



52808437NL-NLM1 (D-03/2024)

160 ATJE S1

160 ATJE RC S1

180 ATJE S1

180 ATJE RC S1

160 ATJ+ E S1

160 ATJ+ E RC S1

200 ATJE 4RD S1

200 ATJE RC 4RD S1

OPERATION SAFETY SYSTEM (OSS)

LIGHTING PACK

AANVULLENDE INSTRUCTIES

(ORIGINELE HANDLEIDING)

EERSTE UITGAVE

B-05/2023

UPDATE

C-09/2023

D-03/2024

De brochure en alle inhoud daarvan, waaronder diagrammen, zijn het eigendomsrechtelijk en vertrouwelijk intellectueel eigendom van Manitou BF en/of de dochterondernemingen daarvan ("Manitou Group"). Elke vorm van reproductie, publicatie of verspreiding van enig deel van de brochure zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Manitou Group is ten strengste verboden. Elke schending van deze bepaling zal de overtredende partij onderwerpen aan vervolging door Manitou Group voor zover wettelijk mogelijk. De logo's en de visuele identiteit van het bedrijf zijn het eigendom van Manitou Group en mogen niet zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Manitou Group worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden.

Alle genoemde handelsmerken, geregistreerd en ongeregistreerd, zijn en blijven het eigendom van MANITOU BF of de respectievelijke eigenaar.

Elke vorm van reproductie, toegang tot de broncode, decompilatie, aanpassing, kopiëren (anders dan back-upkopieën), correctie van fouten, transmissie of distributie van elke vorm van software ingebouwd op machines van Manitou Group, is ten strengste verboden.

In het geval dat de maatregelen hierboven desalniettemin essentieel blijken om de software te kunnen gebruiken in overeenstemming met de bestemming ervan of om de informatie te verkrijgen die noodzakelijk is voor interoperabiliteit met andere software die onafhankelijk is gecreëerd, dient de gebruiker vooraf contact op te nemen met Manitou Group waar vervolgens, naar eigen goeddunken, de maatregelen genomen kunnen worden die nodig zijn of toegang verleend kan worden tot alleen die informatie die strikt noodzakelijk is ten aanzien van die interoperabiliteit.

Elke schending van deze vereisten houdt naar alle waarschijnlijkheid een vervalsing in die wordt onderworpen aan juridische stappen door Manitou Group.

Verbonden machines van Manitou Group zijn uitgerust met kastjes die technische gegevens over de machines verzamelen (zoals geografische traceergegevens of gegevens over de werking van componenten). Deze gegevens, die worden georganiseerd, verwerkt en verbeterd door algoritmes en expertise toebehorend aan Manitou Group, vormen, in combinatie met andere elementen, onafhankelijk of niet, een beschermde database in overeenstemming met wetten en voorschriften over IP-doeleinden.

Het is ten strengste verboden om toegang te krijgen tot de volledige of een gedeelte van deze database en de gegevens te gebruiken (waaronder in het geval van onbedoelde toegang) zonder expliciete voorafgaande autorisatie van Manitou Group. In het geval dat Manitou Group een gebruiker van een machine van Manitou Group autoriseert om toegang te krijgen tot de volledige of een gedeelte van deze database, zal Manitou Group, als producent van deze database, de gebruiker alleen een recht op persoonlijk, niet-exclusief, niet-overdraagbaar gebruik van de database verlenen, en uitsluitend via een informatietechnologieplatform dat wordt gehost door een server die eigendom is van of wordt beheerd door Manitou Group.

In elk geval is het onderstaande ten strengste verboden:

- elke vorm van extractie, reproductie, weergave, hergebruik door beschikbaarstelling aan het publiek, distributie, overdracht, permanent of tijdelijk, op enig medium, op welke manier en in welke vorm dan ook, van de volledige of een kwalitatief of kwantitatief substantieel deel van de inhoud van deze database,*
- elke vorm van extractie, reproductie, weergave, hergebruik door beschikbaarstelling aan het publiek, distributie, overdracht, herhaaldelijk of systematisch, van kwalitatief of kwantitatief onaanzienlijke delen van de inhoud van de database tijdens activiteiten die het normale gebruik van de database door de gebruiker van de machine overduidelijk overschrijden om in zijn/haar eigen behoeften te voorzien,*
- elk gebruik van middelen om de technische beschermingsmaatregelen voor databases of broncode van de software die in de kastjes is geïntegreerd te omzeilen, in overeenstemming met wetten en voorschriften over IP-doeleinden.*

De laatste bijgewerkte versie die van kracht is en bindend is voor dit document, is de versie die op verzoek beschikbaar is. Alleen de elektronische versie wordt beheerd.

MANITOU BF S.A. Naamloze vennootschap met raad van bestuur.

Maatschappelijke zetel: 430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis - Frankrijk

Maatschappelijk kapitaal: 39 548 949 euro

Ingeschreven in het handels- en bedrijvenregister van Nantes onder het nummer 857 802 508.

Tel.: +33 (0) 2 40 09 10 11

www.manitou.com

1. VEILIGHEID.	6
1.1. VOORWOORD	6
1.1.1. Betreffende deze handleiding.	6
1.2. STICKERS - Optie	6
1.2.1. Plaats van de stickers	6
1.2.2. Beschrijving van de stickers	7
2. KENNISMAKING.	8
2.1. ONDERDELEN VAN DE MACHINE	8
2.1.1 Positie van de onderdelen van de machine.	8
2.1.2. Detectiesysteem voor grondobstakels	16
2.1.3. Verlichtingssysteem	16
2.1.4. Bedieningssysteem zonder harnas.	16
2.2. COMMANDO'S VAN DE MACHINE.	17
2.2.1. Commando's op de grond	17
2.2.2. Commando's in het platform.	18
2.3. ALARMEN	19
2.3.1. Definitie van waarschuwingen	19
2.3.2. Signalering van waarschuwingen	20
3. GEBRUIK VAN DE MACHINE	23
3.1. VÓÓR GEBRUIK VAN DE MACHINE	23
3.1.1. Aanvullende inspectie van de buitenkant	23
3.1.2. Aanvullende functionele tests.	23
3.2. GEBRUIK VAN DE MACHINE.	26
3.2.1. Gebruik vanaf het platform.	26
3.2.2. Te volgen procedure in geval van een waarschuwing	26

1. VEILIGHEID

1.1. VOORWOORD

1.1.1. BETREFFENDE DEZE HANDLEIDING

Deze aanvullende handleiding is een aanvulling op de bij dit apparaat geleverde handleiding.

Deze aanvullende handleiding is een integrerend onderdeel van de machine; ze moet altijd bewaard worden in het opbergcompartiment dat zich in het platform bevindt.

Lees deze aanvullende handleiding aandachtig en begrijp ze voordat u deze machine gebruikt.

