

# spannring dusch-wc/digital bidet Bedienungsanleitung/Instructionmanual





- Dieses Produkt muss gemäß dieser Anleitung installiert werden
- Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam
- Bitte heben Sie die Bedienungsanleitung gut auf
- Schicken Sie die Garantiekarte am Ende dieses Heftes ein
- This Product should be installed according to this manual
- Please read this manual carefully and install properly
- Please keep this manual for future reference
- Please register warranty for proper service

# Inhaltsverzeichnis Deutsch

Einführung und Sicherheitshinweise	3
Bezeichnungen des Dusch-WC / Übersicht Zubehör	4
Allgemeines für alle Modelle	5
Installation - Anschlusssituationen	6
Installation – Vorbereitungen	7
Installation auf der Keramik	8~9
Katalysatorfilter – Aktivieren des Geräts	10
Befestigung der Fernbedienung	11
Erste Benutzung / Symbole Fernbedienung Übersicht	12
Bedienfelder am Gerät	13
Funktionen Fernbedienung Details	14~16
Pflege	17
Entleerung Wassertank / Entfernen von der Toilette / EM-Pipes	18
Störungsbehebung	19
Vermassung der Geräte	20
Technische Daten spannring dusch-WC	21
Technische Daten kombi A – Keramik	22
Garantiebestimmungen	23
Garantiekarte	47~48
Content english	24~48

#### Das spannring dusch-wc – die reinste Form der modernen Körperhygiene - mit Wasser!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein spannring dusch-wc entschieden haben.

Das Dusch-WC ist für die Reinigung des Intimbereichs (Normal- und Intensivreinigung sowie mit der Lady Dusche der Vaginalbereich) bestimmt und ausschließlich für diesen Gebrauch vorgesehen. Eine Vorreinigung mit Papier ist nicht notwendig und sogar von Nachteil.

Verwenden Sie für Ihre Intimhygiene nur die Funktionen der Duschdüse. Die Trocknung kann mit dem eingebauten Föhn, einem Stück Toilettenpapier oder einem Handtuch erfolgen.

Liebe Herren, bitte setzen Sie sich immer bei Benutzung des Dusch-WC.

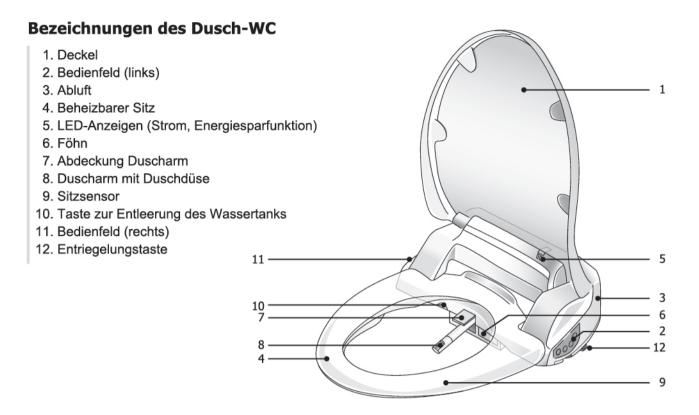
Bei einem nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch des Produkts erlöschen alle Garantie- und Haftungsansprüche.

Das Dusch-WC kann jederzeit als normales WC verwendet werden, da die Spülung unabhängig vom Dusch-WC funktioniert. Sie wird unverändert durch die Spültaste an der Wand oder am Spülkasten ausgelöst.

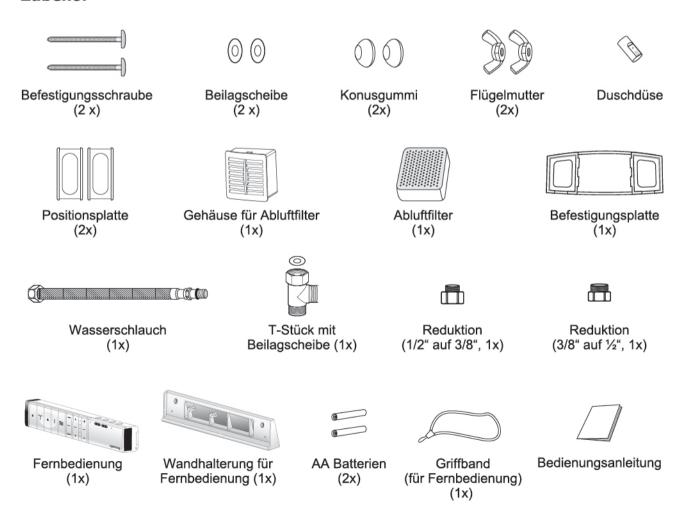
Alle spannring dusch-wc sind nach den anerkannten europäischen Normen geprüft und zugelassen. Sie haben die DVGW-Zertifizierung nach EN 1717/13077: Anschlusssicher nach W540. Die Konformitätserklärung kann direkt bei der zuständigen Vertriebsgesellschaft eingesehen werden.

#### Wichtige Sicherheitshinweise

- 1. Verwenden Sie das Gerät nur für den vom Hersteller angegebenen Zweck.
- Bedienung und Wartung dürfen nur in dem in der Bedienungsanleitung beschriebenen Umfang vorgenommen werden.
- 3. Öffnen Sie niemals das Gerät um es zu reparieren.
- 4. Die Installation ist nur von autorisierten Fachkräften vorzunehmen, ebenso eventuelle Reparaturen, andernfalls erlischt die Garantie. Es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.
- 5. Für die Inbetriebnahme benötigen Sie einen Kaltwasseranschluss (Trinkwasserleitung) und eine Steckdose (keine Mehrfachsteckdose, kein Verlängerungskabel).
- 6. Es darf nur Trinkwasser verwendet werden; niemals Regen- oder Brauchwasser.
- Schliessen Sie das Gerät erst an das Wasser an und öffnen Sie die Zuleitung. Dann erst stecken Sie das Elektrokabel in die Steckdose.
- 8. Das Gerät darf nur mit einer Spannung von 230V 50 Hz betrieben werden.
- 9. Niemals ein defektes Gerät bei Beschädigung des Kabels oder der Steckdose oder bei Wassereintritt benutzen.
- 10. Verwenden Sie keine Schönheits-oder Pflegeprodukte egal welcher Art auf oder in der Nähe des Dusch-WC. Das Material kann beschädigt werden.
- Vermeiden Sie die Installation direkt neben einem Heizstrahler. Auch wenn das Dusch-WC im Allgemeinen in feuchten Räumen installiert wird, achten Sie bitte darauf, dass das Gerät nicht direkt mit Wasser in Kontakt kommt oder dass sich übermäßiger Wasserdampf an der Oberfläche niederschlägt.
- 12. Sorgen Sie für gute Lüftung nach dem Baden oder Duschen, indem Sie ein Fenster oder eine Türe öffnen. Damit vermeiden Sie, dass Feuchtigkeit die Elektroteile beschädigt.
- 13. Besondere Aufsichtspflicht ist bei Kindern, älteren und gebrechlichen Personen erforderlich. Lassen Sie diese Personen nicht ohne Aufsicht an die Tastatur bzw. Fernbedienung des Dusch-WC. Regeln Sie die Temperatur des Toilettensitzes und des Wassers für ältere oder behinderte Personen oder auch für solche, die eine sehr empfindliche Haut haben.
  - Beachten Sie bitte auch in diesem Zusammenhang unsere spezielle Kinderfunktion.
- 14. Falls sich das Dusch-WC lockert oder aus seiner Position löst, ziehen Sie die Schrauben bzw. Bolzen an, da sonst Beschädigungen am Gerät auftreten können.
- 15. Das Gerät muss geerdet werden.
- 16. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen autorisierten Partnerbetrieben ausgetauscht werden um eine Gefährdung zu vermeiden.



#### Zubehör



#### Allgemeines zu spannring dusch-wc - alle Modelle

Diese Bedienungsanleitung gilt für alle spannring dusch-wc Modelle.

Alle Modelle werden werksseitig mit folgenden Grundeinstellungen ausgeliefert:

Sitztemperatur: 1. StufeWassertemperatur: 2. StufeWasserdruck: 2. Stufe

- Position Duscharm: 2. Position

- Oszillieren: ja (generell nicht verfügbar bei Intensiv Dusche)

- Föhn: 2. Stufe

- Pulsierende Dusche: nein

- Abluft: nein

Das Gerät speichert immer die letzte Einstellung (für jede Funktion, nach jedem Gebrauch).

#### Sanftes Schliessen

Deckel und Sitz schliessen sanft nach einem kurzen Anschieben. Bitte drücken Sie beide Teile nicht herunter, das könnte die Dämpfer beschädigen.

#### LED-Leuchten

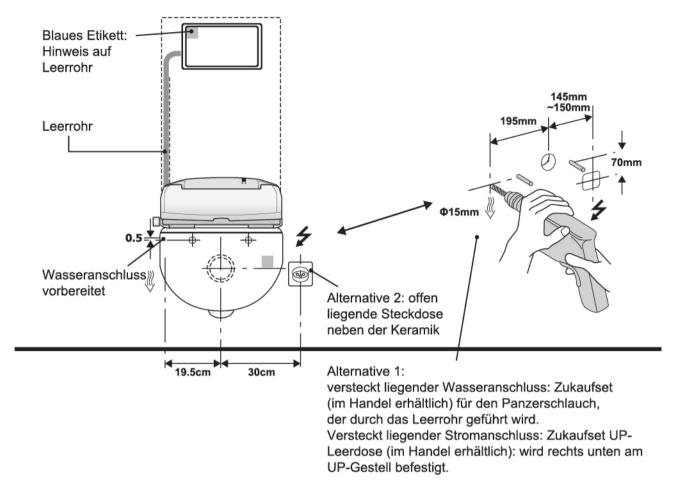
Auf dem Gehäuse sind zwei LED-Leuchten angebracht.

