

CLAAS



AXION II

Anbauanleitung GPS PILOT

SERVICE & PARTS

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

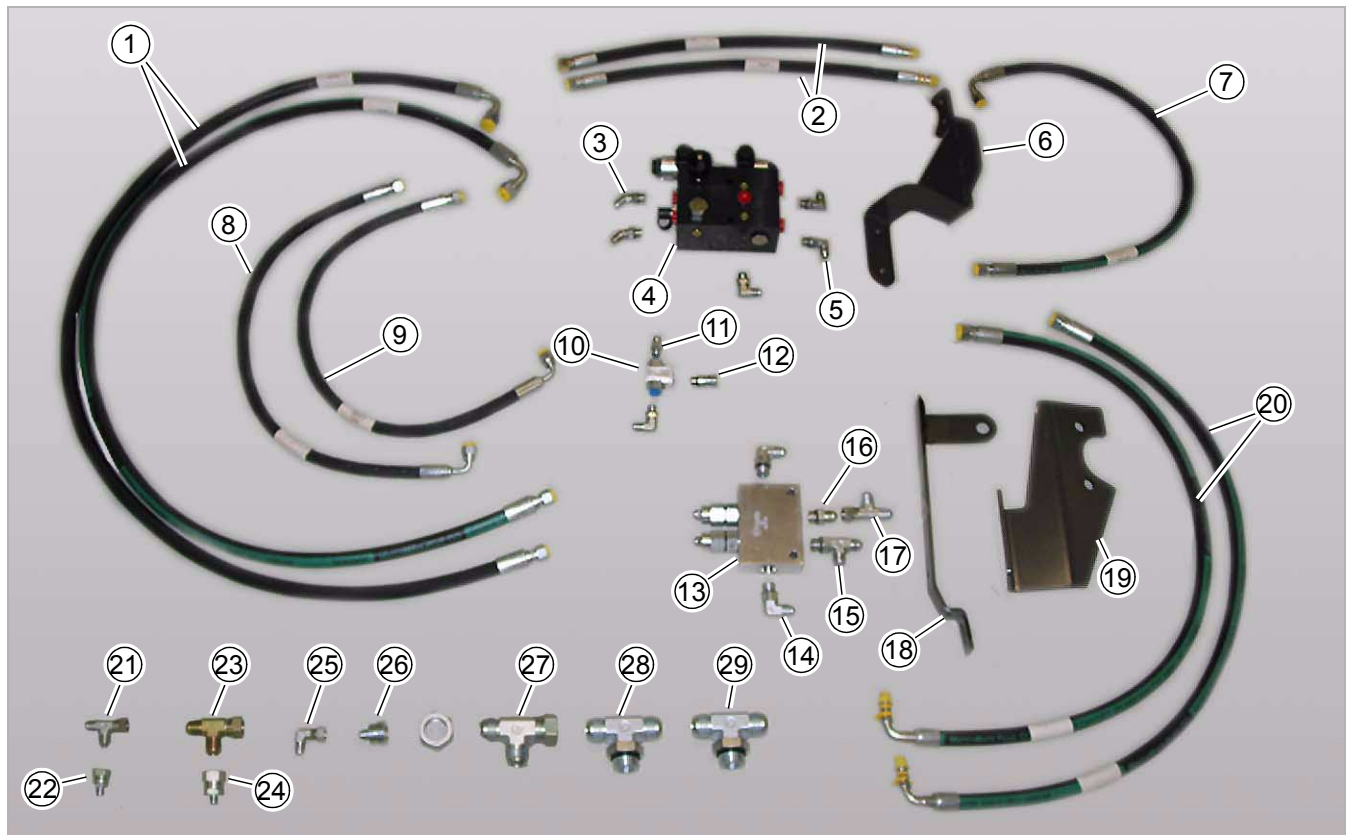
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