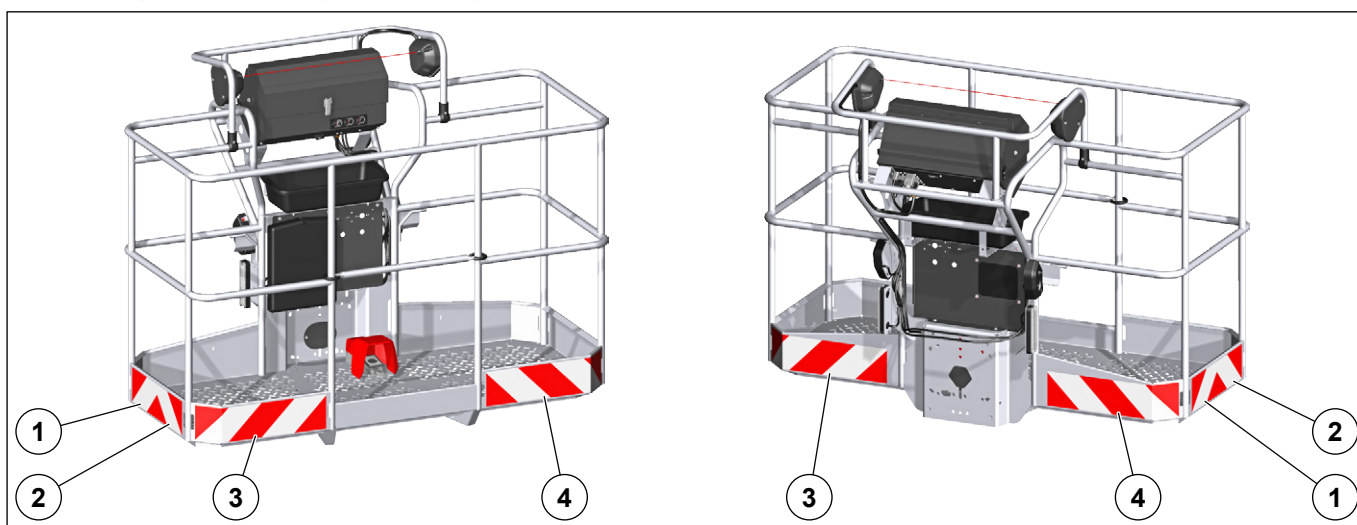
Deze aanvullende handleiding is ontwikkeld op basis van de lijst van uitrustingen en technische specificaties bij ontwerp van het bijzondere geval.

De beschrijvingen en illustraties zijn niet bindend.

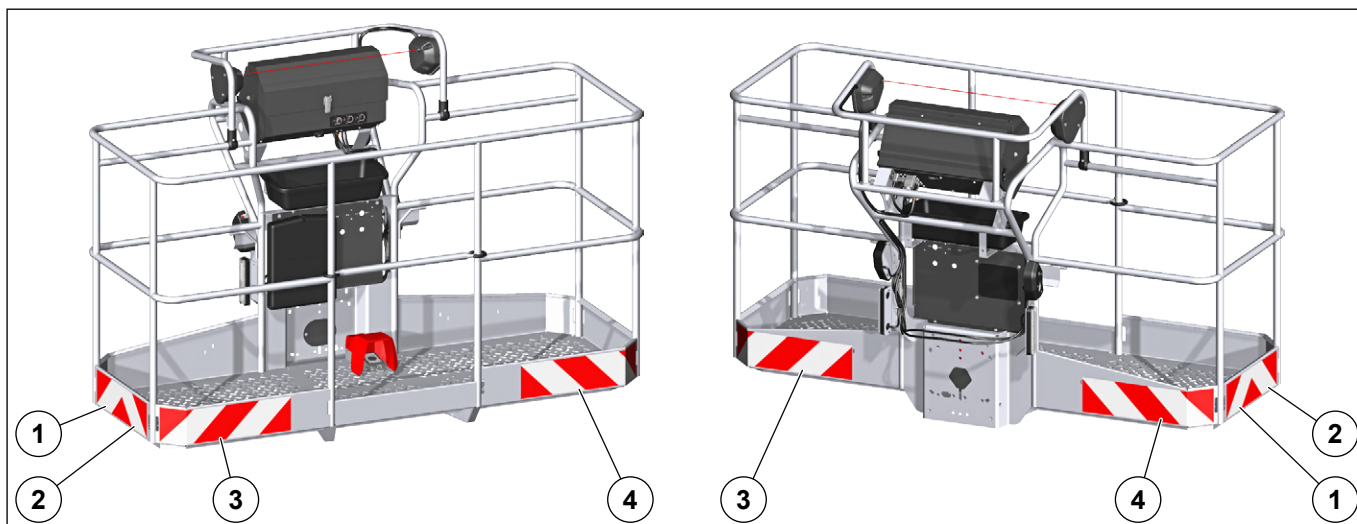
1.2. STICKERS - Optie

1.2.1. PLAATS VAN DE STICKERS

160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1



200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1

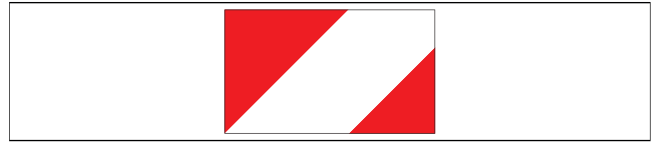


Item	Referentie	Benaming
1	52813882	Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar rechts 1/2
2	52813883	Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar links 1/2
3	52813894	Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar rechts 2/2
4	52813895	Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar links 2/2

1.2.2. BESCHRIJVING VAN DE STICKERS

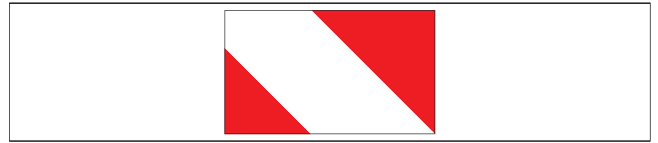
1.2.2.1. Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar rechts 1/2

Geeft aan dat het machineonderdeel waarop de sticker aanwezig is, beweegbaar is.



1.2.2.2. Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar links 1/2

Geeft aan dat het machineonderdeel waarop de sticker aanwezig is, beweegbaar is.



1.2.2.3. Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar rechts 2/2

Geeft aan dat het machineonderdeel waarop de sticker aanwezig is, beweegbaar is.



1.2.2.4. Sticker - Rode en witte reflecterende strook schuin naar links 2/2

Geeft aan dat het machineonderdeel waarop de sticker aanwezig is, beweegbaar is.

