

Montagehandleiding voor Roca ruitenwissermotoren (500951,952,901,902)

Waarschuwing verdraai nooit de schroef aan de zijkant van de ruitenwissermotor.

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 110° parkeerstand links (van buiten gezien met de motor bovenaan de ruit). 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 '1' aan op de accu. Indien de motor nog niet in de parkeerstand staat, zal deze gaan draaien en in de parkeerstand tot stilstand komen.

1. • Verwijder het deksel (4 schroeven) van de tandwielkast.
2. • Verwijder de asborgring van de pendel-as-arm.
3. • Verwijder de wishoekplaat van het tandwiel door de 2 schroeven los te draaien.
4. • Licht de pendel-as-arm omhoog.
5. • Bepaal de gewenste parkeerstand zie **Links** of **Rechts** deze is af te lezen op het witte tandwiel.
6. • Bevestig de wishoekplaat in de gewenste stand weer op het tandwiel.
7. • Plaats de verbindingsstrip terug in het tandwiel (let op in het bevestigingsgat van de gewenste hoek).
8. • Monteer alles weer in omgekeerde volgorde.

Montage wissermotor met enkelvoudige wisserarm:

Teken met behulp van de boormal het asgat (\varnothing 16 mm) en het gat in de montagebeugel (voor zelftapper 4,8 mm, of voor M5 schroef) af. Boor de gaten. Indien de optionele kunststofafwerkkap wordt toegepast, de wissermotor eerst hierin monteren daarna verder gaan zoals verder beschreven staat. 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). 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 (\varnothing 16 mm) en het gat in de montagebeugel (voor zelftapper 4,8 mm, of voor M5 schroef) en het gat voor de hulpas (\varnothing 10 mm) af. Boor de gaten. Indien de optionele kunststofafwerkkap wordt toegepast, de wissermotor eerst hierin monteren daarna verder gaan zoals verder beschreven staat.

Monteer de montagestrip op de wisseras. Monteer de wisser- motor met de meegeleverde ringen en moer. Zet de moer vast met een aanhaalmoment van 3,5 - 5,5 Nm (0,35 - 0,55 kgm). 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!

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).

- | | |
|---|-----------------------------|
| 1 | aanvoer + (P, parkeerstand) |
| 2 | aanvoer + (S, stand 1) |
| 3 | 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.

Op al onze leveringen zijn van toepassing onze verkoopvoorwaarden
gedeponeerd bij de kamer van koophandel te Zaandam d.d. 16-01-1998

BTW Nr. NL 8013.59.144 B01
Handelsregister 35023078



industrieweg 35
1521 ne wormerveer
telefoon: 075 647 45 45
telefax: 075 621 36 63
ing bank 69 04 62 743
iban nr nl 14 ingb 0690 4627 43
postbank 3990923
iban nr nl 58 pstb 0003 9909 23
email: info@technautic.nl