3.1.2 Axion II 50 km/h



36589 2

Nachrüstsatz hydraulische Baugruppen			
Pos.-Nr.	Bezeichnung	ET-Nr.	Anzahl
1	Schlauch (A-B) GH781-8 x 1750 mit 3/4-16 JIC female 90° x 9/16 JIC female 0°	00 0019 713 0	2
2	Schlauch (Sperrblock-Zylinder) GH781-8 x 600 mit WE 46-8-8 PTC 0° x 3/4-16 JIC female 0°	00 0019 715 0	2
3	Adapter 9/16 JIC x 9/16 SAE O-Ring 45°	00 0019 274 0	2
4	Lenkventil Load Sensing	00 0019 249 0	1
5	Winkel 9/16 JIC x 9/16 SAE O-Ring 90°	00 0019 273 0	4
6	Lenkventilhalter	00 0018 629 1	1
7	Schlauch (T) GH781-6 x 930 mit DKJ 9/16 0°/90°	00 0019 272 0	1
8	Schlauch (P) GH781-6 x 780 mit DKJ 9/16 0°/90°	00 0019 271 0	1
9	Schlauch (LS) GH781-6 x 780 mit DKJ 9/16 0°/90°	00 0019 271 0	1
10	Wechselsperrventil 9/16 x 9/16 X 9/16 O-Ring	00 0019 280 0	1
11	Adapter 9/16 - JIC male / SAE O-Ring	00 0019 261 0	1
12	Adapter 9/16 - JIC female / SAE O-Ring	00 0019 281 0	1
13	Sperrblock 50 km/h	00 0019 310 1	1
14	Winkel 3/4-16 SAE O-Ring x 3/4-16 JIC male 90°	00 0019 498 0	2

4 Anbau Hydraulische Baugruppen 40 km/h

4.1 Allgemeine Hinweise

102521

4.1.1 Allgemeine Warnhinweise Anbau

Auf die folgenden allgemeinen Warnhinweise wird in den folgenden Abschnitten dieses Kapitels durch eine Handlungsanweisung hingewiesen.

**Gefahr!**

Arbeiten an der Maschine grundsätzlich nur bei stillgesetzter Maschine vornehmen.

Sich bewegende Maschinenteile und / oder unerwartete Bewegung der Maschine.

Tod oder schwere Verletzungen.

- Dieselmotor AUS.
- Feststellbremse betätigen.
- Zündschlüssel abziehen.
- Schlüssel des Batterie-Trennschalters abziehen.
- Abwarten, bis nachlaufende Maschinenteile zum Stillstand gekommen sind.
- Maschine durch Unterlegkeile sichern.
- Sicherstellen, dass die Maschine nicht durch Dritte in Betrieb gesetzt werden kann.

**Gefahr!**

Aufbocken der Maschine.

Tod oder schwere Verletzungen.

- Wagenheber / Unterstellbock mit ausreichender Traglast verwenden.
- Funktionssicheren Wagenheber / Unterstellbock verwenden.
- Wagenheber / Unterstellbock auf festem und ebenem Untergrund verwenden.
- Wagenheber / Unterstellbock an geeigneter Position der Maschine anbringen.

4.2.5 Lenkungsleitungen



Gefahr!

Aufbocken der Maschine.

Tod oder schwere Verletzungen.

- Wagenheber / Unterstellbock mit ausreichender Traglast verwenden.
- Funktionssicheren Wagenheber / Unterstellbock verwenden.
- Wagenheber / Unterstellbock auf festem und ebenem Untergrund verwenden.
- Wagenheber / Unterstellbock an geeigneter Position der Maschine anbringen.



Vorsicht!

Arbeiten am Lenkorbitrol.

Sachschäden.

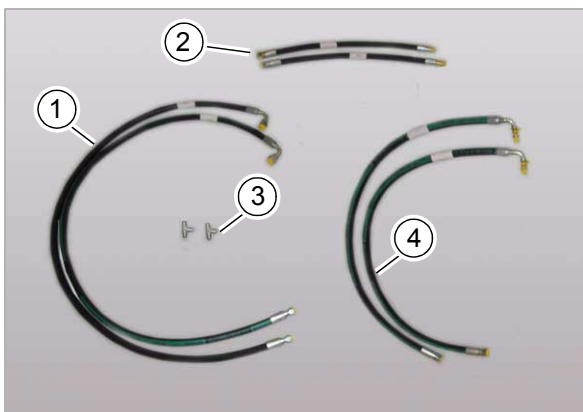
- Anschlussreihenfolge nicht vertauschen.