Die linke LED leuchtet "grün" und zeigt damit die Versorgung des Geräts mit Strom an. Leuchtet sie nicht, ist das Gerät ohne Strom oder ausgeschaltet.

Die rechte LED leuchtet "gelb" wenn die Energiespareinstellung aktiviert ist. Diese LED blinkt auch unterschiedlich auf, wenn die Abluft programmiert wird.

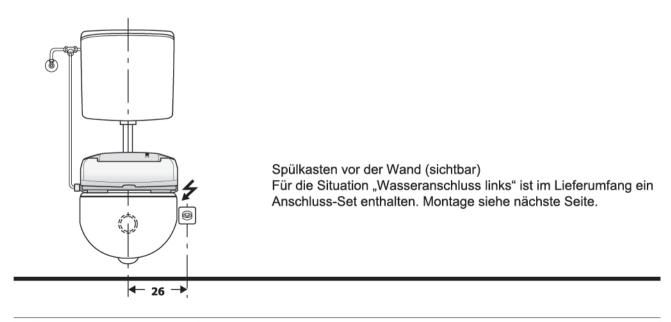
#### Installation - Anschlusssituationen

Im Falle von Neubau oder Renovierung empfehlen wir die Installation von Unterputz-Spülkästen (verdeckt).



Bitte installieren Sie nicht beide Steckdosen, entscheiden Sie sich vor dem Einbau!

#### Sichtbarer Spülkasten



#### **Installation - Vorbereitungen**

#### Wichtige Sicherheitshinweise für die erste Inbetriebnahme:

Das Gerät darf nur an Trinkwasserleitungen (Kaltwasser) angeschlossen werden, Verwenden Sie niemals Regen- oder Brauch-/Grauwasser.

Sie benötigen eine Steckdose 230V 50 Hz, keine Mehrfachsteckdosen, kein Verlängerungskabel. Schliessen Sie das Gerät erst an das Wasser an und öffnen Sie die Zuleitung; erst danach stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

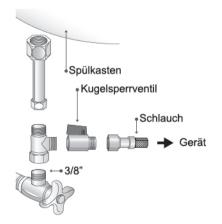
Hinweis: Diese Schritte können je nach Toilettentyp variieren.



Entfernen Sie die vorhandene Toilettenbrille und Deckel. Heben Sie beide gut auf, falls Sie sie nochmals installieren müssten.



Schliessen Sie die Wasserzuleitung zur Spülung. Leeren Sie den Spülkasten indem Sie die Spülung betätigen.



Installieren Sie den Abzweiger T-Stück zwischen Wasserzuleitung und Spülkasten.

Mit den beiden Ventilen haben Sie jederzeit die Möglichkeit das Wasser abzusperren (z.B. im Falle einer Serviceleistung). Die Toilettenspülung können Sie immer verwenden, da sie unabhängig vom Dusch-WC ist.

**Hinweis :** Überprüfen Sie alle Verbindungen auf Dichtheit bevor Sie mit der Installation fortfahren.

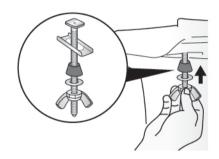
Das Kugelsperrventil ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wir raten aber in jedem Fall zur Mitmontage.

#### Installation auf der WC-Keramik



#### Installation der Montageplatte

- Führen Sie die beiden Schrauben durch die beiden Schraubenpositionsplatten.
- 2. Legen Sie die zwei Schraubenpositionsplatten in die Befestigungsplatte ein (Skizze).
- 3. Der Richtungspfeil auf der Befestigungsplatte ist dabei oben und zeigt in Richtung Wand.
- Platzieren Sie die Befestigungsplatte auf der Keramik und führen Sie die beiden Schrauben in die Löcher der Keramik ein.



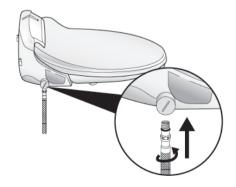
#### Befestigung mit Schrauben und Muttern

- Geben Sie Konusgummis und Beilagscheiben auf die Schrauben von der Unterseite der Toilette her.
- 2. Ziehen Sie die Muttern leicht mit der Hand an.



#### Montage des Dusch-WC

- Schieben Sie das Dusch-WC auf die Befestigungsplatte; der Pfeil ist dabei in der Mitte.
- 2. Es klickt, wenn das Dusch-WC auf der Platte einrastet.
- Das Dusch-WC sitzt locker auf der Toilette auf.
   Balancieren Sie die Lage vorne, hinten und dann auf beiden Seiten aus. Bitte kontrollieren Sie, daß alle Puffer der Sitzbrille sauber auf der WC-Keramik aufliegen.
- 4. Ziehen Sie die beiden Schrauben fest.
- 5. Wenn das Dusch-WC nicht richtig installiert ist, kann es zu Schäden kommen im Gehäuse und im Sitz

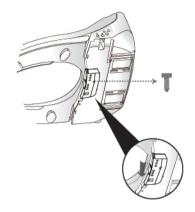


# Schliessen Sie beiliegenden Schlauch an das Dusch-WC an.

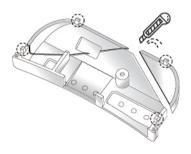
Der Hutfilter ist bereits in dem silbernen Anschlussteil integriert.



Falls die Schutzabdeckung auf der Unterseite des Dusch-WC ein Zurückschieben des Dusch-WCs bis ganz nach hinten verhindert, dann schneiden und brechen Sie die Schutzabdeckung entlang der Bruchkante.



- 1. Lösen Sie zuerst die Schraube
- 2. Ziehen Sie die Schutzabdeckung vorsichtig ab. Bitte achten Sie darauf, die Haken zum Einrasten nicht abzubrechen
- Schneiden Sie die beiden Seiten der Schutzabdeckung mit einem Cuttermesser ab





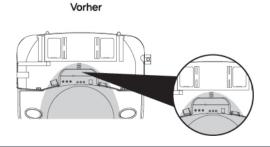
Einrasthaken

Bruchkante



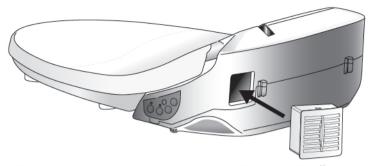
- 4. Klicken Sie die Schutzabdeckung wieder auf die Unterseite des Dusch-WC
- 5. Fixieren Sie die Schutzabdeckung wieder mit der Schraube

Nun kann das Dusch-WC weiter nach hinten geschoben werden.





#### Installation bzw. Austausch des Katalysatorfilters



#### Filter in die Patrone einsetzen und diese in die Öffnung hinten am Gerät einsetzen.

Der Katalysatorfilter sollte nach 3-5 Jahren ausgetauscht werden.

Einen Ersatzfilter erhalten Sie bei Ihrem Händler.

Filter in der Patrone austauschen und an vorgeschriebene Stelle im Gerät wieder einsetzen.





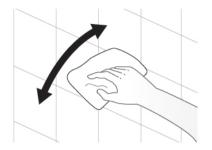
Abluftfilter

Gehäuse für Abluftfilter

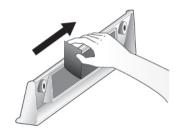
#### Für die erstmalige Inbetriebnahme muss das Gerät initialisiert werden:

- 1. Wasserzufuhr/Eckventil ist geöffnet (ev. auch Kugelsperrventil)
- 2. Der Stecker ist in der Steckdose
- 3. Der Wassertank des Geräts füllt sich automatisch (bitte warten Sie auf den "piep")
- 4. Der Duscharm justiert sich dabei selber
- 5. Gleichzeitig geht die linke LED auf dem Gehäuse auf "grün"

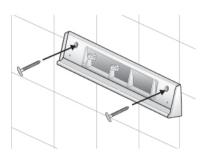
### Befestigung der Fernbedienung



Reinigen Sie die Stelle für die Befestigung der Fernbedienung sorgfältig.



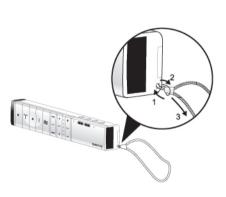
Entfernen Sie den Klebestreifen auf der Rückseite um die Halterung zu befestigen.



Je nach Wandtyp können Sie auch beiliegende Schrauben direkt verwenden oder mit den Dübeln.







Nehmen Sie die Abdeckplatte des Batteriefaches heraus und setzen Sie die beiliegenden Batterien richtig ein (siehe Symbole im Batteriefach).

Schließen Sie den Deckel wieder. Haken Sie die Fernbedienung in die Halterung ein und schieben Sie sie nach links bis sie einrastet.

Hinweis: Nicht richtig eingesetzte Batterien können zu Schäden an der Fernbedienung führen.

Eine nicht richtige Platzierung könnte ein Herausfallen der Fernbedienung verursachen.

Wenn Sie weder Kleben noch Schrauben wollen, dann können Sie alternativ die Fernbedienung mittels beiliegendem Band aufhängen.

Für das Einfädeln des Bandes beachten Sie bitte die Zeichnung.

#### Vorbereitung für die erste Benutzung

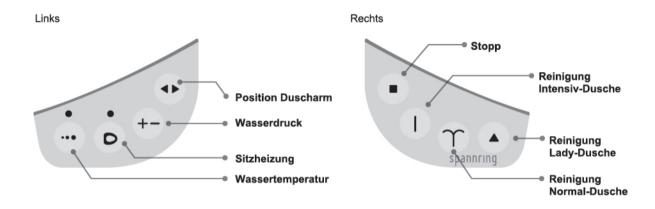
- Eckventil ist geöffnet (ev. auch Kugelsperrventil) und prüfen Sie ob alle Verbindungen dicht sind
- Der Stecker ist in der Steckdose
- Der Wassertank des Geräts füllt sich automatisch (bitte warten Sie auf den "piep")
- Der Duscharm justiert sich dabei selber
- Gleichzeitig geht die linke LED auf dem Gehäuse auf "grün"

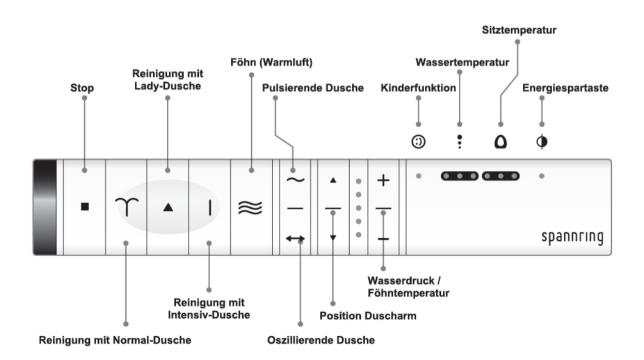
Bitte setzen Sie sich auf den Sitz. Das Gerät arbeitet nur, wenn es besetzt ist, ein Sensor im Sitz verhindert einen nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch.

