboden om de machine te gebruiken wanneer de veiligheidsinrichtingen uitgesloten zijn en/of als hun zegels zijn verwijderd.