- Vor Beginn der Installation der Lenkungsleitungen Hinterrad in Fahrtrichtung links abbauen.



17

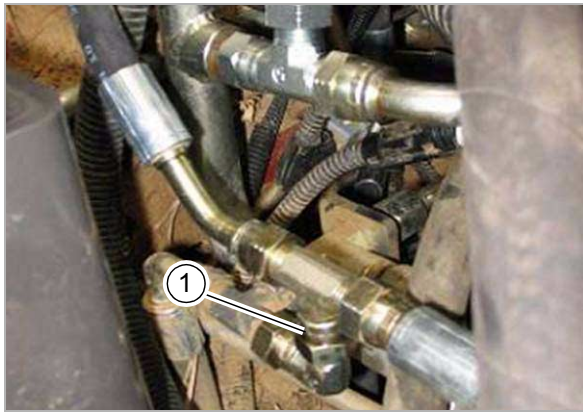
36615



18

37462

Pos.	Bezeichnung
1	Schlauch (A-B) 00 0019 713 0 (2x)
2	Schlauch (T-Stück-Zylinder) 00 0019 715 0 (2x)
3	T-Stück 00 0019 791 0 (2x)
4	Schlauch (Orbitrol-T-Stück) 00 0019 714 0 (2x)



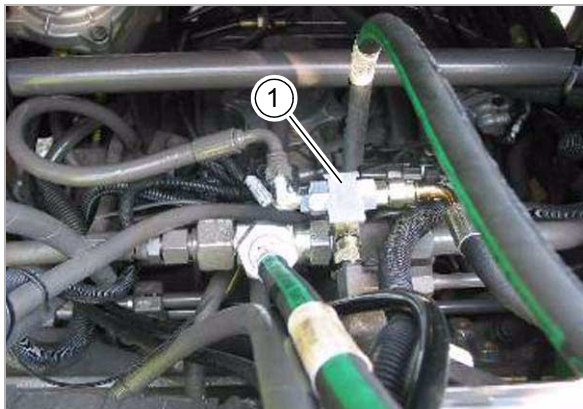
36610

12

LS-Leitung

Hydraulikschaltplan. 👁

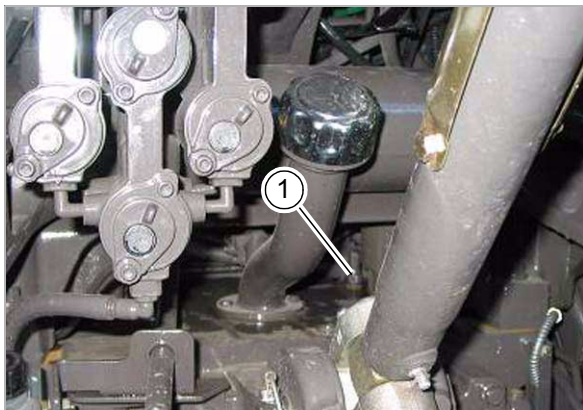
- Wechselsperrventil (1) mit Adapter 9/16" JIC male x 9/16" SAE O-Ring, Adapter 9/16" JIC female x 9/16" SAE O-Ring und 90°-Winkel 9/16" JIC female / male wie auf dem Bild dargestellt in die LS-Leitung schrauben. Anschluss befindet sich rechts vor den hinteren Kabinenhalterungen.



36611

13

- Alternativ kann das Wechselsperrventil wie auf dem Bild dargestellt hinter dem Hydraulikblock angebaut werden.
- Wechselsperrventil (1) mit Adapter 9/16" JIC male x 9/16" SAE O-Ring, Adapter 9/16" JIC female x 9/16" SAE O-Ring und 90°-Winkel 9/16" JIC female / male wie auf dem Bild dargestellt in die LS-Leitung schrauben.
- Schlauch LS 00 0019 271 0 mit 90°-Anschluss an Wechselsperrventil (1) schrauben.
- Schlauch LS 00 0019 271 0 mit geradem Anschluss an Lenkventil am Anschluss LS schrauben.