Falls Sie die Abluft bereits aktiviert haben, dann startet der Abluftmotor beim Besetzen.

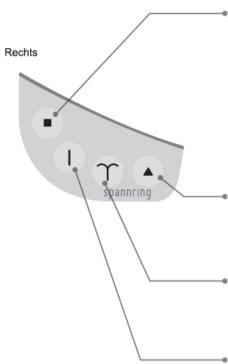
Alle Funktionen sind akustisch unterlegt und zeigen Ihnen damit, dass Ihr Gerät aktiv ist.

#### Fernbedienung





#### Bedienfelder am Gerät



#### Stopp

Mit Drücken dieser Taste wird die jeweils aktive Funktion beendet. Durch Aufstehen von der Toilette wird ebenfalls jeder Vorgang beendet.

Das Gerät kann ausgestellt werden (KEIN Stand-by Strom), wenn diese Taste 3 Sek. gedrückt wird (absteigende Tonfolge). Es behält die letzten Einstellungen (nur möglich mit Stopptaste am Bedienfeld, nicht an der Fernbedienung).

Nochmaliges Drücken der Stopp-Taste schaltet das Gerät wieder ein (aufsteigende Tonfolge).

#### Reinigung Lady-Dusche

Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser an den Vaginalbereich. Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten.

#### **Reinigung Normal-Dusche**

Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser an den Analbereich. Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten.

#### Reinigung Intensiv-Dusche

Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser in die Mitte des Rektums. Mit Normal-Dusche können Sie diese Reinigung beenden.

Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten.

#### Oszillieren

Diese Funktion ist werksseitig bei Normal- und Ladydusche voreingestellt. Der Duscharm fährt automatisch vor und zurück und somit wird ein größerer Bereich geduscht. Zum Stoppen drücken Sie die gewählte Duschfunktion noch einmal. Nochmaliges Drücken aktiviert die Funktion wieder. Diese Funktion ist nicht möglich bei der Intensiv-Dusche.



Hinweis: Diese weiteren Funktionen sind ebenfalls verfügbar:

Einstellung Position Duscharm mit < und >

Einstellung Wasserdruck mit + / -

Das Gerät speichert immer die letzten Einstellungen bei Wasser-, Föhn- und Sitztemperatur sowie Position Duscharm.

#### Funktionen Fernbedienung Details

Stopp Mit Drücken dieser Taste wird die jeweils aktive Funktion beendet. Durch Aufstehen von der Toilette wird ebenfalls jeder Vorgang beendet. Reinigung Normal-Dusche Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser an denAnalbereich. Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten. Reinigung Lady-Dusche Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser an den Vaginalbereich. Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten. Reinigung Intensiv-Dusche Durch Drücken dieser Taste fährt der Duscharm aus und sprüht 1 Min. lang Wasser in die Mitte des Rektums. Mit Normal-Dusche können Sie diese Reinigung beenden. Es stehen noch weitere Funktionen zur Verfügung. Siehe unten. Diese Funktion steht bei der Kinder-Funktion nicht zur Verfügung. Föhn  $\approx$ In 5 Stufen einstellbar.

Durch Drücken dieser Taste trocknet der Föhn 3 Minuten lang den gereinigten Intimbereich. Mit + und – kann die Temperatur eingestellt werden.



#### **Pulsierende Dusche**

Bei allen drei Reinigungsfunktionen kann hiermit ein rhythmischer Wasserstrahl erzeugt werden.

Nochmaliges Drücken der Taste beendet die Funktion.

Diese Funktion ist werksseitig bei Normal- und Ladydusche voreingestellt. Der Duscharm fährt automatisch vor und zurück und somit wird ein größerer Bereich geduscht.

Zum Stoppen drücken Sie die gewählte Duschfunktion noch einmal. Oder Sie drücken die entsprechende Taste an der Fernbedienung. Nochmaliges Drücken aktiviert die Funktion wieder.

Diese Funktion ist nicht möglich bei der Intensiv-Dusche.

Hinweis: Pulsierende Dusche und Oszillieren können gleichzeitig benutzt werden.

Hinweis: Wasserdruck kann zusätzlich mit + / - eingestellt werden.

Mit < oder > kann die Position des Duscharms eingestellt werden

#### Funktionen Fernbedienung Details (nur für 9000/9500)



#### Wasserdruck

Einstellbar in fünf Stufen



#### **Position Duscharm**

Einstellbar in fünf Stufen



#### Sitzheizung

Einstellbar in vier Stufen: Zimmertemperatur (wenn "aus"),34°C, 38°C und 42°C



#### Wassertemperatur

Einstellbar in vier Stufen: Zimmertemperatur (wenn "aus"),33°C, 36°C und 39°C



#### Kinderfunktion

Drücken der Taste aktiviert die Funktion.

Dann wie üblich die gewünschten Funktionen auswählen, dabei bitte beachten:

- Der Duscharm fährt etwas weiter vor als üblich
- Wasser- und Sitztemperatur sind generell niedriger eingestellt
- Wasserdruck ist ebenfalls weniger kraftvoll als üblich
- Intensiv-Dusche ist ebenfalls nicht möglich

Deaktivieren Sie die Funktion nach Beendigung wieder (sonst können die höheren Einstellungen nicht mehr erreicht werden).

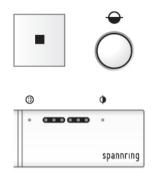
Diese Funktion ist speziell für die unabhängige Benutzung des Dusch-WC durch Kinder vorgesehen. Bei den genannten Funktionen wird die höchstmögliche Einstellung weggenommen und die verbleibende Bandbreite wird auf die möglichen Stufen verteilt; es werden die Spitzen der Einstellungen gebrochen:

Liebe Kinder, bitte vergesst nicht, diese Funktion wieder zu deaktivieren, wenn ihr die Toilette verlasst.

Diese Funktion kann auch für Senioren hilfreich sein.

Nach 15 Minuten endet die Funktion automatisch.

**Hinweis:** Das Gerät merkt sich alle Einstellungen von Wasser-, Sitz- und Föhntemperatur sowie Position Duscharm.



#### **Abluft**

Diese Funktion ist nicht voreingestellt und muss von Ihnen aktiviert werden. Drücken Sie an der Fernbedienung Stopp und Energiesparfunktion für mehr als 3 Sekunden (Sitzsensor ist nicht besetzt).

Die folgenden Abluft-LEDs ändern sich fortlaufend, wenn man beide Tasten gedrückt hält um die Abluftleistung einzustellen/zu ändern:

LED Kinderfunktion blinkt + LED Energiespar AUS: Abluft aus

LED Kinderfunktion blinkt + LED Energiespar blinkt: Leistung 50%

LED Kinderfunktion blinkt + LED Energiespar EIN: : Leistung 100%

Nach Verlassen des Geräts wird die Einstellung der Abluft automatisch auf 100% erhöht (auch wenn nur auf 50% eingestellt) und läuft noch für 1 Minute nach.



#### Energiesparfunktion

Energiesparfunktion 1 – Gerät ist ausgeschaltet

- Stopp-Taste am Bedienfeld am Gerät

Während der Ferien oder bei längerer Abwesenheit wird Stand-by Strom gespart indem das Gerät ausgeschaltet wird: Drücken Sie die Stopp -Taste am Bedienfeld am Gerät für 3 Sek. (absteigende Tonfolge). Die grüne linke LED geht aus. Es behält die letzten Einstellungen.

Nochmaliges Drücken der Stopp-Taste schaltet das Gerät wieder ein (aufsteigende Tonfolge).



Energiesparfunktion 2 – gelbes LED – an der Fernbedienung einstellbar Wenn der Sitz nicht besetzt ist, wird die Sitztemperatur auf 32°C abgesenkt. Das Wasser wird während dieser Zeit nicht geheizt.

Diese Funktion wird aufgehoben sobald der Sitz wieder besetzt wird und auf die vorher gewählten Einstellungen geändert.

Nach Verlassen des Sitzes wird die Energiesparfunktion automatisch reaktiviert.

Generell gilt bei Einstellen der jeweiligen Stärken/Stufen:

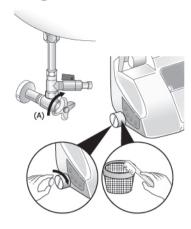
Grün: niedrigste Stärke/StufeHellrot: mittlere Stärke/Stufe

- Rot: höchste Stärke/Stufe

- Kein Licht: aus

Mit Drücken einer der drei Dusch-Funktionen auf der Fernbedienung zeigen Ihnen die aufleuchtenden Lichter welche Stärke jeweils eingestellt ist.

#### **Pflege**

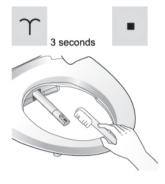


#### Säuberung des Hutfilters

Wenn das Sieb verstopft ist, bekommt das Gerät kein Wasser mehr. Dadurch kann es zu Fehlfunktionen kommen.

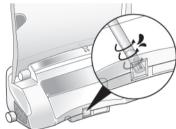
Reinigen Sie es daher regelmäßig.

- 1. Schliessen Sie das Absperrventil für die Wasserzuleitung (A)
- 2. Leeren Sie den Spülkasten, indem Sie die Spülung betätigen
- 3. Benutzen Sie eine Münze um den Verschluss des Hutfilter zu entfernen
- 4. Reinigen Sie den Hutfilter mit einer kleinen Bürste und mit Wasser
- 5. Schrauben Sie den Verschluss wieder hinein
- 6. Öffnen Sie das Absperrventil (A)



#### Individuelle Reinigung Duscharm

Vor dem Gerät stehend (nicht sitzend, Sensor darf nicht aktiviert sein) die Taste "Normal-Dusche" auf dem seitlichen Bedienfeld 3 Sek, drücken bis der Duscharm ausfährt. Er sprüht dann kein Wasser, Reinigen Sie ihn bitte z.B. mit einer alten Zahnbürste. Drücken Sie anschließend die Stopptaste und der Duscharm fährt wieder ein und überspült sich dann noch einmal automatisch.



#### Automatische Selbstreinigung Duscharm

Der Duscharm ist durch eine eigene Abdeckung vor Verschmutzung geschützt. Vor und nach jedem Duschvorgang reinigt sich der Duscharm/Düse zusätzlich automatisch durch Überspülen mit klarem Wasser.



#### Reinigung/Entkalkung der Duschdüse und Tausch

Bei kalkhaltigem Wasser setzt sich leicht Kalk in der Duschdüse ab und reduziert die Duschleistung. Die Duschdüse kann für eine Entkalkung wie folgt abgezogen werden:

- · Klappen Sie Deckel und Brille nach oben.
- Drücken Sie 3 Sek. auf die Taste "Normal-Dusche" auf dem seitlichen Bedienfeld.
- Der Duscharm fährt aus.
- Fixieren Sie mit einer Hand den Duscharm, mit der anderen Hand ziehen Sie die Duschdüse einfach ab. Achten Sie bitte darauf, dass die Dichtungsringe nicht in die Toilette fallen. Falls doch, lassen sie sich leicht wieder auf den Duscharm aufziehen. Feuchten Sie sie auf alle Fälle dafür an oder verwenden Sie ein wenig Vaseline.
- Entkalken Sie die Düse mit handelsüblichen Entkalkungsmittel.
- Stecken Sie die Düse danach auf den Duscharm und drücken auf die Stopptaste auf dem Bedienfeld. Stopp-Taste erst nach Aufsetzen der Düse betätigen.

Durch Kalk verursachte Fehlfunktionen fallen nicht unter Garantieleistungen.

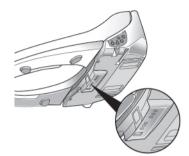




#### Reinigung des Geräts

Bitte benutzen Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Desinfektionsmittel zum Säubern, auch keinen Scheuersand, damit die Kunststoff-Oberfläche nicht angegriffen wird. Handelsübliche sanfte flüssige Haushaltsreiniger sind ausreichend. Bitte nur leicht angefeuchtete Reinigungstücher verwenden und abtrocknen.

Nicht mit Dusch- oder Wasserschlauch abspritzen! Keinen Dampfreiniger verwenden.



#### Schutzabdeckung

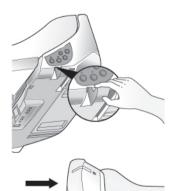
Diese Schutzabdeckung ist speziell entwickelt worden um Duscharm- und Föhneinheit an der Unterseite des Geräts vor Verschmutzung zu schützen.



#### **Entleerung Wassertank**

Im Falle einer längeren Nichtbenutzung (14 Tage oder länger, in Urlaubszeiten) entleeren Sie bitte den Wassertank des Dusch-WC (besonders bei Frostgefahr):

- Schließen Sie das Absperrventil (und ev. das Kugelsperrventil)
- Drücken Sie die Entleerungstaste solange bis der Wassertank vollkommen entleert ist.
- Schalten Sie das Gerät durch Drücken der Stopptaste am seitlichen Bedienteil (3 Sek.) aus.
- Vor der erneuten Benutzung: Öffnen Sie das Absperrventil (Kugelsperrventil), damit sich der Wassertank wieder füllt und schalten Sie das Gerät an der Stopptaste wieder ein.

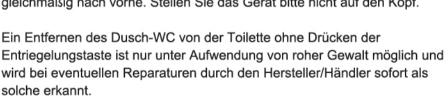


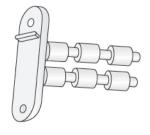
**Hinweis:** Stellen Sie das Gerät nicht auf den Kopf. Trinken Sie nicht das Wasser aus dem Wassertank.



Wenn Sie das Gerät (z.B. bei Umzug oder größerer Reinigung) von der Toilette nehmen wollen, dann führen Sie bitte zuerst die Punkte wie bei Entleerung aus.

Drücken Sie dann die seitliche (rechts) Entriegelungstaste. Damit löst sich der Sitz von der Montageplatte. Ziehen Sie das Gerät mit beiden Händen gleichmäßig nach vorne. Stellen Sie das Gerät bitte nicht auf den Kopf.





#### **EM Keramik-Pipes**

Unsere Geräte verfügen im Wassertank über 6 EM-Keramikpipes, die das Wasser aktivieren.

Ein Verkalken des Gerätes kann (je nach Härtegrad) damit vermindert und zeitlich hinausgezögert werden. Wir übernehmen dafür aber keine Garantie.

### Störungsbehebung

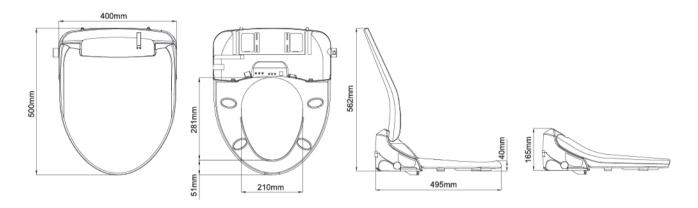
Überprüfen Sie die folgende Liste bevor Sie professionelle Hilfe in Anspruch nehmen, da diese kostenpflichtig ist, sofern der Mangel nicht unter Garantie fällt.

Problem	mögliche Ursache	Maßnahme
Bei ausgefahrener Düse	Der Wassertank ist nicht gefüllt	Warten Sie ungefähr eine Minute
kommt kein Wasser	<ul> <li>Das Gerät hat nach einer Minute ständigen Gebrauchs gestoppt.</li> </ul>	Drücken Sie nochmals die gewünschte Dusch-Taste
	Das Absperr-/ Kugelsperrventil ist geschlossen	Öffnen Sie das/die Ventile
	Das Wassersieb ist verstopft	Reinigen Sie das Sieb
Duschwasser ist nicht warm genug	Die Wassertemperatur ist auf niedrig eingestellt	Stellen Sie die Taste auf die hohe Stufe. In etwa 3 Minuten erreicht das Wasser die gewünschte Temperatur
	Längerer Gebrauch hat den Vorrat an warmem Wasser aufgebraucht	Warten Sie etwa 3 Minuten
	Die Energiespartaste ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
	Kinderfunktion ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
Wasserstrahl(druck) ist zu schwach	Der Wasserdruck ist auf die niedrigste Stufe eingestellt     Duschdüse ist verkalkt	Stellen Sie den Wasserdruck auf die hohe Stufe     Entkalken Sie die Düse
	Kinderfunktion ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
● Sitz und Föhn sind nicht warm	Die Sitz- oder Föhntemperatur ist auf niedrig eingestellt.	Stellen Sie die gewünschte Temperatur ein
	Die Energiespartaste ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
	Kinderfunktion ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
Intensiv-Dusche funktioniert nicht	Kinderfunktion ist aktiviert	Deaktivieren Sie diese (Fernbedienung)
Das Gerät funktioniert nicht bzw. die Fernbedienung	Elektrokabel ist nicht angeschlossen	Stecken Sie das Kabel ein.     Überprüfen Sie die Hauptsicherung
funktioniert nicht	Das Gerät ist mittels Stopptaste ausgeschaltet	Drücken Sie die Stopptaste solange bis ein "piep" ertönt
	Der Sitz ist nicht besetzt	Setzen Sie sich auf das Dusch-WC
	Die Batterie der Fernbedienung ist aufgebraucht	Ersetzen Sie die Batterie
Wasser tropft	Überprüfen Sie, ob alle Anschlüsse und Schläuche dicht sind	Wenn das Dusch-WC immer noch tropft, kontaktieren Sie Ihren Installateur
Gerät macht Geräusche (bei Nichtbenutzung)	Geruchsabsaugung ist auf Automatik gestellt	Läuft nach Gebrauch 2 Minuten nach. Stellen Sie diese aus oder auf die gewünschte Stufe
	Heizpatrone heizt gerade das Wasser auf	Akzeptieren oder die Wassertemperatur auf "aus" stellen

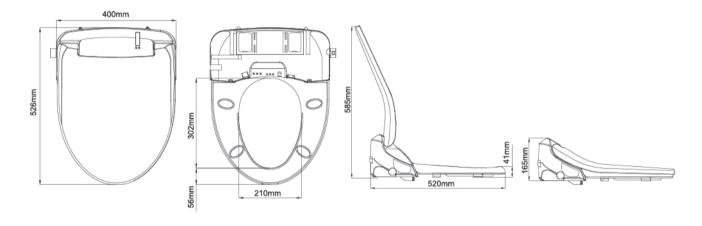
Durch kalkhaltiges Wasser entstandene Mängel fallen nicht unter die Garantieleistungen.

### Vermassung der Geräte

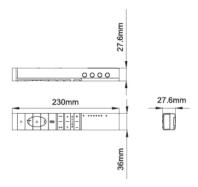
#### spannring dusch-wc Modell 9000 Standardsitz



### spannring dusch-wc Modell 9500 Langsitz



# Fernbedienung für spannring dusch-wc Modelle 9000/9500



#### **Technische Daten**

#### spannring dusch-wc

Netzspannung 230 V / 50/60 Hz / 1470 W

Wasserdruck 0.68 ~ 7.35 bar

Netzanschlusskabel 1,8 m bzw. 0,47 m je nach Model

Wasseranschluss direkter Wasseranschluss:

- 1 Wasserschlauch 740 mm Länge, Dimension M10 (außen)

- T-Stück 3/8" innen und 2x außen,

- Reduktion 1: ½" (innen) auf 3/8" (außen) - Reduktion 2: ½" (außen) auf 3/8" (innen)

Wasserverbrauch 0,5-1,2 ltr./min.

Wassertemperatur 39 +/- 2°C, vierstufig regulierbar

Föhn 250 W, fünfstufig regulierbar

beheizter Sitz 55 W, vierstufig regulierbar

Abluft Katalysatorfilter

Maße Standardsitz 9000: L 500 mm , B 400 mm, Höhe 165 mm

Maße Langsitz 9500: L 526 mm , B 400 mm, Höhe 165 mm

Farbe weiß

Material ASA

Gewicht 9000/9500: 8,5 kg

Belastung WC-Sitz 160kg

Fernbedienung infrarot, 2 St. Batterie Größe AA

Schutzart IPX4

Zulassung/Normen CE/DVGW/SVGW

DVGWcert anschlusssicher W540: beinhaltet KTW, W270, EN 1717/13077

In Deutschland anerkanntes Hilfsmittel: 33.40.05.0011

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und älter verwendet werden und von Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen, wenn eine Aufsicht vorhanden ist oder eine Unterweisung in den vorschriftsmäßigen Gebrauch des Gerätes erfolgt ist mit dem Hinweis auf mögliche Gefahren.

Der Hersteller behält sich Änderungen vor.

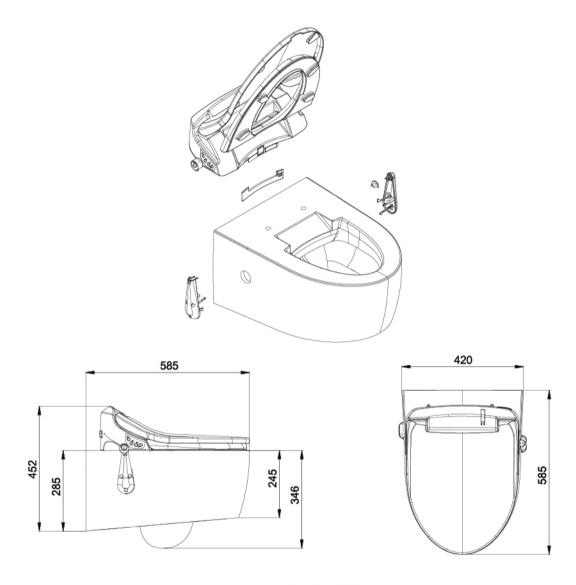
#### **Technische Daten**

spannring Keramik kombi A: nicht sichtbare Anschlüsse: Wasser links, Strom rechts

#### Lieferumfang:

Keramik, seitliche Abdeckungen für Strom und Wasser, Zwischenstück (stromseitig), Schutzpart II Das Schutzpart II wird unterhalb des Dusch-WC eingeschoben.

Gewicht Keramik: 30kg, CE







#### Montagehilfe:

Die Anschlüsse für Wasser und Strom sowie die Befestigung für die Keramik sollten in dem Unterputzspülkasten bereits vorgesehen sein. Für den Stromanschluss wird die Steckverbindung mit dem Dusch-WC geliefert.

Zusammen mit der durchdachten Verpackung wird eine Montagehilfe geliefert, auf der die Keramik steht. Somit kann die Installation von einer Person einfach und sauber durchgeführt werden. Die Befestigungsschrauben sind von unten leicht zugänglich.

#### Garantiebestimmungen für den Endkunden

_	_	
Ser	iennummer:	

Diese Garantie hat keine Auswirkungen auf Ihnen zustehende gesetzliche Rechte. Die in Ihrem Land bestehende gesetzliche Gewährleistung wird durch diese Garantie nicht eingeschränkt.

Für Ihr **SPANNRING**-Produkt besteht eine Garantie, dass dieses Produkt für die Dauer von 2 Jahren, ab dem Rechnungsdatum frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Wenn während der Garantiezeit ein solcher Fehler auftritt, wird **SPANNRING** nach seiner Wahl und soweit gesetzlich erlaubt,

- 1) das **SPANNRING**-Produkt kostenlos unter Verwendung von neuen Teilen oder von Teilen, die im Hinblick auf Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit mit einem neuen Teil gleichwertig sind, reparieren, oder
- 2) das SPANNRING-Produkt gegen ein (technisch) gleichwertiges Produkt, das entweder neu oder im Hinblick auf die Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit mit einem neuen Produkt gleichwertig ist, austauschen. Über die Ersatzlieferung hinausgehende Kosten und Schadenersatz irgendwelcher Art werden nicht übernommen. Anspruch auf Ersatz, Minder oder Rückabwicklung bestdht nicht.

Ansprüche aus dieser Garantie bestehen nur, wenn:

- das Produkt von einem dazu gesetzlich befugten Sanitärfachbetrieb oder von einem von SPANNRING oder seinen Vertriebspartnern autorisierten Kundendienst gemäß der beiliegenden Anleitung installiert und in Betrieb genommen wurde. Bitte heben Sie die Rechnung auf.
- der Defekt des Produkts nicht durch unsachgemäßen Einbau oder Gebrauch oder mangelnde/falsche Pflege und/oder Wartung verursacht wurde
- das Gerät gemäß der beiliegenden Bedienungsanleitung verwendet und gepflegt wurde
- keine Änderungen am Produkt vorgenommen, keine Teile entfernt oder eine Reparatur durch eine dazu nichtbefugte Person versucht wurde
- die Fehlfunktion nicht auf eine erhöhte Kalkkonzentration des Wassers zurückzuführen ist.

**SPANNRING** haftet nicht für unmittelbare oder mittelbare Folgeschäden oder für Folgeschäden, die durch die Nutzung des **SPANNRING**-Produktes oder der Erbringung der Garantieleistung an dem **SPANNRING**-Produkt entstehen. Soweit gesetzlich zulässig schließt **SPANNRING** alle stillschweigend vereinbarten oder gesetzlichen Garantien aus. Sollten stillschweigend vereinbarte Garantien nicht ausgeschlossen werden können, dann sind diese Garantien zeitlich auf die Dauer dieser Garantie beschränkt. Keine andere (juristische) Person ist befugt, diese Garantie zu ändern.

Endkunde kann keine weitergehenden Forderungen wie beispielsweise Wandlung gegenüber **SPANNRING** geltend machen.

Mit Ablauf der Garantiezeit entfallen sämtliche Ansprüche aus dieser Garantie, auch für während der Garantiezeit instandgesetzte oder ausgetauschte/verbesserte Teile des Produktes. Gerichtsstand ist ausschliesslich am Sitz von der aquamano GmbH bzw. in Rapperswil-Jona, Schweiz. Die Parteien werden sich bemühen, allfällige Streitigkeiten, die sich aus der Durchführung des vorliegenden Vertrages ergeben, auf gütlichem Wege beizulegen.

spannring digital bidet systems aquamano GmbH, Paradiesstrasse 29a CH-8645 Rapperswil-Jona info@aquamano.ch www.aquamano.com

# CONTENTS English

Important Safeguard / General Cautions	25~26
Identification / Accessories	27
General Information	28
Preparation of Installation	29
Installation of unit	30~32
Deodorizer installation	33
Installation of remote control	34
Preparation / Operation / Symbols of Remote Control	35
Side Control Panel	36
Operation of Remote Control	37~39
Maintenance	40~41
Troubleshooting	42
Size information	43
Specifications / Komb.A	44~45
Guarantee	46
Guarantee card	47~48

#### **Important Safeguards / General Cautions**

Read all instructions before installation and use

The following terms are used in this manual to indicate hazards of varying degrees of severity

DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, if not avoided, will result serious injury.
WARNING	Indicates potentially hazardous situation which, if not avoided, will result serious injury.
CAUTION	Indicates potentially hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury or in damage to the product or other property.

# PLEASE OBSERVE THE FOLLOWING PRECAUTIONS BEFORE USING spannring digital bidet

Do not open the product to repair or remodel.

Only qualified service personnel should service the spannring digital bidet.

Do not use attachments not recommended by the manufacturer.

Connect the spannring digital bidet to cold water supply pipe carrying potable water.

Do not use rain water or surface water.

Do not plug in the power cord before connecting the water supply hose.

The spannring digital bidet must be grounded.

An approved circuit breaker must be used.

Never operate this product if it has a damaged cord or plug. spannring digital bidet must be connected to a standard GFCI voltage power source.

Do not connect the power cord if the cord is damaged or broken.

Do not plug the unit into a loose electric outlet.

Keep the electrical cord away form heated surfaces to prevent a fire hazard. Also, keep any flammable materials away at all times from the spannring digital bidet.

Do not touch the power cord with wet hands.

Do not splash water on the unit. Do not install in a location exposed to excessive moisture in that condensation would form on the unit surface. To avoid damage to electronic components due to high level of humidity, it is necessary to provide adequate ventilation with a fan, open door or open window when bathing.

The supervision of children, some elderly people or persons that have other limitations in body movement, illness or disabilities is necessary for the safety and full benefit of the spannring digital bidet.

The spannring digital bidet is designed to use it for cleansing the anal area and, with the Lady shower, the vaginal area. Its use for any other purpose is deemed improper. Spannring accepts no liability for any consequences of improper use.

#### **CAUTION**

Never operate this product if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return the product to a service center for examination and repair.

Do not obstruct or put anything into the dry air outlet. Do not apply excessive force to the shower nozzle.

Do not stand on the seat cover.

Do not bang the seat and lid.

Do not strain or push the connected hose and tube connecter; it may cause water leakage. Never drop or insert any object into any opening or hose.

If the seat is loose, tighten the bolts.

Do not place a radiant header too close to the spannring digital bidet, the heat may cause a change of colour or distortion. This might happen with direct bright sunshine as well.

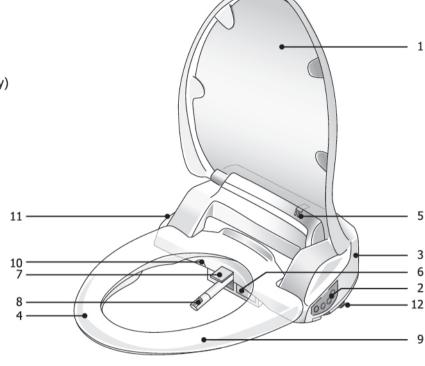
Do not use hair spray or any other beauty products (like nail polish) near by the digital bidet. The surface could be damaged.

#### **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

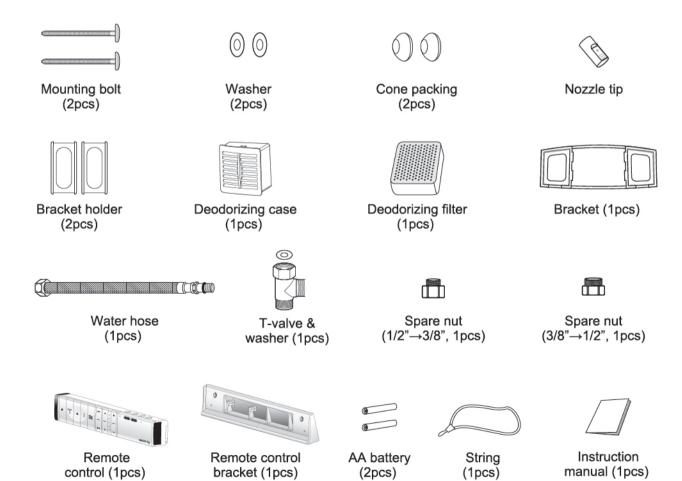
- 1. The unit has to be earthed.
- 2. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agentor similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

#### **IDENTIFICATION**

- 1. Lid
- 2. Control panel (left)
- 3. Deodorizer
- 4. Heated seat
- 5. LED indicator (Power, Economy)
- 6. Dryer outlet
- 7. Nozzle cover
- 8. Nozzle with nozzle tip
- 9. Occupied digital sensor
- 10. Water draining button
- 11. Control panel (right)
- 12. Release button



#### **ACCESSORIES**



#### **GENERAL INFORMATION**

This user manual is for all spannring digital bidet models.

When using the spannring digital bidet for the first time, you will find the following settings

#### Factory setting:

Seat temperature: 1st level
Water temperature: 2nd level
Water pressure: 2nd level
Nozzle position: 2nd level

- Oscillation : yes (not available for intensive shower)

Dryer : 2nd levelPulsation : noDeodorizer : no

The unit will memorize the last settings (for every function, after every use).

#### Soft close

To prevent the toilet seat and lid from being lowered forcefully, a damping mechanism is provided to lower them gradually. Do not close seat or lid roughly or too forcefully.

#### LED's in the housing

There are two LED's on top of the housing.

The left one should be "green" and shows that the power is "on".

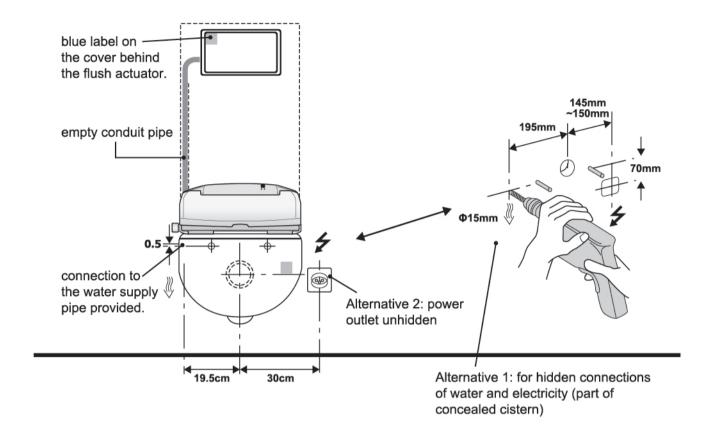
If it is not "green" than the unit has no power.

The right one is "yellow" if the energy saving mode is on.

This LED also is "blinking" when you are programming the deodorizer.

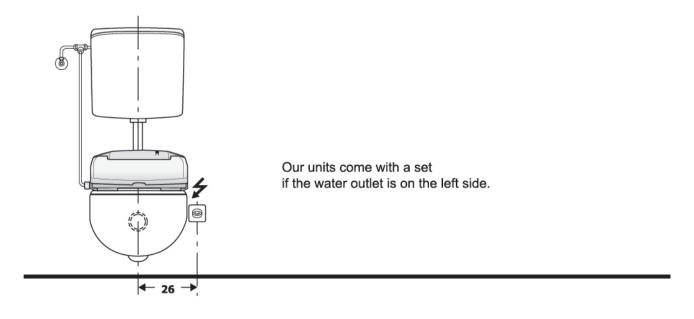
#### **INSTALLATION: Variations of connection**

We commend to use for the installation concealed cistern, empty conduit pipe included:



Please make your choice, do not install both sockets!

### Visible water tank/cistern



#### INSTALLATION

#### Caution before first installation

Connect the unit only to a cold water (drinking water) supply.

Never use rainwater.

You need a power socket 230V and 50Hz.

Do not plug in before you open the water supply.

Note: Steps may vary by type of toilet bowl

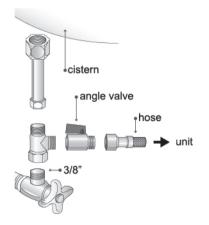


Removing the existing toilet seat and cover.

Store the removed seat, cover and screws in a safe place in case of re-installation



Shut off water to toilet by closing the water feed valve. Flush the toilet to drain the toilet tank.



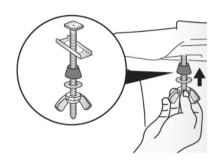
Install the t-valve between the water supply line and the toilet tank. So you have two possibilities to close the water in case of repair or removal. And the toilet flush is working in every case.

**Note:** Use spanner to tighten all connections before continuing. Angle valve is not a part of accessories.



#### **Installation Base Assembly**

- 1. Put the 2 bolts into the 2 bracket holders.
- 2. Place this bolt assembly into the bracket holder as shown.
- 3. Guide arrow on the bracket should face up and towards the toilet tank.
- 4. Place the bracket and insert the bolt assembly on the toilet bowl.



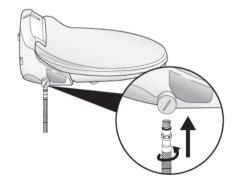
#### **Bolt and Nut Assembly**

- 1. Fit the cone packing and plastic washer onto the bolt from below the toilet bowl as shown.
- 2. Loosely tighten nut by hand.



#### spannring digital bidet Assembly

- 1. Slide the unit onto the bracket centering the unit with the guide arrow on the bracket.
- 2. Slide the unit onto the bracket completely until it sounds "clock".
- 3. When it is not installed well, it may cause damage.
- 4. The unit will feel a little loose on the toilet bowl. Adjust the fit from front to back and side to side for balance.
- 5. Tighten the nuts on both bolts securely.

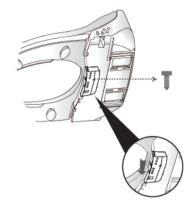


#### Connection the bidet hose to the unit

The screen filter is already inside of the silver connection part.

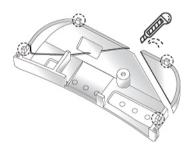


If the protection A interrupts to slide the unit backward completely, cut the protection A along the guideline.



- 1. Unscrew first
- 2. Take the protection A away gently. Be careful of not breaking hook parts.
- 3. Cut both sides of protection A

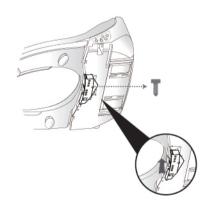
\*Carefully using a cutter.





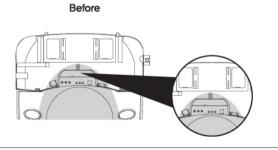
Hook part

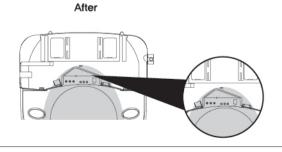
Guideline



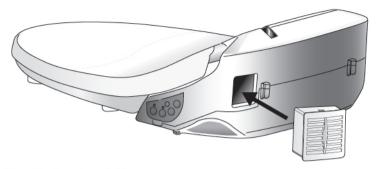
- Hook the protection A back on the bottom of the unit.
- Screw to fix.

Now the bidet seat can be sild more to backward.





#### **DEODORIZER INSTALLATION**



#### **Deodorizer Installation**

Insert the deodorant cartrige into the unit. Here you can also change the deodorant case





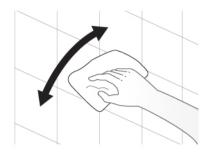
Deodorizing filter

Deodorizing case

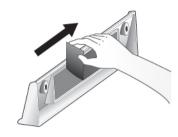
## First activating/using of the unit

- Open the water supply
- Plug inWater tank will be filled up automatically (please wait until beeping)
- Stimultaneously green LED on the unit turns on.

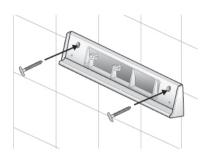
#### **INSTALLATION OF REMOTE CONTROL**



Clean the place thoroughly to attach the bracket.



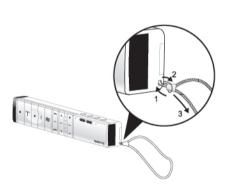
Remove the adhesive protection to attach the remote control bracket.



Depending on wall type, you can install the screw directly or use the anchor mounts as shown.







Take off the battery cover and place supplied batteries with correct direction.

Close the battery cover. Hook the remote control on the bracket and gently slide it to left to fix it completely.

**Note**: Failure to install the batteries properly could cause damage or failure of the remote control unit.

Failure of installation could cause the remote control falling down.

The remote control can be hanging on the hanger if you prefer to not to drill holes into the wall and not to adhere the bracket to the wall.

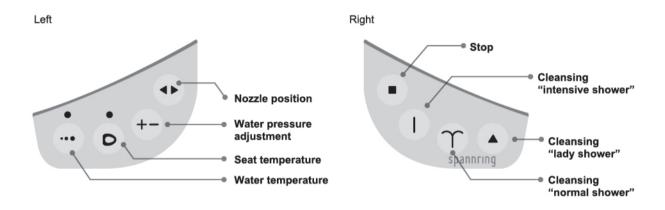
Refer to the photo to assemble the string.

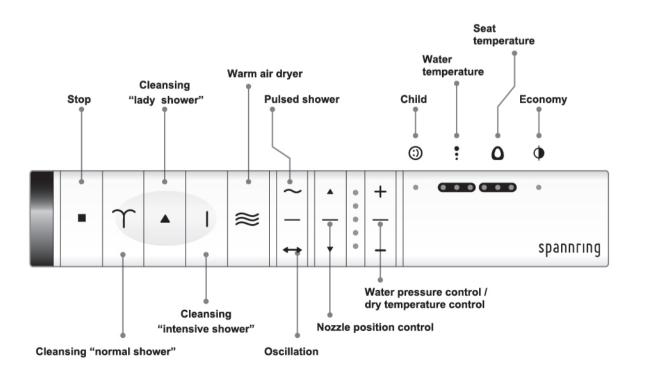
#### **PREPARATION**

- Open the water supply shut off valve and check for any water leaks
- Plug the spannring digital bidet into the proper power source
- The water tank will be filled automatically right after plug in. When the water tank is filled, "CHIME" will sound.

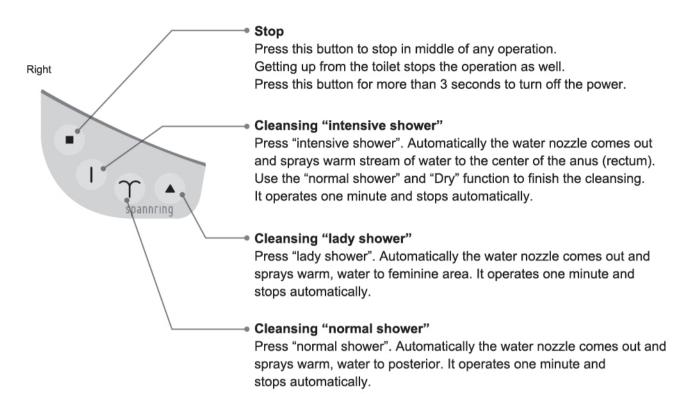
# OPERATION SIT DOWN ON THE SEAT in central position to activate the sensor

■ After an extended wash, allow about one minute for water to reheat.



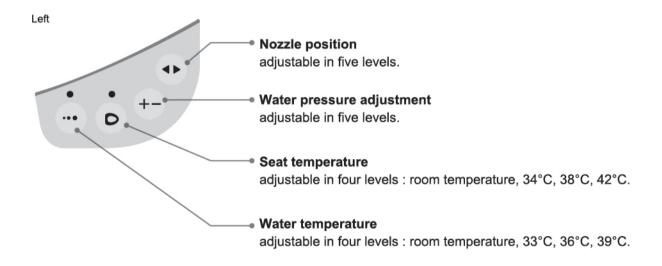


#### SIDE CONTROL PANEL



#### Oscillation

When "normal shower" or "feminine shower" button is pressed, oscillation shower (nozzle moves back and forth repeatedly) will work automatically for wider cleansing. (This function will not work during the intensive shower) Press the same shower button again to stop the oscillation shower.



Note: If necessary, adjust position of water stream with < or >, and the water pressure with + or -.

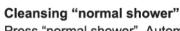
**Note**: After sitting down on the unit, the initial water temperature, seat temperature, dryer temperature and nozzle position will be set at latest used level.

# **REMOTE CONTROL (only for 9000, 9500)**



#### Stop

Press this button to stop in middle of any operation. Getting up from the toilet stops the operation as well.



Press "normal shower". Automatically the water nozzle comes out and sprays warm water to posterior. It operates one minute and stops automatically.



### Cleansing "lady shower"

Press "lady shower". Automatically the water nozzle comes out and sprays warm water to feminine area. It operates one minute and stops automatically.



#### Cleansing "intensive shower"

Press "intensive shower". Automatically the water nozzle comes out and sprays warm stream of water to the center of the anus (rectum). Use the "normal shower" and "Dry" function to finish the cleansing. It operates one minute and stops automatically. This shower will not work if child mode is activated.



#### Warm air dryer

Press this button and dry air is gently directed to washed area for 3 minutes. Warm air temperature can be adjusted by pressing "+" or "-" button. In 5 levels adjustable.



#### **Pulsed shower**

When using "normal shower", "lady shower" or "intensive shower", pressing this button will provide a pulsation spray.

Press this button again to stop the pulsed shower.

#### Oscillation

When "normal shower" or "lady shower" button is pressed, oscillation shower (nozzle moves back and forth repeatedly) will work automatically for wider cleansing. (This function will not work during the intensive shower) Press the same shower button again to stop the oscillation shower.

Oscillation also can be controlled by oscillation button on the remote control.

Note: The function "Pulsated shower" and "Oscillation" can be used at the same time.

Note: If necessary, adjust position of water stream with < or >, and the water pressure with + or -.

# REMOTE CONTROL (only for 9000, 9500)



Water pressure adjustment adjustable in five levels.



## Nozzle position

Adjustable in five levels.



## Seat temperature

adjustable in four levels: room temperature, 34°C, 38°C, 42°C.



### Water temperature

adjustable in four levels: room temperature, 33°C, 36°C, 39°C.



#### **Child function**

Press this button to activate the child function and use other functions as usual.

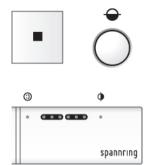
- the nozzle extracts little more than usual
- water temperature and seat temperature will be set lower than usual
- water pressure will be set less powerful than usual

Press this button again to release this function.

During Child function activating, "intensive shower" will not work.

Child mode will be released automatically in 15 minutes.

**Note**: After sitting down on the unit, the initial water temperature, seat temperature, dryer temperature and nozzle position will be set at latest used level.



#### Deodorizer

The deodorizer fan can be activated by pressing Stop and Power saving button on the remote control for more than 3 seconds. Deodorizing LED will be changed repeatedly if you keep pressing both buttons to change the fan speed.

- Child LED blinking + Economy LED OFF : Fan does not work
- Child LED blinking + Economy LED blinking : 50% fan speed
- Child LED blinking + Economy LED ON: 100% fan speed

After user leaves the seat, the fan will stop in 1 minute.

Note: The deodorizing function will not work until it is activated by users.



#### **Economy - Power Save Mode**

Economy 1 (holiday energy saving) - Off

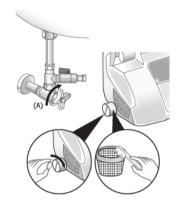
- This energy saving mode turns the power off.
- Power off: Press Stop button on the side control for 3 seconds. The unit will memorize the last settings.
- Power on : Press stop button



#### Economy 2 - Yellow

 The energy saving feature drops the seat temperature to about 32C and sets the water temperature as no heating when seat is not in use.
 This mode will be released if seat is occupied and temperature settings will be changed to previous settings. After leaving the seat, this mode will be reactivated automatically.

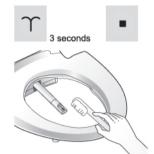
#### **MAINTENANCE**



#### **CLEANING THE STRAINER**

The unit will not operate properly if the strainer is clogged. Please clean the strainer regularly.

- 1. Close the water shut off valve (A)
- 2. Flush the toilet to empty the water reservoir
- 3. Use a coin to remove the strainer cap
- 4. Clean the screen filter with a small brush or water
- 5. Re-screw the water filter nut
- 6. Open the water shut off valve (A)



#### **CLEANING THE NOZZLE**

When the "normal shower" button on the side control button is pressed for 3 seconds without sitting on the seat, the nozzle will extract without spraying and can be cleaned with a soft toothbrush. After cleaning the nozzle, push "Stop" button on the side control panel and the nozzle retracts itself.



#### SELF CLEANING NOZZLE

Before and after each use, nozzle will be automatically cleaned by fresh water rinsing off.



#### **CLEANING/DESCALING NOZZLE TIP AND CHANGING**

With lime-containing water, limescale in the shower nozzle easily settles and reduces showering power. The nozzle tip can be removed / exchanged for cleaning / descaling as follows:

- Open cover and seat
- Press the "normal shower" button on the side control panel for 3 sec
- The nozzle extracts without spraying
- Fix the shower arm with one hand, with the other hand pull the shower nozzle off. Please make sure that the sealing o-rings do not fall into the toilet.
- Clean/descale the nozzle tip with commercially available descaling agents
- For attaching the nozzle tip please use a little Vaseline
- Then press the "stop button" on the side control panel

Malfunction caused by lime is not covered by the warranty.



#### **CLEANING THE BODY OF UNIT**

When you clean the unit, do not use "thinner", "benzene" or toilet bowl cleaner. It may cause damage to the surface of unit. Use a wet cloth. Do not spray water directly on to the unit. When you clean the unit, disconnect the power plug.

Use only liquids for cleaning the unit.



#### PROTECTION FROM DIRT

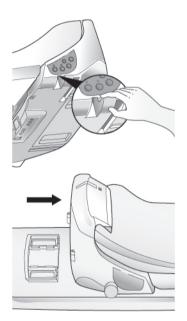
This unit is specially designed to protect nozzle and dryer's under parts from dirt.



### **WATER DRAINING**

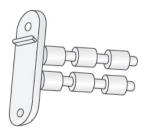
If you do not intend to use the unit for 14 days or longer, in case of moving or major cleaning, drain the water from the water tank. Disconnect the power plug from the outlet and close the water feed valve. Press the drain button as it is shown in the photo until the water is completely drained. To re-supply water after draining, open the water shut off valve.

Note: Do not turn upside down. Do not drink the drained water.



#### SEPARATION FROM THE TOILET BOWL

Push the button on the right side of the unit to release the unit. In case of moving house or extensive cleaning, disconnected the power plug first and separate the unit.



## **EM** ceramic pipes

6 EM ceramic pipes in the water tank make activating the water.

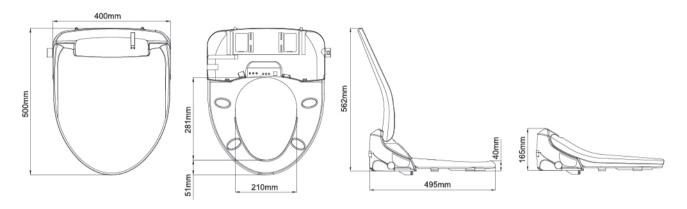
# **TROUBLESHOOTING**

Trouble	Cause	Remedy		
The water does not spray	The water tank is not filled.	Wait about one minute.		
	The units stopped after one minute continuous operation	Press the cleaning button once again		
	The shutoff valve is closed	Open the shut off valve		
	The screen filter is blocked	Clean the screen filter		
● The water is not warm enough	The water temperature is set to low	Set the water temperature to high. In 3 minutes you will have the desired temperature		
	Continuous operation has depleted the supply of warm water	Wait about 3 minutes		
	The energy saving modus is activated	Deactivate this function (remote control)		
	Child mode is activating.	Release the child mode.		
Intensive shower is not working	Normal and lady shower are working, but intensive shower is not working.	Release the child function by pressing the Child button. (remote control)		
The water pressure is too weak	The water pressure level is set to low	Set the water pressure to high		
	The nozzle tip is blocked by limescale	Clean the nozzle tip		
	The child function is activated	Deactivate this function (remote control)		
●The unit is not operating	Disconnected power cord	Connect the power cord.     Check the power supply system in your house		
	The seat is not occupied.	Occupy the seat		
	The unit is switched off with the stop-button	Push the stop-button till it "piep"		
	The batteries of remote control is exhausted	Replace the batteries		
Water is leaking (after self- cleaning of the nozzle)	Check the water supply system	If water is leaking from the main unit, call the place you purchased the unit		
<ul> <li>The unit makes a noise (not- working modus)</li> </ul>	Deodorizer is working automatically	Deodorizer is working 2 minutes more after finishing the other functions		
	Water is heating	Accept it or turn the water temperature to "off"		

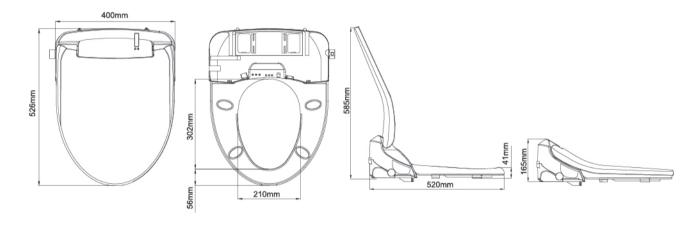
Defects caused by hard water (lime scale) are not covered by warranty.

# **SIZE INFORMATION**

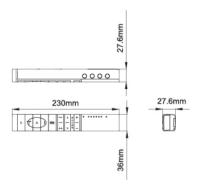
# spannring digital bidet seat 8000/9000 (Round)



# spannring digital bidet seat 8500/9500 (Elongated)



# Remote control for spannring digital bidet seat 9000/9500



#### **SPECIFICATIONS**

#### spannring digital bidet

Power Rating AC 230 V / 50/60 Hz / 1470 W

Water Inlet pressure 0.68 ~ 7.35 bar

Power Cord 1.8m or 0.47m

Wash Device Direct connection to the water supply tubes:

- 1 water supply pipe 740mm length. Dimension M10(M)

- 1 t-valve 3/8" inside and 2x outside - spare nut 1 1/2"(F) to 3/8"(M) - spare nut 2 1/2"(M) to 3/8"(F)

Wash volume 0.5 ~ 1.0 Litre /min

Water temperature  $39 \pm 2^{\circ}$ C, four levels adjustable

Warm air dryer 250 W, five levels adjustable(only for 9000/9500)

Heated seat 55 W, four levels adjustable

Deodorizer Catalyst

Dimension 9000: L 500 mm , W 400 mm, H 165 mm

9500: L 526 mm, W 400 mm, H 165 mm

Color White

Water proof IPX4

Material of plastic ASA

Weight 9500: 8.5kgs

Weiget limit Seat: 160kgs

Remote control infrared, battery 2 x: LR 6, 1,5V, size AA

Approval CE, DVGW W540 (EN1717,EN13077,KTW,W270)

The aquamano digital bidet can be placed on nearly any ceramic.

#### Note:

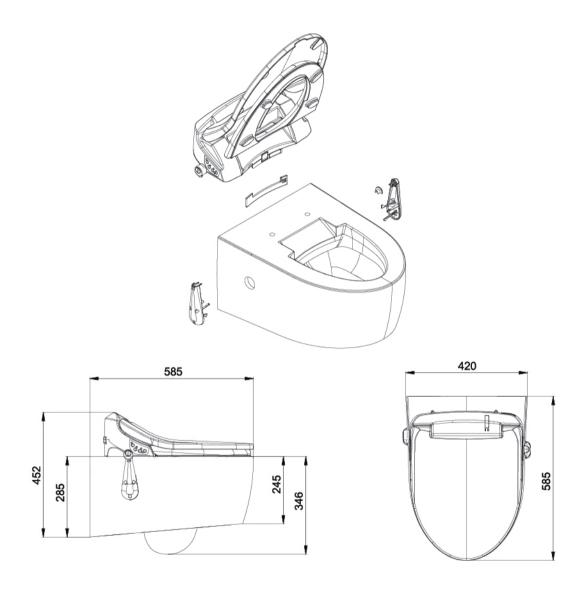
this device can be used by children 8 years and older. the manufacturer reserves the right to make changes.

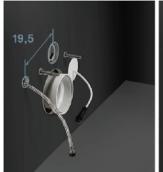
# **Specifications**

spannring kombi A ceramic bowl: not visible connections: water left, power right

## Scope of delivery:

Ceramic bowl, covers for water and power sideways, connecting part (power side), connection part II Weight bowl: 30 kg, CE







## Fit-up aid:

The connections for water and power and the fixings for the bowl are pre-installed in the concealed cistern. The plug connection for power is supplied with the shower toilet.

The well-designed packaging also includes an installation aid. The bowl rests on this during installation so that just one person is needed for a quick and easy fitting. The fixing bolts can be easily accessed from below.

#### **GUARANTEE**

Serial	number:	 	 	 

This guarantee does not affect the statutory rights to which you are entitled. The statutory warranty which exists in your country is not limited by this guarantee.

Your **SPANNRING** product is guaranteed to be free from material and manufacturing defects for a period of 2 years from the date of invoice. If such a defect should occur during the guarantee period, **SPANNRING** will, at its option and in so far as allowed by law,

- 1) repair the **SPANNRING** product free of charge using new parts or parts which are equivalent to a new part in terms of performance and reliability, or
- 2) exchange the SPANNRING product for a (technically) equivalent product which is either new or equivalent to a new product in terms of performance and reliability. Costs exceeding the replacement costs, and damages of any kind are not covered. Compensation, price reduction, or rescission cannot be claimed.

Claims may only be validly made against this guarantee if:

- the product was installed and commissioned by a specialist sanitary company authorised by law for such installations and commissioning or by a customer service entity authorised by SPANNRING or its sales partners in accordance with the attached instructions
- the defect in the product was not caused by improper installation or use or defective/incorrect care and / or maintenance
- the appliance was used and maintained in accordance with the attached Operating Instructions
- the product was not modified, no parts were removed and no unauthorised person attempted to repair the product
- the malfunction was not caused by a high concentration of chalk in the water.

**SPANNRING** is not liable for direct or indirect consequential loss or damage or for consequential loss or damage arising from the use of the **SPANNRING** product or the provision of the guarantee on the **SPANNRING** product. In so far as is permitted by law, **SPANNRING** excludes all implicitly agreed or statutory guarantees. If it should not be possible to exclude implicitly agreed guarantees, such guarantees are limited in time to the duration of this guarantee. No other (legal) entity is authorised to amend this guarantee. The end-customer may assert no additional claims, for example a rehibitory action against **SPANNRING**.

At the expiry of the guarantee all entitlements arising from this guarantee lapse, including entitlements in respect of parts of the product which were repaired or exchanged / upgraded during the guarantee period. Jurisdiction shall exclusively be seated in the head office of aquamano GmbH in Rapperswil-Jona, Switzerland. The parties will endeavor to settle any disputes arising from the execution of this contract, in an amicable way.

spannring digital bidet systems aquamano GmbH,
Paradiesstrasse 29a
CH-8645 Rapperswil-Jona info@aquamano.ch
www.aquamano.com

Please detach the added card of warranty and send it to your dealer (for the address please see your invoice).





Bitte fankieren

Kunde / Absender			

>8



stamp

Customer

# **GARANTIEKARTE**

Тур:
Serien-Nummer:
Kaufdatum:
Verkäufer / Geschäft (mit Adresse):
montiert durch:
Datum / Unterschrift des Kunden
arranty card
Туре:
Serial number:
Date of purchase:
Dealer (with address):
Installed by:
Date/signature of end customer: