

UMBAUANLEITUNG

Arwinger KassettentrenntoilettenKit Sitzteil mit Trennfunktion für Thetford C200 Serie

Vielen Dank, dass Sie sich für das Arwinger KassettentrenntoilettenKit entschieden haben! Wir wünschen Ihnen einen erfolgreichen Umbau und viel Spaß an Ihrer neuen Kassettentrenntoilette.

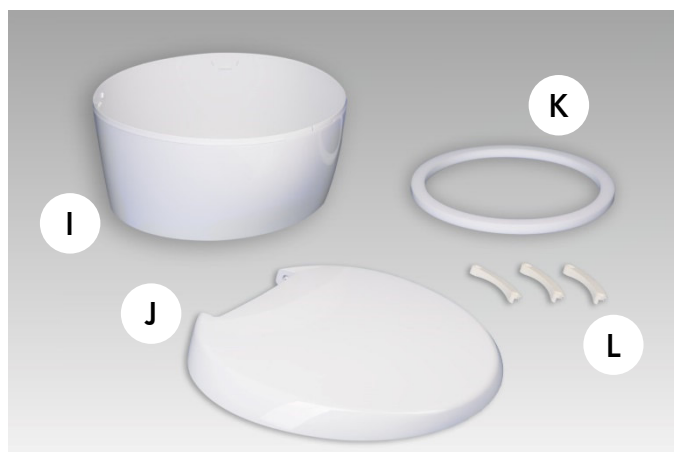
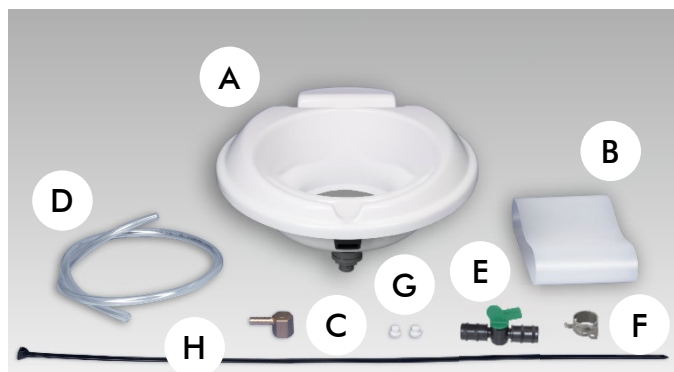
Ergänzend zu dieser Anleitung sehen Sie sich gerne unser ausführliches Anleitungsvideo an, in dem wir den Umbau einer Thetford C220 dokumentiert haben. Beachten Sie aber bitte, dass der Umbau Ihres Modells in einigen Teilen abweicht. Sie erreichen das Video über den QR-Code.



Wenn Sie Fragen haben sollten, wenden Sie sich gerne an unseren Kundendienst: service@arwinger.de.

Lieferumfang:

- (A) 1 Sitzteil mit Trennfunktion mit Schlauchadapter
- (B) 1 Silikonmanschette
- (C) 1 Winkel-Schlauchanschluss
- (D) 1 Urinschlauch
- (E) 1 Kugelhahn
- (F) 1 Federbandschelle
- (G) 2 Befestigungsstifte
- (H) 1 Kabelbinder
- (I) 1 Bowl Thetford C220
- (J) 1 Deckel und Brille Thetford C220
- (K) 1 Adapterring (in 2 Teilen)
- (L) 3 Gleitlager



HINWEIS:

Das Sitzteil ist mit einer Schutzfolie überzogen. Entfernen Sie diese bitte nach dem Umbau.

Sie benötigen folgendes Werkzeug:

- 1 Spitzzange
- 1 Seitenschneider
- 1 Kreuzschlitz-Schraubendreher PH 2 oder 3
- 1 Schraubendreher mit längerem Schaft
- 1 Eimer

Vorbereitung



1. Ziehen Sie die Silikonmanschette außen bis zum Anschlag über den Ring am unteren Rand des Feststoffausgangs des Arwinger KassettentrenntoilettenKit Sitzteils.