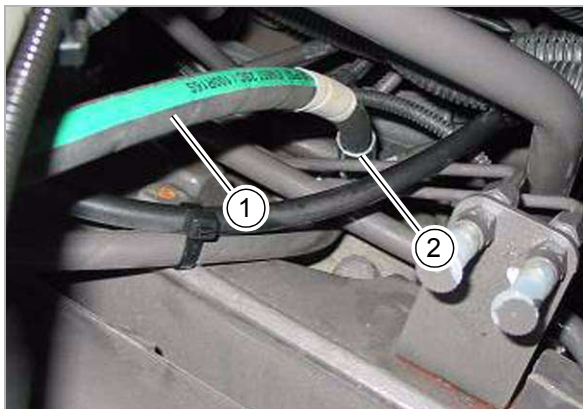


36612

14

T-Anschluss

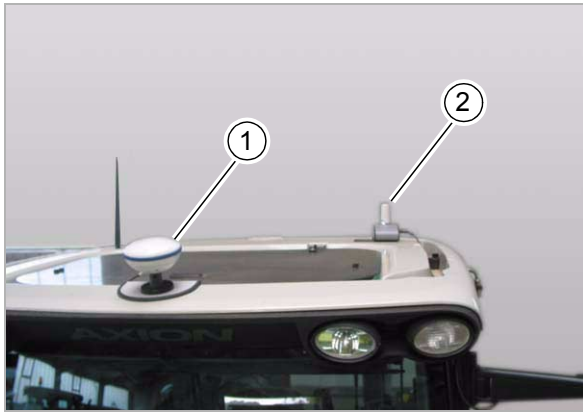
Anschluss T (1) befindet sich in Fahrtrichtung rechts unterhalb der Hubwelle der Heckhydraulik.



36613

15

- Am Anschluss T ein T-Stück 9/16" JIC female / male / male (2) anschließen.
- Schlauch T 00 0019 272 0 (1) mit 90°-Winkel am Lenkventil anschließen.



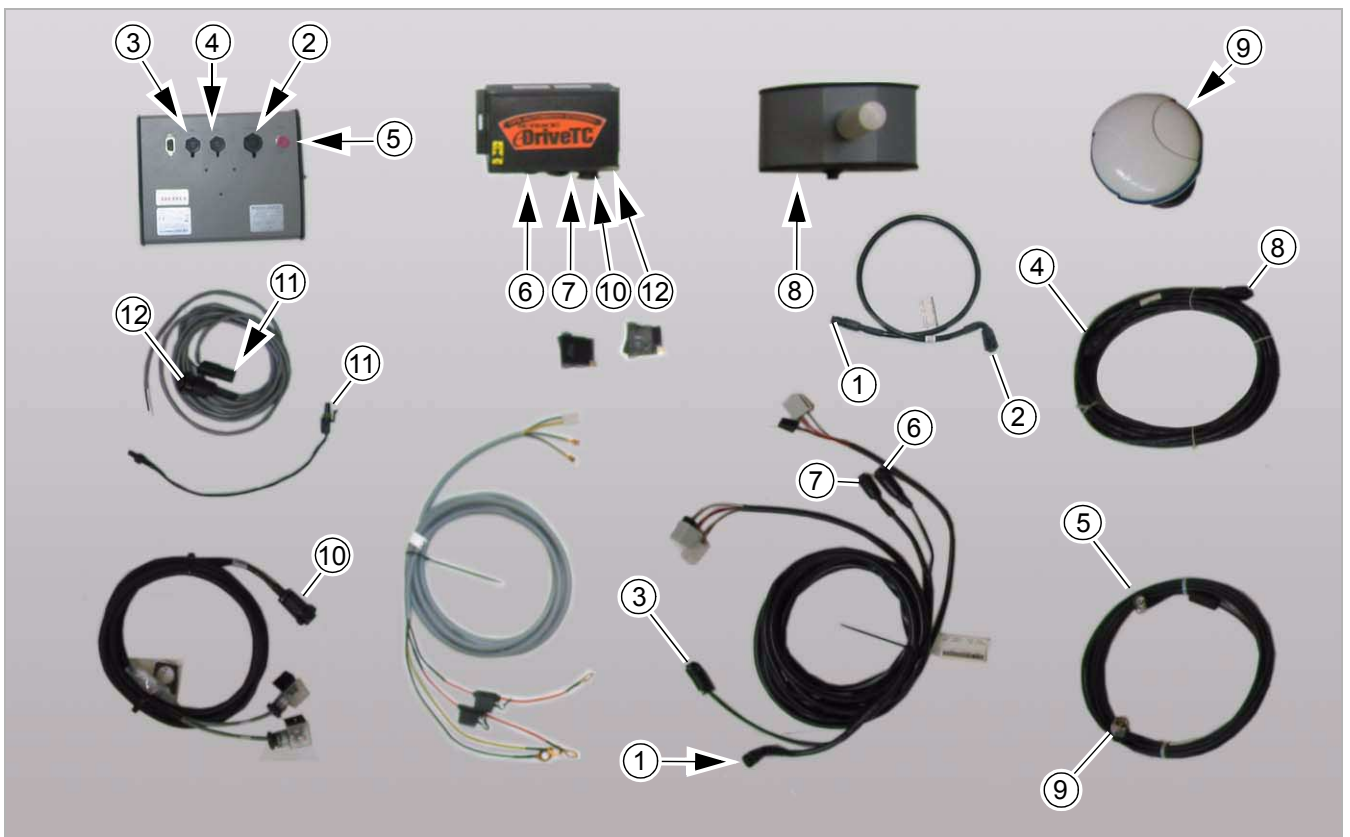
12

36651

Pos.	Bezeichnung
1	Antenne CDA 3
2	Antenne Rover

6.2.2 Übersicht Verkabelung

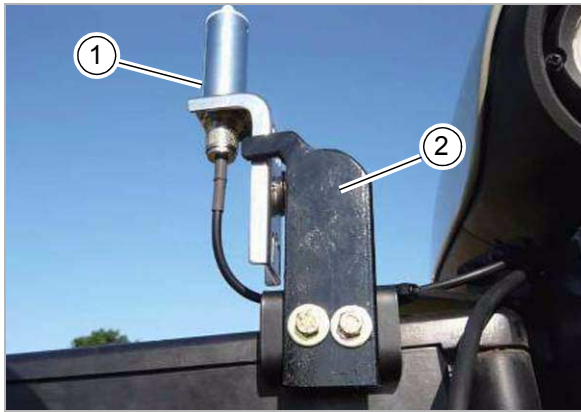
102817



36740

13

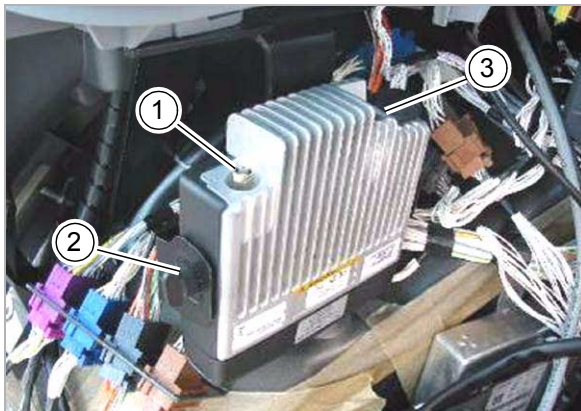
- Kabelstecker in die Buchse mit der gleichen Nummer stecken, z. B. Kabelstecker 3 in die Buchse 3 des Outback-S3-Terminals.



34

36667

- Zwei 5-mm-Löcher in den Spiegelhalter bohren.
- Gewinde M6 schneiden.
- Die zusammengebaute Antenne mit Halter (1) mit den Schrauben M6x20 und Kontaktscheiben 6 mm am rechten Spiegelhalter (2) anschrauben.



35

36668

Pos.	Bezeichnung
1	Funkantennenanschluss (1x)
2	Haltebügel Motorola (1x)
3	Stromanschluss (1x)

- Das Motorola Modem mit dem originalen Haltebügel Motorola in der Kabine hinter der rechten Seitenverkleidung einbauen.



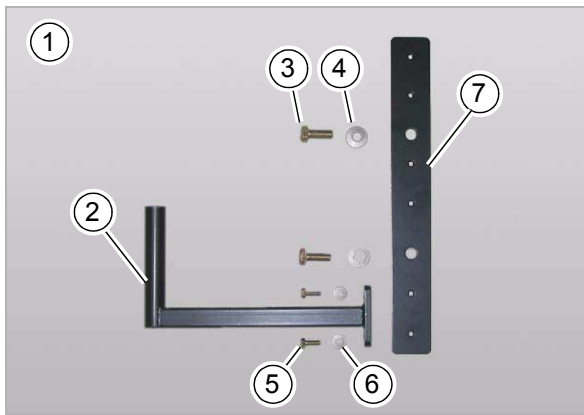
36

36669

6.4.2 Pinbelegung Stecker Ag 262 RTK Port B
Kabelbaum RTK

Pin	Farbe
1	-
2	-
3	grün
4	-
5	gelb
6	-
7	-
8	-
9	-
10	braun
11	weiß
12	-

7.1.5 Outback-S3-Halter



20

36647

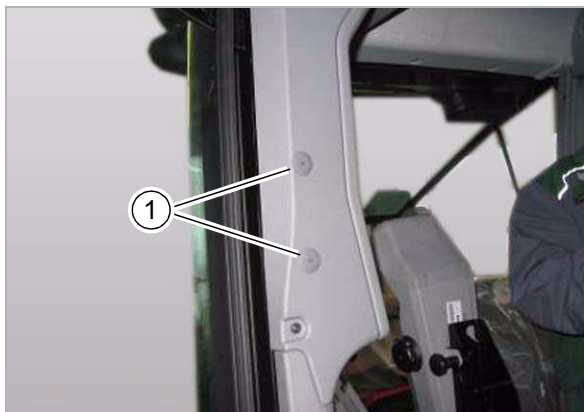
Pos.	Bezeichnung
1	Outback-S3-Halter (1x)
2	Haltearm Vierkant für Rundrohr (1x)
3	Schraube M10x25 (2x)
4	Scheibe 10 mm (2x)
5	Schraube M6x16 (2x)
6	Scheibe 6 mm (2x)
7	Grundhalter B-Holm (1x)



21

36649

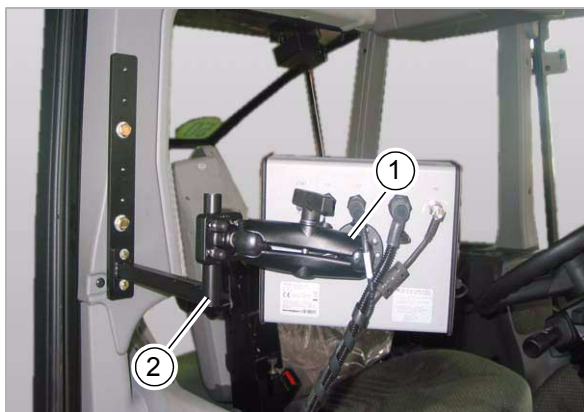
- Outback-S3-Halter (1) zusammenbauen, wie im Bild gezeigt.



22

36648

- Stopfen aus den Arretierungspunkten der rechten B-Säule (1) entfernen.
- Grundhalter in den Arretierungspunkten der B-Säule befestigen.



23

36650

- Outback-S3-Terminal mit der Kugelkopfhalterung (1) am Rundrohr (2) des Outback-S3-Halters befestigen. Das Terminal kann alternativ an einer anderen festen Verstrebung befestigt werden.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL