

Montagehandleiding voor Roca ruitenwissermotoren (500913,914,915,916,917,918)

Voor de montagetekeningen verwijzen wij u door naar de Engelstalige gebruiksaanwijzing.

Voor montage:

Bepaal de plaats waar de ruitenwisser gemonteerd moet worden. Kijk of er voldoende ruimte voor de wissermotor is. Controleer of het gewenste wisoppervlak met de gekozen wisserarm, in combinatie met het gekozen blad toereikend is. Let op de wishoek en parkeerstand.

Standaard instelling van de ruitenwisser is wishoek 45° parkeerstand rechts. Indien nodig kan deze wishoek en/ of de parkeerstand gewijzigd worden.

Om de wishoek of de parkeerstand wijzigen, dient de wissermotor in de parkeerstand te staan. Sluit ter controle de min ('-') draad en draad 'P' aan op de accu (onder witte kap naast de as). Indien de motor nog niet in de parkeerstand staat, zal deze gaan draaien en in de parkeerstand tot stilstand komen.

1. • Verwijder het deksel (6 schroeven) van de tandwielkast.
2. • Schroef de wishoekplaat lichtelijk los van het tandwiel door de 2 schroeven los te draaien.
4. • Schuif de plaat naar de gewenste draaihoek en draai de 2 schroeven weer vast (later, indien gemonteerd kan dit nog fijnaafgesteld worden).
5. • Bepaal de gewenste parkeerstand **Links** of **Rechts** door de oranje draad om te zetten. Zie tekening 4a
7. • Monteer alles weer in omgekeerde volgorde.

Montage wissermotor met enkelvoudige wisserarm:

Teken met behulp van de boormal het asgat (ø 16 mm) en de gaten in de montagekast (M5 schroef) af. Boor de gaten. Monteer de wissermotor met de meegeleverde ringen en moer. Zet de moer vast met een aanhaalmoment van 3,5 - 5,5 Nm (0,35 - 0,55 kgm) en schroef de 2 M5 bouten vast. Plaats de wisserarm op de as.

Controleer nadat de bedrading is aangesloten de positie van de wisserarm op de as en de ingestelde lengte van de wisserarm. Indien dit versteld moet worden zie beschrijving boven.

Montage wissermotor met parallel wisserarm:

Teken met behulp van de boormal het asgat (ø 16 mm) en de gaten in de montagekast (M5 schroef) en het gat voor de hulpas (ø 10 mm) af. Boor de gaten. Monteer de montagestrip op de wisseras. Monteer de wissermotor met de meegeleverde ringen en moer. Zet de moer vast met een aanhaalmoment van 3,5 - 5,5 Nm (0,35 - 0,55 kgm) en schroef de 2 M5 bouten vast. Monteer de hulpas en stel deze op de juiste hoogte in. Plaats de wisserarm op de motoras en breng de hulparm aan op de hulpas door middel van inschroeven. Controleer nadat de bedrading is aangesloten de positie van de wisserarm op de as en ingestelde lengte van beide wisserarmen.

Elektrische installatie:

Controleer of de spanning vermeld op de wissermotor overeenkomt met de boordspanning!

Aansluitingen onder het witte kapje naast de as welke met 1 schroef vast zit.

Minimale draaddoorsnede van de aansluitkabels is 2,5 mm². Sluit de wissermotor aan volgens het meegeleverde schema. Geadviseerde zekering of circuit breaker: bij 12 Volt 5A bij 24 Volt 3A

Verklaring draadnummers:

Aanvoer + met zekering naar schakelaar (598231 of 500937).

P aanvoer + (P, parkeerstand)
S aanvoer + (S, stand 1)
F aanvoer + (F, stand 2)
G Ground --

Onderhoud: Om langer plezier van uw ruitenwis-installatie te hebben dient u bij varen op zoutwater regelmatig de wisserarm, het wisserblad en de motoras af te spoelen met (schoon) zoet water.