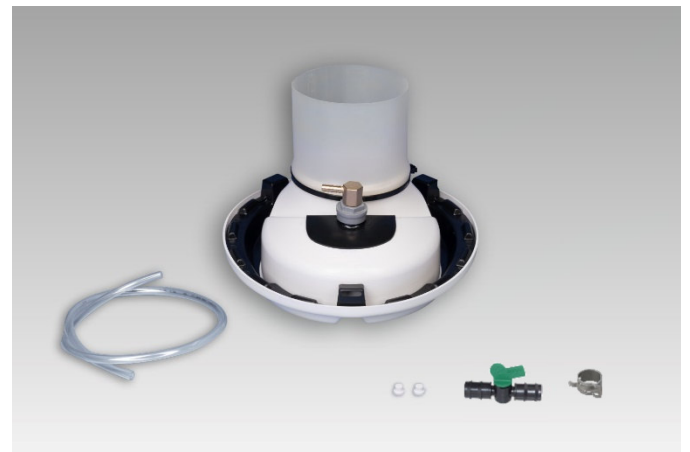
2. Fixieren Sie die Manschette mit dem Kabelbinder.



3. Ziehen Sie den Kabelbinder mithilfe der Spitzzange fest. Setzen Sie die Zange dafür direkt hinter dem Kopf des Kabelbinders an und drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn.



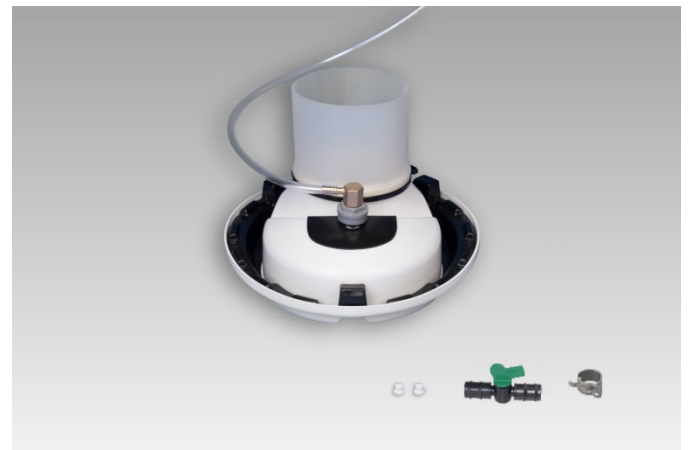
4. Schneiden Sie das überstehende Ende des Kabelbinders mit dem Seitenschneider ab.



5. Schrauben Sie den Winkel-Schlauchanschluss auf den Adapter am Flüssigkeitsausgang des Sitzteils. Er muss in die Richtung zeigen, in die Sie die Toilette üblicherweise drehen.



6. Schieben Sie den Schlauch so weit wie möglich über den Winkel-Schlauchanschluss.





7. Stülpen Sie die Bowl Thetford C220 über das Arwinger KassettentrenntoilettenKit Sitzteil mit Schlauch.



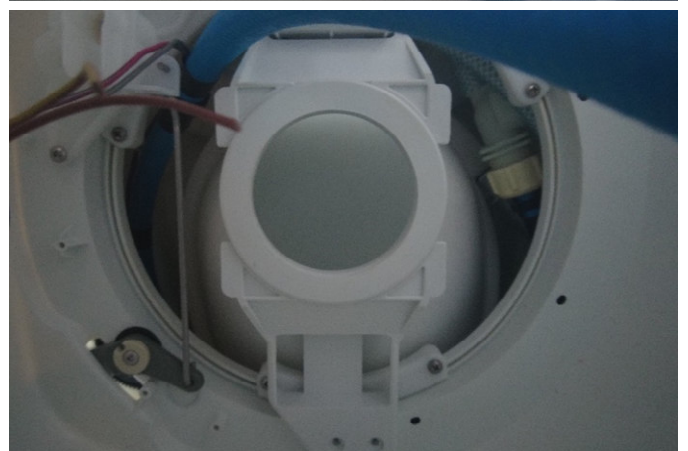
8. Drücken Sie die Bowl auf das Sitzteil, bis die Befestigungsklipse hörbar eingerastet sind.