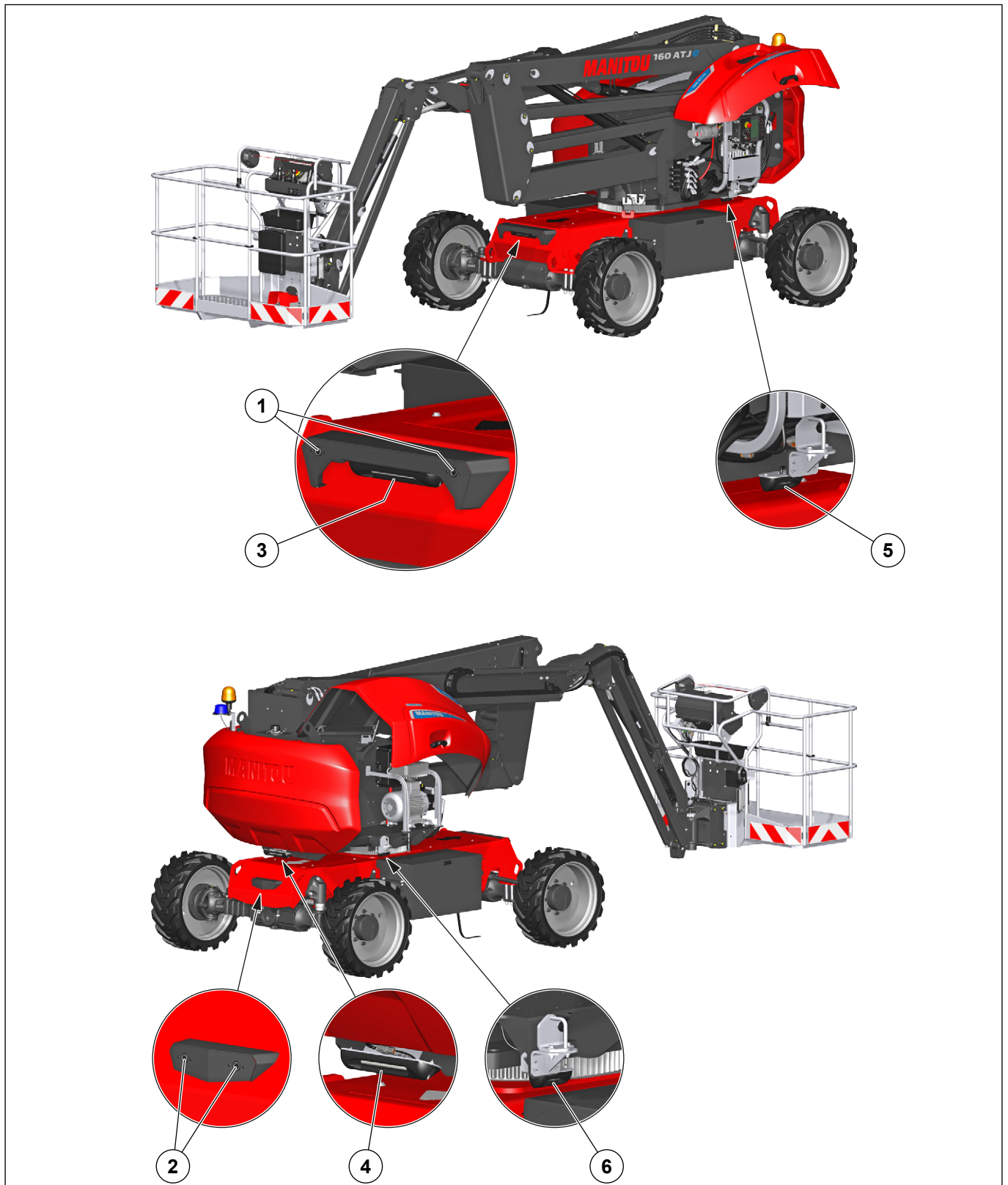


2. KENNISMAKING

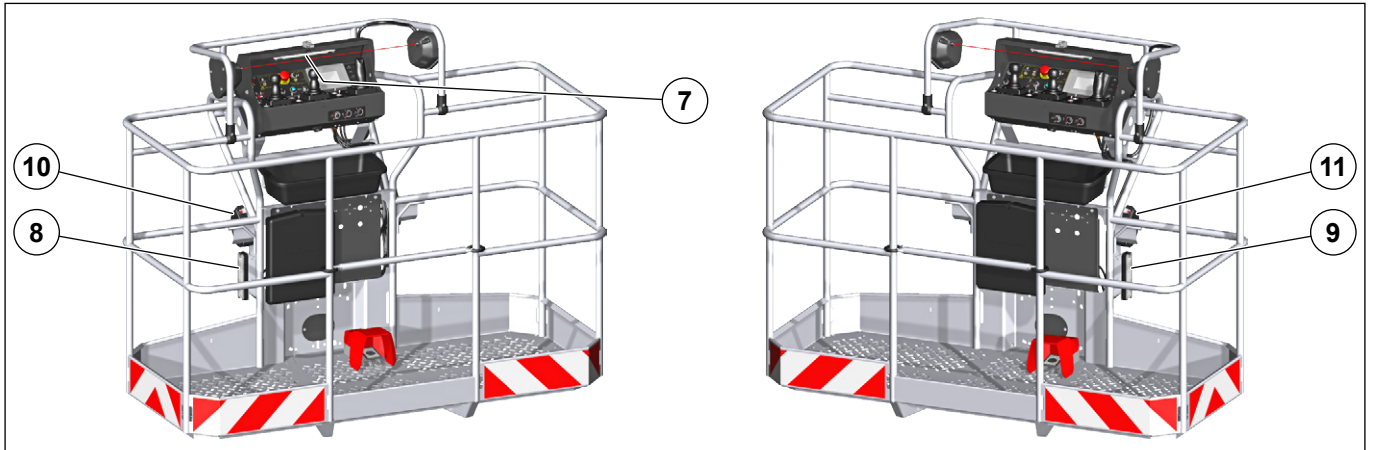
2.1. ONDERDELEN VAN DE MACHINE

2.1.1 POSITIE VAN DE ONDERDELEN VAN DE MACHINE

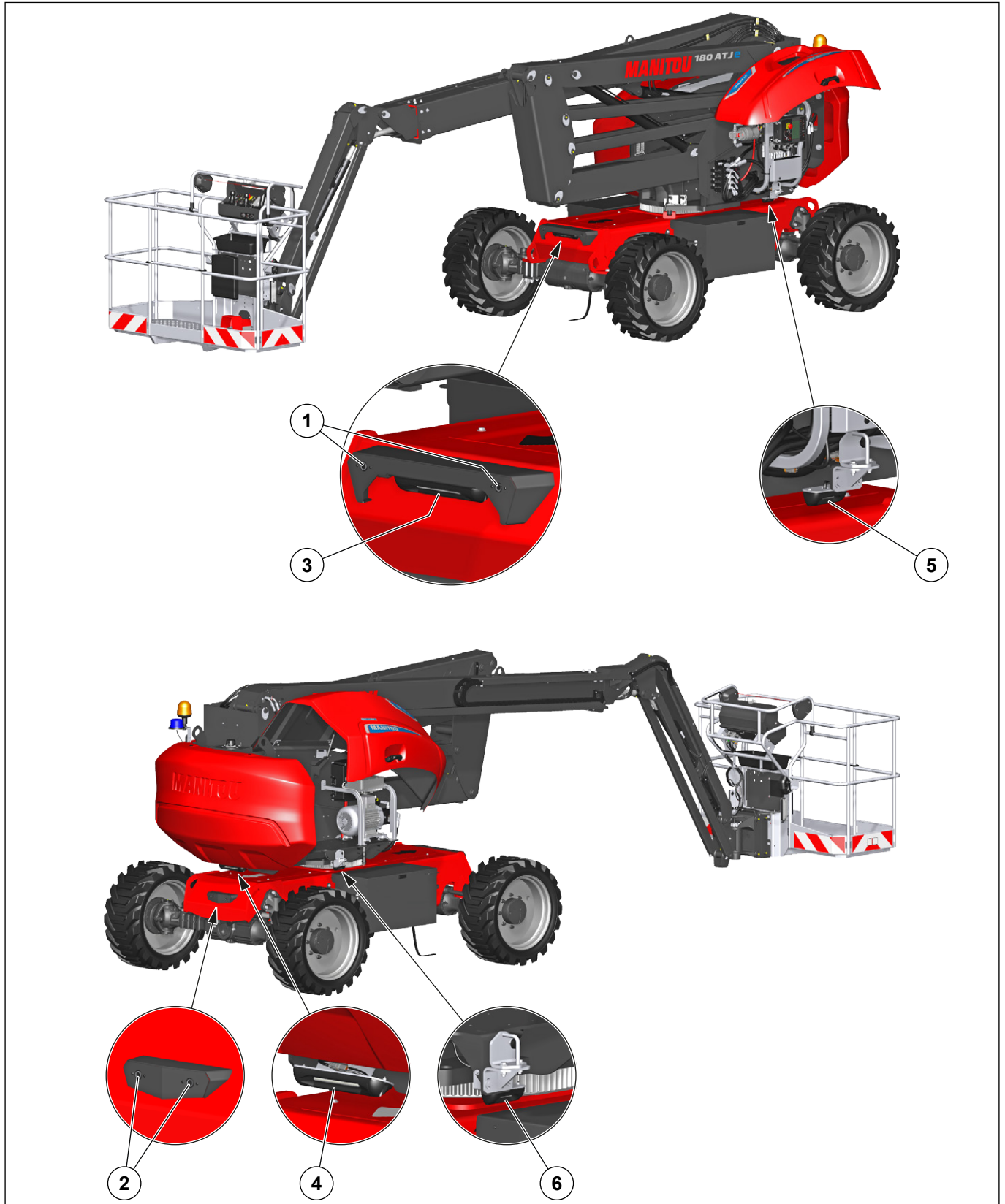
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1



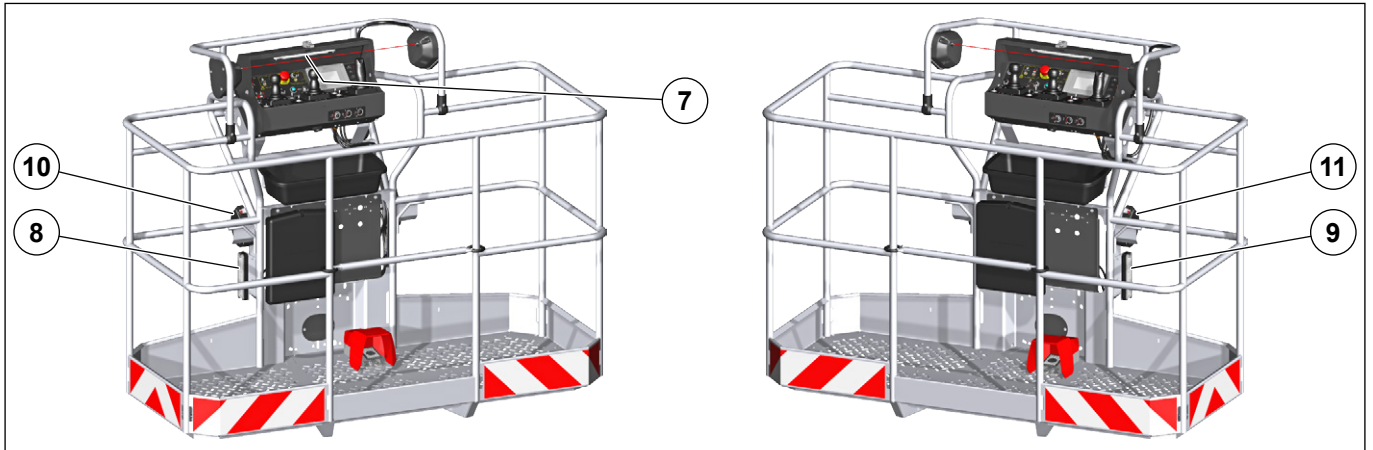
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1



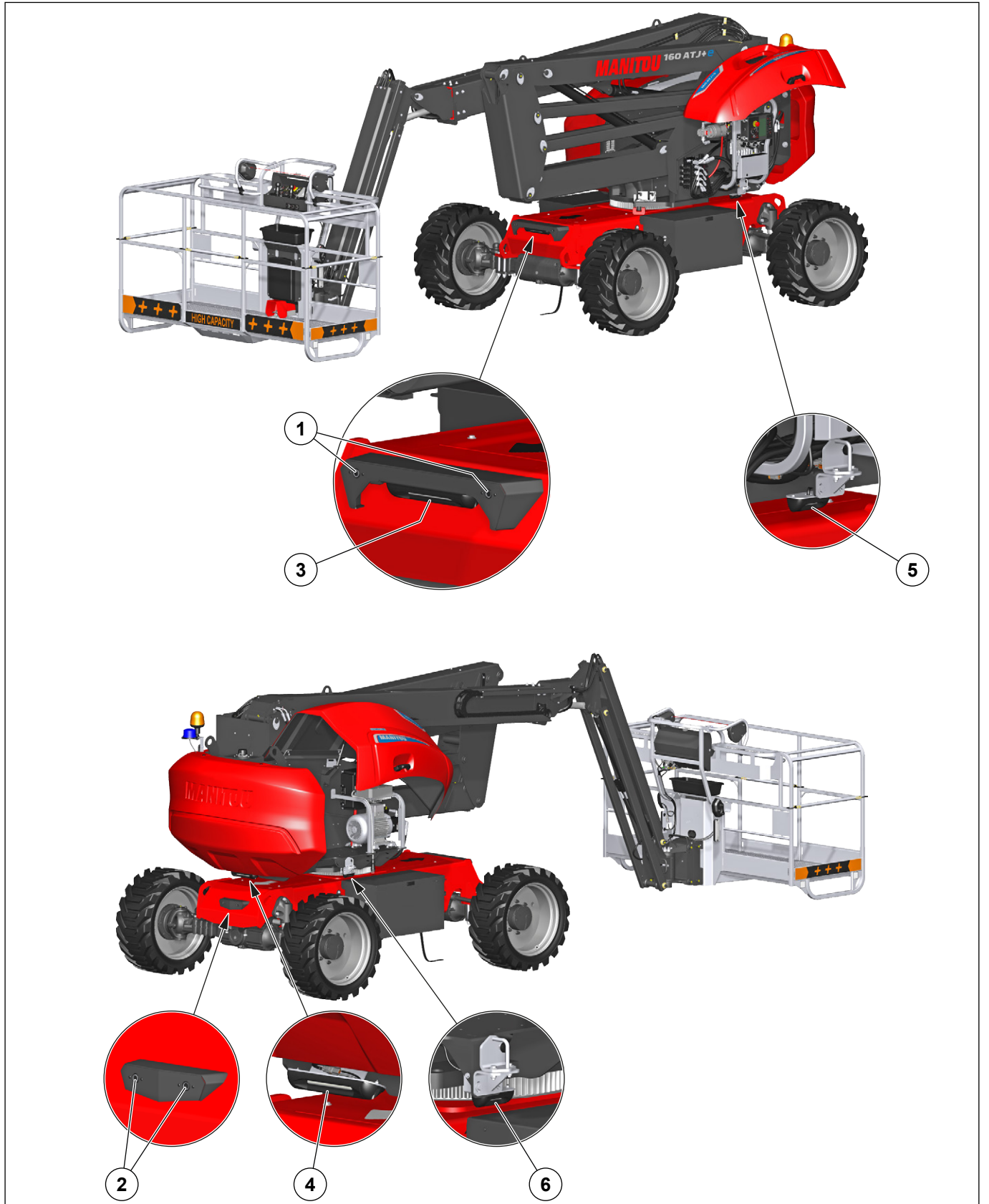
<i>Item</i>	<i>Benaming</i>
1	Radar achteraan
2	Radar vooraan
3	Achterlicht
4	Voorlicht
5	Rechterlicht
6	Linkerlicht
7	Lichtbalk bedieningspaneel
8	Driekleurig licht links
9	Driekleurig licht rechts
10	Koorddetector links
11	Koorddetector rechts



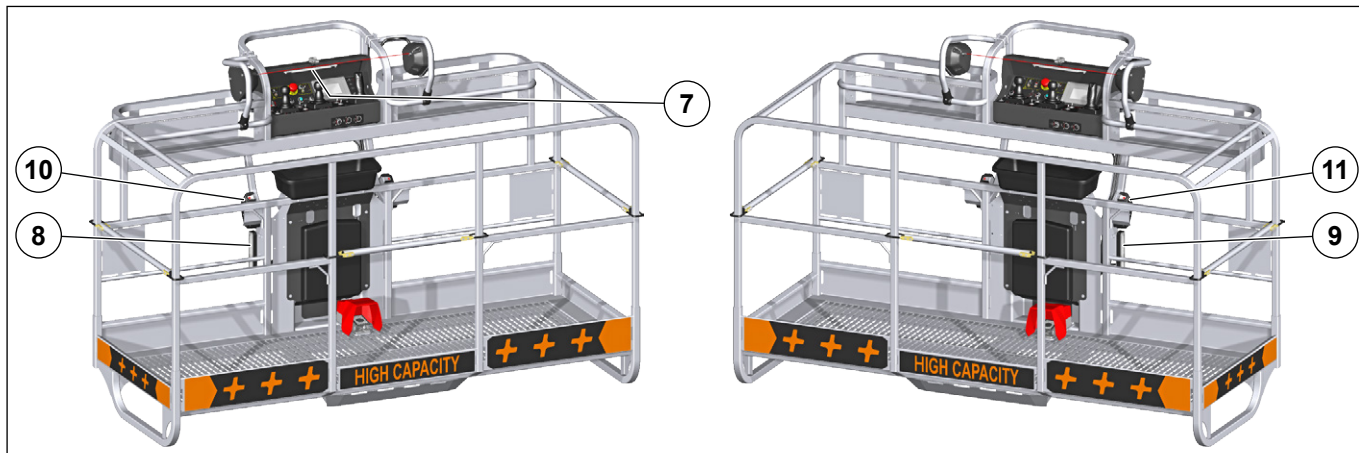
180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1



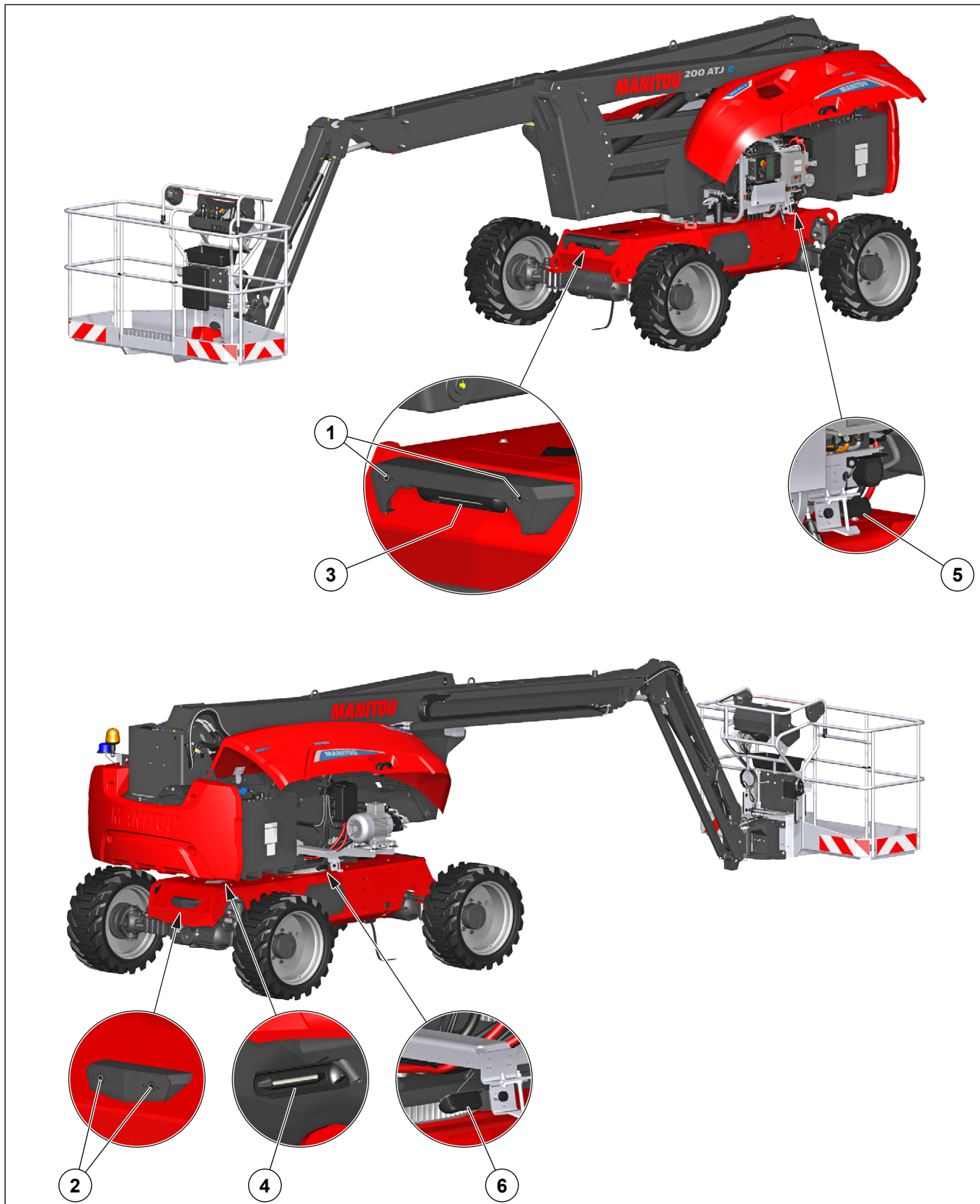
<i>Item</i>	<i>Benaming</i>
1	Radar achteraan
2	Radar vooraan
3	Achterlicht
4	Voorlicht
5	Rechterlicht
6	Linkerlicht
7	Lichtbalk bedieningspaneel
8	Driekleurig licht links
9	Driekleurig licht rechts
10	Koorddetector links
11	Koorddetector rechts



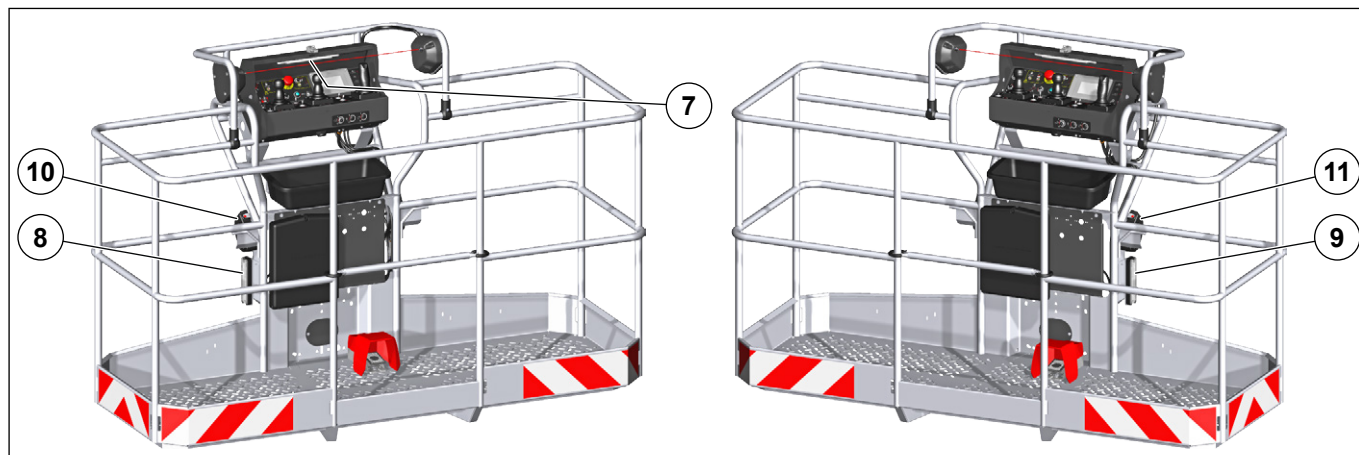
160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1



<i>Repère</i>	<i>Désignation</i>
1	Radars arrière
2	Radars avant
3	Feu arrière
4	Feu avant
5	Feu droit
6	Feu gauche
7	Barre d'éclairage du panneau de commande
8	Feu tricolore gauche
9	Feu tricolore droit
10	Détecteur de longe gauche
11	Détecteur de longe droit



200 ATJE 4RD S1 - 200 ATJE RC 4RD S1



<i>Repère</i>	<i>Désignation</i>
1	Radars arrière
2	Radars avant
3	Feu arrière
4	Feu avant
5	Feu droit
6	Feu gauche
7	Barre d'éclairage du panneau de commande
8	Feu tricolore gauche
9	Feu tricolore droit
10	Détecteur de longe gauche
11	Détecteur de longe droit

2.1.2. DETECTIESYSTEEM VOOR GRONDOBSTAKELS

Het detectiesysteem voor grondobstakels bestaat uit 2 voor- en 2 achterraders.

2.1.3. VERLICHTINGSSYSTEEM

Het verlichtingssysteem omvat:

- De voor-, achter-, linker- en rechterlichten.
- De lichtbalk op het bedieningspaneel.
- Driekleurige lichten links en rechts met 3 onafhankelijke verlichtingskleuren.

Het heeft 3 functies:

- Gevaar: De driekleurige lichten links en rechts lichten rood op bij een alarm, zie details in het betreffende hoofdstuk.
- Waarschuwing voor alle bewegingen: de driekleurige lichten links en rechts knipperen oranje wanneer een of meer machinefuncties worden geactiveerd.
- Machineverlichting met 3 lichtstanden:

AUTOMATISCHE MODUS "AUTO"

<i>Omgevingslicht</i>	<i>Vooruit of achteruit rijden met de machine</i>	<i>Lichten voor en achter</i>	<i>Lichten links en rechts</i>	<i>Lichtbalk bedieningspaneel</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
Laag	Nee	Uitgeschakeld	Aan	Aan	Wit licht aan
	Ja	Aan	Aan	Aan	Wit licht aan
Opgehesen	Nee	Uitgeschakeld	Uitgeschakeld	Uitgeschakeld	Wit licht uit
	Ja				

AAN-MODUS "ON"

<i>Lichtbalk bedieningspaneel</i>	<i>Verlichting voor, achter, links en rechts</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
Aan	Aan	Wit licht aan

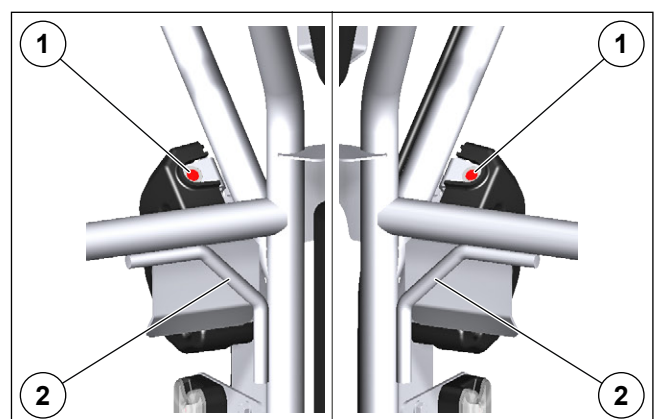
UIT-MODUS "OFF"

<i>Lichtbalk bedieningspaneel</i>	<i>Verlichting voor, achter, links en rechts</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
Uitgeschakeld	Uitgeschakeld	Wit licht uit

2.1.4. BEDIENINGSSYSTEEM ZONDER HARNAS

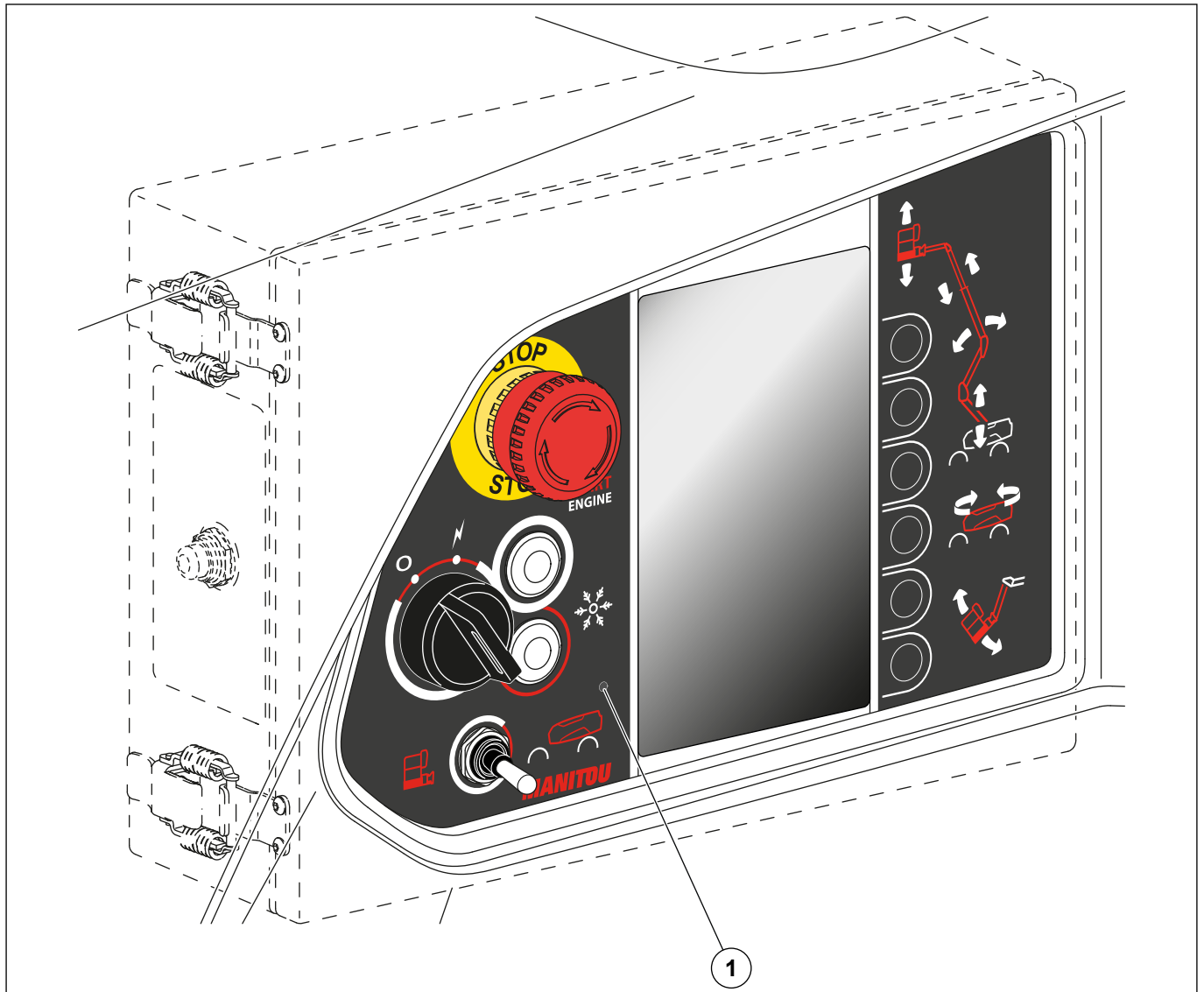
Het bedieningssysteem zonder harnas bestaat uit 1 linker en 1 rechter koordsensor die voorzien zijn van een individueel te bedienen indicatielampje (1):

- Het brandt wanneer het veiligheidsharnas niet is bevestigd aan het overeenkomstige verankeringspunt (2).
- Hij wordt uitgeschakeld wanneer het veiligheidsharnas aan het betreffende verankeringspunt (2) is bevestigd.



2.2. COMMANDO'S VAN DE MACHINE


2.2.1. COMMANDO'S OP DE GROND



Item	Benaming	Beschrijving
1	Omgevingslichtsensor	Hij werkt autonoom en schakelt de verlichting van de machine aan en uit in de automatische modus "AUTO".

2.2.2. COMMANDO'S IN HET PLATFORM



Item	Benaming	Beschrijving
1	Druknop verlichting	 Druk kort op de drukknoop om de verlichtingsmodus van de machine te veranderen.

2.3. ALARMEN

2.3.1. DEFINITIE VAN WAARSCHUWINGEN

Opmerking: Bij onderstaande waarschuwingen is geen enkele machinefunctie geblokkeerd.

WAARSCHUWING HARNASLOZE OPERATOR

Dit gebeurt wanneer het veiligheidsharnas niet is bevestigd aan een van de verankeringspunten in het platform.

WAARSCHUWING DETECTIE GRONDOBSTAKEL

Dit gebeurt wanneer een obstakel wordt gedetecteerd door een van de voor- of achterraders.

WAARSCHUWING VOOR RIJDEN ONDER HELLING

Dit gebeurt wanneer met de machine onder een helling wordt gereden en de zijdelingse helling van het chassis de toegestane waarde overschrijdt.

WAARSCHUWING RIJDEN OP ONEFFEN TERREIN

Dit gebeurt wanneer met de machine op een oneffen ondergrond wordt gereden en de mate van schudden in het platform de toegestane waarde overschrijdt.

WAARSCHUWING VERLICHTING VAN MACHINE

Dit gebeurt wanneer er een verandering is in de verlichtingsmodus en geeft aan welke verlichtingsmodus actief is.

2.3.2. SIGNALERING VAN WAARSCHUWINGEN

WAARSCHUWING HARNASLOZE OPERATOR

<i>Actie op de machine</i>	<i>Weergaveschermen op de grond en in het platform</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
De voetschakelaar wordt ingedrukt en vastgehouden	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
Een of meer machinefuncties (behalve stuurfuncties) zijn geactiveerd	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

WAARSCHUWING DETECTIE GRONDOBSTAKEL

Machine in transportpositie:

<i>Afstand van het obstakel</i>	<i>Claxon</i>	<i>Weergaveschermen op de grond en in het platform</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1 : Kleiner dan of gelijk aan 2,5 meter (8 feet 2 inch) en groter dan 2 meter (6 feet 7 inch) 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1 / 200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1 : Kleiner dan of gelijk aan 3 meter (9 feet 10 inch) en groter dan 2,25 meter (7 feet 4 inch)	Werkt intermitterend en steeds sneller naarmate het obstakel nadert	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1 : Kleiner dan of gelijk aan 2 meter (6 feet 7 inch) en groter dan 1,5 meter (4 feet 11 inch) 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1 / 200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1 : Kleiner dan of gelijk aan 2,25 meter (7 feet 4 inch) en groter dan 1,5 meter (4 feet 11 inch)	Werkt intermitterend en steeds sneller naarmate het obstakel nadert	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
Minder dan of gelijk aan 1,5 meter (4 feet 11 inches)	Werkt continu	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

Machine in werkstand:

<i>Afstand van het obstakel</i>	<i>Claxon</i>	<i>Weergaveschermen op de grond en in het platform</i>	<i>Driekleurige lichten</i>
Kleiner dan of gelijk aan 1 meter (3 feet 3 inch) en groter dan 0,75 meter (2 feet 5 inch)	Werkt intermitterend en steeds sneller naarmate het obstakel nadert	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
Kleiner dan of gelijk aan 0,75 meter (2 feet 5 inch) en groter dan 0,5 meter (1 feet 7 inch)	Werkt intermitterend en steeds sneller naarmate het obstakel nadert	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
Minder dan of gelijk aan 0,5 meter (1 foot 7 inches)	Werkt continu	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

WAARSCHUWING VOOR RIJDEN ONDER HELLING

Machine in transportpositie:

Zijdelingse helling van het frame	Claxon	Weergaveschermen op de grond en in het platform	Driekleurige lichten
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1 : Groter dan of gelijk aan 19° (34%) en kleiner dan 24° (45%) 160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1 : Groter dan of gelijk aan 14° (25%) en kleiner dan 19° (34%) 200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1 : Groter dan of gelijk aan 17° (30,6%) en kleiner dan 22° (40,4%)	Werkt intermitterend	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1 : Groter dan of gelijk aan 24° (45%) 160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1 : Groter dan of gelijk aan 19° (34%) 200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1 : Groter dan of gelijk aan 22° (40,4%)	Werkt continu	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

Machine in werkstand:

Zijdelingse helling van het frame	Claxon	Weergaveschermen op de grond en in het platform	Driekleurige lichten
160 ATJE S1 / 160 ATJE RC S1 / 180 ATJE S1 / 180 ATJE RC S1 / 160 ATJ+ E S1 / 160 ATJ+ E RC S1 : Groter dan of gelijk aan 4,5° 200 ATJE 4RD S1 / 200 ATJE RC 4RD S1 : Groter dan of gelijk aan 3,5°	Werkt continu	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

WAARSCHUWING RIJDEN OP ONEFFEN TERREIN

Machine in transportpositie:

Trillingen waargenomen in het platform	Claxon	Weergaveschermen op de grond en in het platform	Driekleurige lichten
Groter dan 0,45 G en kleiner dan 0,7 G	1 keer hoorbaar	Geven gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina VOORZICHTIG weer	Uit
Groter dan of gelijk aan 0,7 G gedurende ten minste 3 seconden	1 keer hoorbaar	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

Machine in werkstand:

Trillingen waargenomen in het platform	Claxon	Weergaveschermen op de grond en in het platform	Driekleurige lichten
Groter dan of gelijk aan 0,7 G gedurende ten minste 3 seconden	1 keer hoorbaar	Een waarschuwingspagina GEVAAR wordt weergeven	Branden rood

WAARSCHUWING VERLICHTING VAN MACHINE

<i>Verlichtingsmodus van de machine</i>	<i>Weergavescherm in het platform</i>	
Automatisch "AUTO"	Geeft gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina INFORMATIE weer	Geeft een pictogram weer "AUTO"
Aan "ON"	Geeft gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina INFORMATIE weer	Geeft een pictogram weer "ON"
Aan "OFF"	Geeft gedurende 3 seconden een waarschuwingspagina INFORMATIE weer	-

3. GEBRUIK VAN DE MACHINE

3.1. VÓÓR GEBRUIK VAN DE MACHINE

3.1.1. AANVULLENDE INSPECTIE VAN DE BUITENKANT

De aanvullende inspectie van de buitenkant vormt een aanvulling op de inspectie van de buitenkant die in de gebruiksaanwijzing van de machine is beschreven.

De veiligheidsvoorschriften zijn dezelfde als die in de handleiding van de machine.

Inspecteer zowel visueel als door aanraking:

1. Controleer of de aanvullende handleiding schoon en volledig is.
2. Controleer de stickers en ga na of ze allemaal aanwezig, proper en leesbaar zijn.
3. Controleer de lasnaden op scheuren.
4. Controleer de onderdelen op scheuren en overmatige corrosie.
5. Controleer of de onderdelen in goede staat en schoon zijn: radars, lichten, lichtbalk van het bedieningspaneel, koorddetectoren en lichtsensor.

3.1.2. AANVULLENDE FUNCTIONELE TESTS

De aanvullende functietests vormen een aanvulling op de functietests die in de handleiding van de machine worden beschreven.

De aanvullende functietests moeten worden uitgevoerd nadat alle in de handleiding van de machine beschreven functietests zijn uitgevoerd.

De veiligheidsvoorschriften zijn dezelfde als die in de handleiding van de machine.

3.1.2.1. Testen van het aandrijfsysteem zonder harnas

De machine staat niet onder spanning.

De machine staat in transportstand.

De bovenwagen en het platform bevinden zich in neutrale positie.

De slingerarm is volledig omlaag.

1. Schakel het apparaat in.
2. Betreed het platform.
Resultaat:
 - De lampjes van de koorddetector links en rechts moeten branden.
3. Bevestig het veiligheidsharnas aan het linker verankeringspunt.
Resultaat:
 - Het lampje van de koorddetector links moet uitgaan.
4. Maak het sleutelkoord los van het linker ankerpunt.
Resultaat:
 - Het lampje van de koorddetector links moet branden.
5. Bevestig het veiligheidsharnas aan het juiste verankeringspunt.
Resultaat:
 - Het lampje van de koorddetector rechts moet uitgaan.
6. Maak het sleutelkoord los van het rechter ankerpunt.
Resultaat:
 - Het lampje van de koorddetector rechts moet branden.
7. Duw op de voetschakelaar en houd hem ingedrukt.
Resultaat:
 - Er moet gedurende 3 seconden een WAARSCHUWING-pagina verschijnen.

Vervolg: zie volgende pagina.

8. Hef de slingerarm een beetje.

Resultaat:

- Er moet een GEVAAR-pagina verschijnen.
- De driekleurige lichten moeten rood branden.

9. Laat de voetschakelaar los.

Resultaat:

- De waarschuwingpagina mag niet langer weergegeven worden.
- De driekleurige lichten moeten uit gaan.

3.1.2.2. Het testen van het detectiesysteem voor grondobstakels

De machine staat onder spanning.

De machine staat in transportstand.

De bovenwagen en het platform bevinden zich in neutrale positie.

De slingerarm wordt lichtjes opgeheven.

1. Laat de slingerarm volledig neer.

2. Verlaat het platform.

3. Plaats 1 obstakel voor het frame van de machine op een afstand tussen 2 meter (6 feet 7 inches) en 2,5 meter (8 feet 2 inches).

4. Betreed het platform.

5. Bevestig het sleutelkoord van uw veiligheidsharnas aan een van de sleutelkoordverankeringspunten.

6. Duw op de voetschakelaar en houd hem ingedrukt.

Resultaat:

- Er moet een WAARSCHUWING-pagina verschijnen.
- De waarschuwingstoon moet intermitterend weerklinken.

7. Laat de voetschakelaar los.

8. Verlaat het platform.

9. Verwijder het obstakel aan de voorkant van het machineframe en plaats het aan de achterkant van het machineframe op een afstand tussen 2 meter (6 feet 7 inches) en 2,5 meter (8 feet 2 inches).

10. Betreed het platform.

11. Bevestig het sleutelkoord van uw veiligheidsharnas aan een van de sleutelkoordverankeringspunten.

12. Duw op de voetschakelaar en houd hem ingedrukt.

Resultaat:

- Er moet een WAARSCHUWING-pagina verschijnen.
- De waarschuwingstoon moet intermitterend weerklinken.

13. Laat de voetschakelaar los.

14. Verlaat het platform.

15. Verwijder het obstakel aan de achterkant van het machineframe.

16. Betreed het platform.

17. Bevestig het sleutelkoord van uw veiligheidsharnas aan een van de sleutelkoordverankeringspunten.

3.1.2.3. Controleer de verlichting op de machine

De machine staat onder spanning.

De machine staat in transportstand.

De bovenwagen en het platform bevinden zich in neutrale positie.

De slingerarm is volledig omlaag.

Het pictogram "AUTO" wordt weergegeven op het displayscherm in het platform.

1. Druk kort op de drukknop voor de verlichting.

Resultaat:

- Er moet gedurende 3 seconden een INFORMATIE-pagina verschijnen.
- Het pictogram "ON" moet worden weergegeven op het displayscherm in het platform.
- De lichtbalk op het bedieningspaneel moet gaan branden.
- De lichten voor, achter, links en rechts moeten gaan branden.
- De driekleurige lichten moeten wit branden.

2. Draai het platform naar links of naar rechts.

Resultaat:

- De lichtbalk op het bedieningspaneel moet blijven branden.
- De lichten voor, achter, links en rechts moeten blijven branden.
- De driekleurige lichten moeten wit blijven branden.
- De driekleurige lichten moeten oranje knipperen terwijl het platform draait.

3. Druk kort op de drukknop voor de verlichting.

Resultaat:

- Er moet gedurende 3 seconden een INFORMATIE-pagina verschijnen.
- Het pictogram "ON" moet niet worden weergegeven op het displayscherm in het platform.
- De lichtbalk op het bedieningspaneel en alle lampjes moeten uitgaan.

4. Draai het platform naar links of naar rechts.

Resultaat:

- De driekleurige lichten moeten oranje knipperen terwijl het platform draait.

5. Laat de voetschakelaar los.

6. Druk kort op de drukknop voor de verlichting.

Resultaat:

- Een waarschuwingspagina INFORMATIE moet kort worden weergegeven.
- Het pictogram "AUTO" moet worden weergegeven op het displayscherm in het platform.
- Als de helderheid laag is:
 - De lichtbalk op het bedieningspaneel moet gaan branden.
 - De voor- en achterlichten moeten uit blijven.
 - Het linker- en rechterlicht moeten gaan branden.
 - De driekleurige lichten moeten wit branden.
- Als de helderheid hoog is:
 - De lichtbalk van het bedieningspaneel en alle lichten moeten uit blijven.

7. Rijd over een korte afstand voor-/achterwaarts met de machine.

Resultaat:

- Als de helderheid laag is:
 - De lichtbalk op het bedieningspaneel moet blijven branden.
 - De voor- en achterlichten moeten gaan branden.
 - Het linker- en rechterlicht moeten blijven branden.
 - De driekleurige lichten moeten wit blijven branden.
- Als de helderheid hoog is:
 - De lichtbalk van het bedieningspaneel en alle lichten moeten uit blijven.

8. Rem met de machine.

Vervolg: zie volgende pagina.

9. Draai het platform naar links of naar rechts.

Resultaat:

- De driekleurige lichten moeten oranje knipperen terwijl het platform draait.

10. Zet het platform in de neutrale positie.

11. Verlaat het platform.

12. Schakel het apparaat uit.

3.2. GEBRUIK VAN DE MACHINE

3.2.1. GEBRUIK VANAF HET PLATFORM

3.2.1.1. De verlichting van de machine gebruiken

1. Schakel het apparaat in.

Opmerking: de automatische modus "AUTO" wordt telkens bij het inschakelen van de machine geactiveerd.

2. Druk kort op de drukknop voor de verlichting om de aan-modus "ON", de uit-modus "OFF" en de automatische modus "AUTO" te activeren.

3. Controleer de waarschuwingspagina INFORMATIE die kort op het displayscherm wordt weergegeven in het platform dat overeenkomt met de geactiveerde modus: aan "ON", uit "OFF" of automatisch "AUTO".

3.2.2. TE VOLGEN PROCEDURE IN GEVAL VAN EEN WAARSCHUWING

• Stop de waarschuwing harnasloze operator:

1- Bevestig het sleutelkoord van uw veiligheidsharnas aan een van de sleutelkoordverankeringspunten.

• Stop de waarschuwing voor grondobstakel:

1- Rem met de machine.

2- Rijd de machine vooruit of achteruit om de machine van het obstakel weg te rijden.

• Stop de waarschuwing voor rijden onder een helling:

1- Rij de machine op een minder steile helling.

• Stop de waarschuwing voor rijden op oneffen terrein:

1- Verlaag uw rijsnelheid met behulp van de bedieningshendel van de aandrijving/stuurinrichting.

• Stop de waarschuwing voor verlichting van de machine:

1- Deze waarschuwing is gewoon informatie die geen actie vereist.