Ausbau

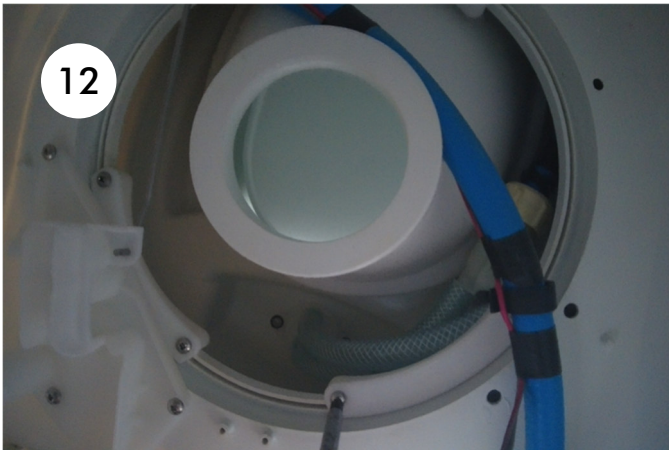
9. Schalten Sie die Wasserpumpe des Systems aus, sodass sie nicht anspringen kann.



10. Lösen Sie durch die Serviceklappe die Schrauben der Schellen, mit denen die Kabel am Sockel Ihrer Thetford-Chemietoilette befestigt sind.



11. Lösen Sie durch die Serviceklappe die vier Schrauben der beiden Klemmen, mit denen das Sitzteil Ihrer Thetford-Chemietoilette am Sockel befestigt ist. Ziehen Sie die Klemmen dann im Uhrzeigersinn ab.



12. Lösen Sie durch die Serviceklappe die sechs Schrauben, mit denen die drei Gleitlager der Bowl Ihrer Thetford-Chemietoilette mit dem Sockel verschraubt sind und nehmen Sie die Gleitlager ab. Drehen Sie die Bowl ggf., um an die Schrauben zu kommen.



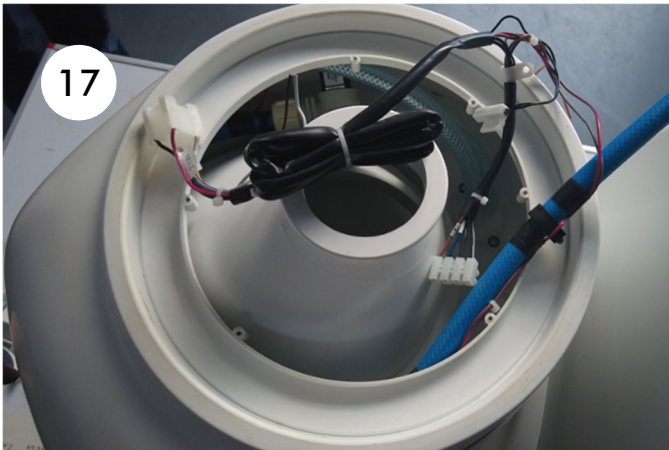
13. Heben Sie die Bowl an und lösen Sie den Frischwasserschlauch, indem Sie den Schlauchhalter am oberen Rand des Sockels mit der Zange zusammendrücken.

14. Ziehen Sie den Frischwasserschlauch von der Frischwasserleitung des Fahrzeugs ab. Halten Sie einen Eimer bereit, um im Schlauch stehendes Wasser aufzunehmen.

15. Ziehen Sie die Federbandschelle über die Frischwasserleitung des Fahrzeugs, Verschließen Sie die Frischwasserleitung mit dem Kugelhahn, schieben Sie die Federbandschelle über das mit dem Kugelhahn versehene Schlauchende und ziehen Sie sie fest. Wir empfehlen, die Frischwasserleitung einmal im Monat zu öffnen und mit Wasser durchzuspülen.



16. Trennen Sie durch die Serviceklappe die drei Steckverbindungen, mit denen die Kabel am Sockel befestigt sind. Dabei ist bei einem Kabel zuvor die Sicherung zu entnehmen und die Kabelschuhe sind aus der Kunststoffhalterung herauszudrücken.



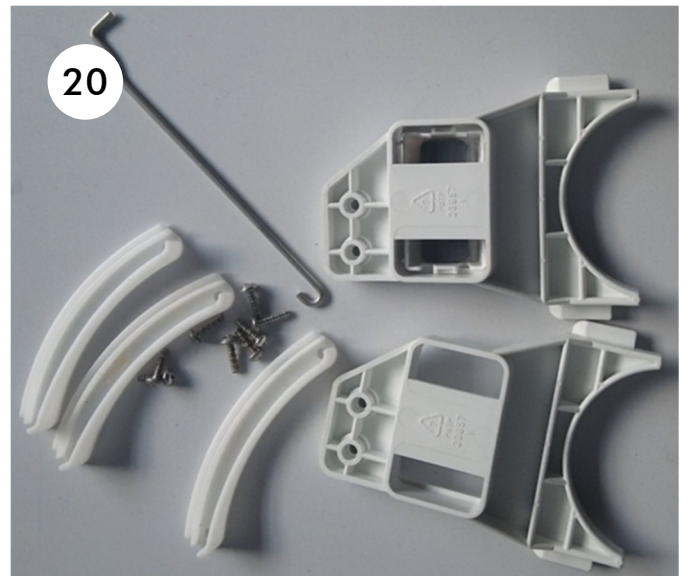
17. Nehmen Sie die komplette Bowl mit Sitzteil, Brille und Deckel sowie Schlauch und Kabel ab. Sie benötigen diese nicht mehr. Bewahren Sie sie bitte für einen möglichen Rückbau auf.



18. Trennen Sie das Kabel zur LED oder drücken Sie die LED heraus.



19. Nehmen Sie den Bügel für den Schließmechanismus aus den Halterungen.



20. Diese Teile haben Sie jetzt ausgebaut. Die sechs Schrauben werden für die Montage der neuen Gleitlager verwendet. Die übrigen Teile benötigen Sie nicht mehr. Bewahren Sie sie bitte für einen möglichen Rückbau auf.

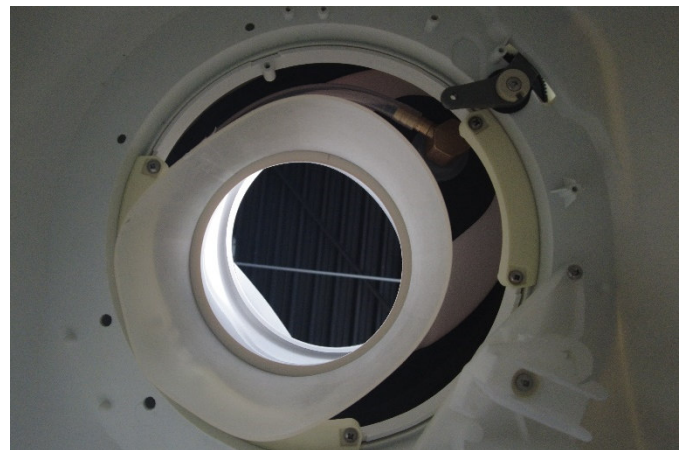
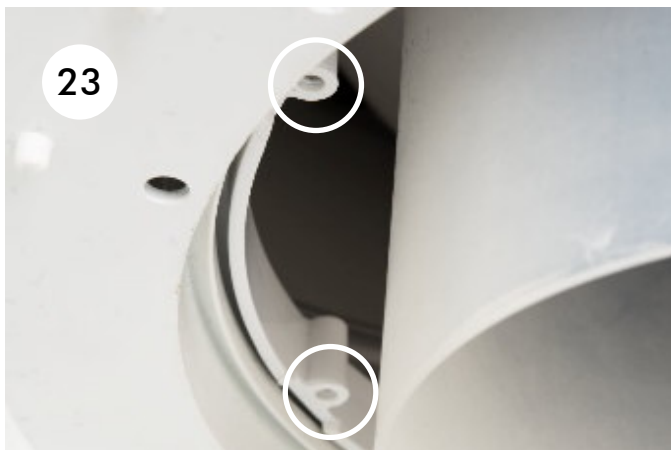
Einbau



21. Setzen Sie den zweigeteilten Adapterring auf den Sockel Ihrer Toilette.



22. Setzen Sie die Bowl mit dem Sitzteil auf den mit dem Adapterring versehenen Sockel Ihrer Toilette, achten Sie dabei darauf, dass der Schlauch in der Richtung, in die der Winkel-Schlauchanschluss zeigt, nach hinten geführt und nicht eingeklemmt wird.



23. Schrauben Sie die drei neuen Gleitlager durch die Serviceklappe mit den sechs Schrauben Ihrer alten Gleitlager am inneren Rand des Sockels fest.

24. Zur Montage des Deckels und der Brille Thetford C220 müssen diese erst voneinander getrennt werden.

25. Lösen Sie die auf dem Sitzteil befindliche Schutzfolie von der Hinterkante her so weit, dass Sie Deckel und Brille remontieren können.

26. Stecken Sie die Befestigungsstifte in die seitlichen Löcher am hinteren Rand des Sitzteils.



27. Setzen Sie den Deckel auf die Befestigungsstifte und stülpen Sie anschließend die Brille über die Befestigungsstifte.



28. Ziehen Sie die Schutzfolie ganz vom Sitzteil ab.

29. Der Schlauch muss nun auf die passende Länge gebraucht werden. Stellen Sie dafür die Toilette in die Position, in der Sie sie benutzen. Diese gibt die Länge des Schlauchs vor.

30. Schieben Sie die Arwinger Kassette in das Servicefach.

31. Führen Sie durch die Serviceklappe das lose Ende des Schlauchs in der Richtung, in die der Winkel-Schlauchanschluss zeigt, um die Silikonmanschette zum Schlauchanschluss des Flüssigkeitstanks der Kassette. Achten Sie dabei darauf, dass die Manschette nicht eingedrückt wird, sich keine Sicken bilden und ein Gefälle vorliegt.



32. Ziehen Sie den Schlauch etwas zu sich heran, halten Sie das Schlauchende an den blauen Ring des Schlauchanschlusses. Merken oder markieren Sie sich diese Stelle auf dem Schlauch, geben Sie ca. 2 cm zu und kürzen Sie den Schlauch mit dem Seitenschneider oder einem Cuttermesser auf die ermittelte Länge.



33. Stecken Sie den Schlauch in den Schlauchanschluss der Kassette. Kontrollieren Sie, dass er an der Silikonmanschette anliegt und ohne Knicken, Sicken sowie mit Gefälle geführt ist. Sollte das nicht der Fall sein, sollten Sie den Schlauch noch einmal um einige mm kürzen.

34. Wenn Sie das Arwinger KassettentrenntoilettenKit Sitzteil ohne die zugehörige Kassette nutzen möchten, positionieren Sie einen Eimer im hinteren Teil des Servicefachs unter dem Feststoffausgang des Sitzteils sowie einen Kanister im vorderen Bereich. Stellen Sie sicher, dass beides gegen Verrutschen während der Fahrt gesichert ist.
35. Alternativ können Sie auch einen Unterflurtank für die Flüssigkeitsaufnahme verwenden. Verlängern Sie dafür den Schlauch entsprechend und befestigen Sie ihn an Ihrem Unterflurtank. Achten Sie darauf, dass der Schlauch ohne Knicke und mit Gefälle verlegt ist, um einen sicheren Ablauf zu gewährleisten.

Die Arwinger GmbH & Co. KG ist als Hersteller von Produkten im Sinne der REACH-Verordnung 1907/2006/EG ein so genannter nachgeschalteter Anwender. Pflichten aufgrund der Herstellung und des Inverkehrbringens von Substanzen/Chemikalien zur Vor-Registrierung bzw. Registrierung (ECHA) sind für uns unzutreffend. Um unseren Kunden die kontinuierliche Versorgung mit zuverlässigen und sicheren Produkten zu gewährleisten, stellen wir durch entsprechende Abfragen sicher, dass unsere Lieferanten alle Anforderungen in Bezug auf chemische Stoffe und Materialien im Sinne der REACH-Verordnung 1907/2006/EG erfüllen.

April 2023