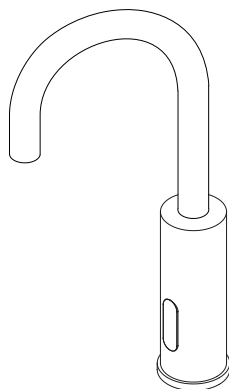


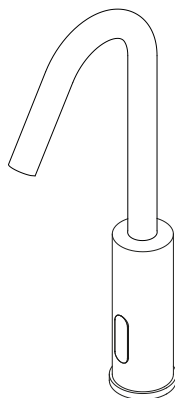
**TMI.EB.H**

**TMI.EE.H**



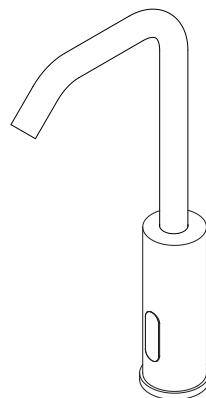
**TMI.EB.U**

**TMI.EE.U**



**TMI.EB.V**

**TMI.EE.V**



**TMI.EB.Y**

**TMI.EE.Y**

# Mix&Match

---

**Technical File** Ficha Técnica

## TMI.EB/TMI.EE



---

Deck mounted electronic washbasin tap with 1,5v battery - **TMI.EB**

Torneira de lavatório de bancada electrónica com bateria 1,5v - **TMI.EB**

Deck mounted electronic washbasin tap with 110-230v adapter - **TMI.EE**

Torneira de lavatório de bancada electrónica com transformador 110 - 230v - **TMI.EE**

# Technical Drawing

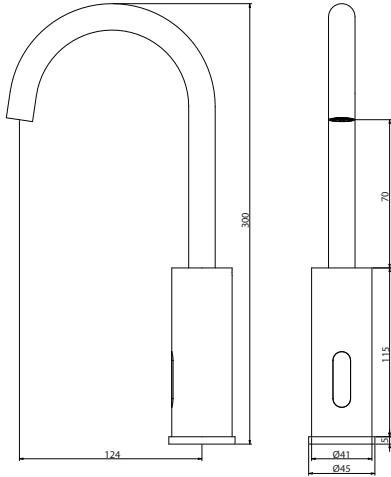
## Desenho Técnico

Measurements in "mm."  
Medidas em "mm".

The dimensions might vary slightly from one finish to the other.  
As medidas podem variar ligeiramente de um acabamento para outro.

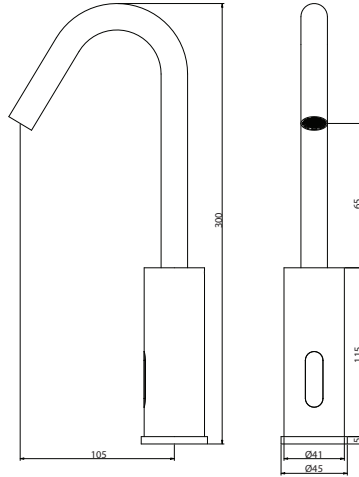
### U Spout

Bica U



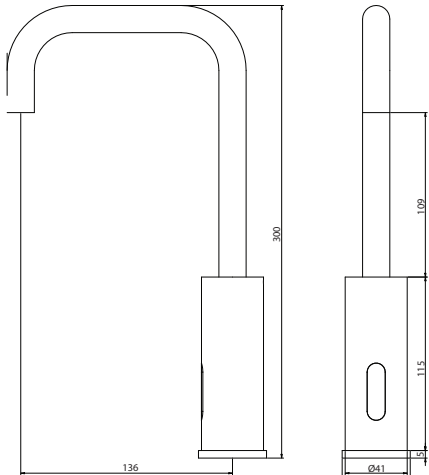
### V Spout

Bica V



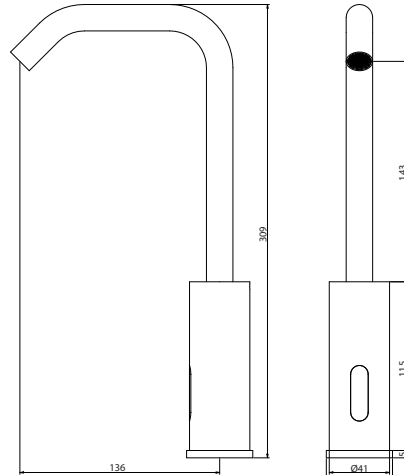
### H Spout

Bica H



### Y Spout

Bica Y



### TECHNICAL DATA DADOS TÉCNICOS

|   |                   |
|---|-------------------|
| Minimum Pressure Pressão Mínima                                   | 1 BAR             |
| Maximum Pressure Pressão Máxima                                   | 10 BAR            |
| Recommended Working Pressure Pressão de Funcionamento Recomendada | 2-5 BAR           |
| Caudal com Arejador Flow Rate with Aerator                        | 5.6 l/min - 3 Bar |

### AVAILABLE FINISHES ACABAMENTOS DISPONÍVEIS

Chromed Brass Latão Cromado

Polished Brass Latão Polido

Brushed Brass Latão Escovado

Brushed Stainless Steel Inox Escovado

White Branco

Black Preto

PVD PVD

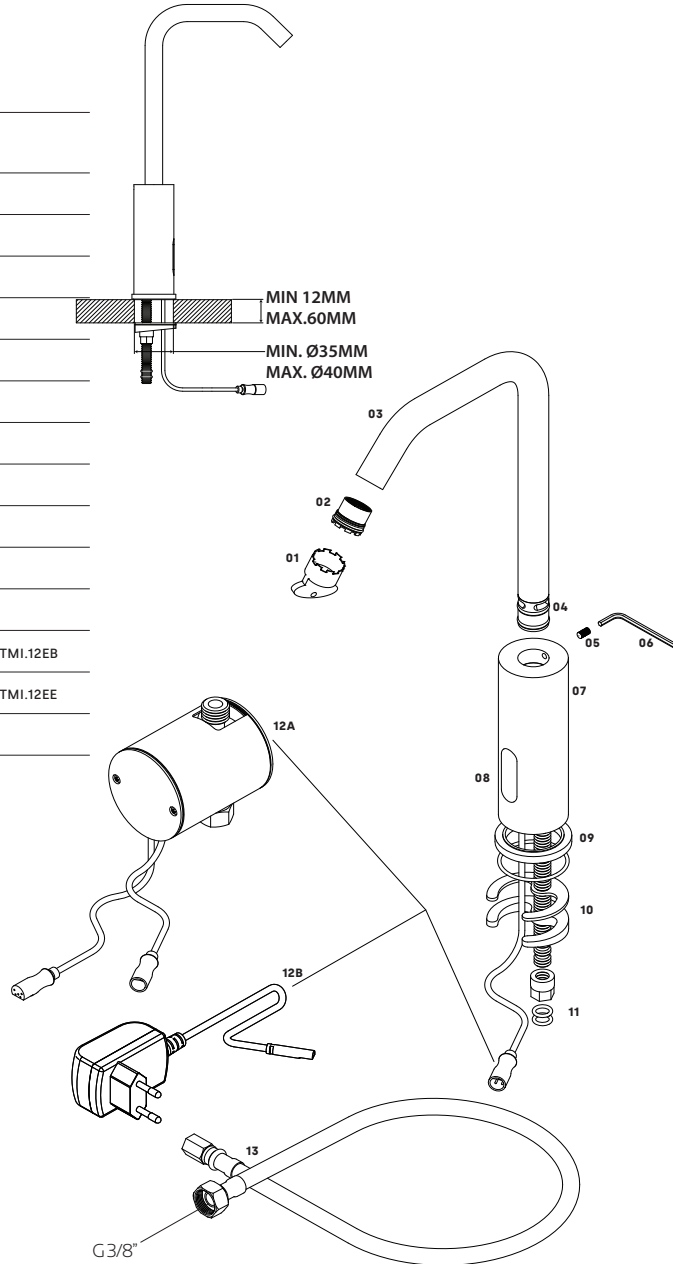
# Component Drawing

## Desenho de Componentes

A: Mixer produced in brass.  
Misturadoras produzidas em latão.  
B: Mixer produced in stainless steel.  
Misturadoras produzidas em inox.

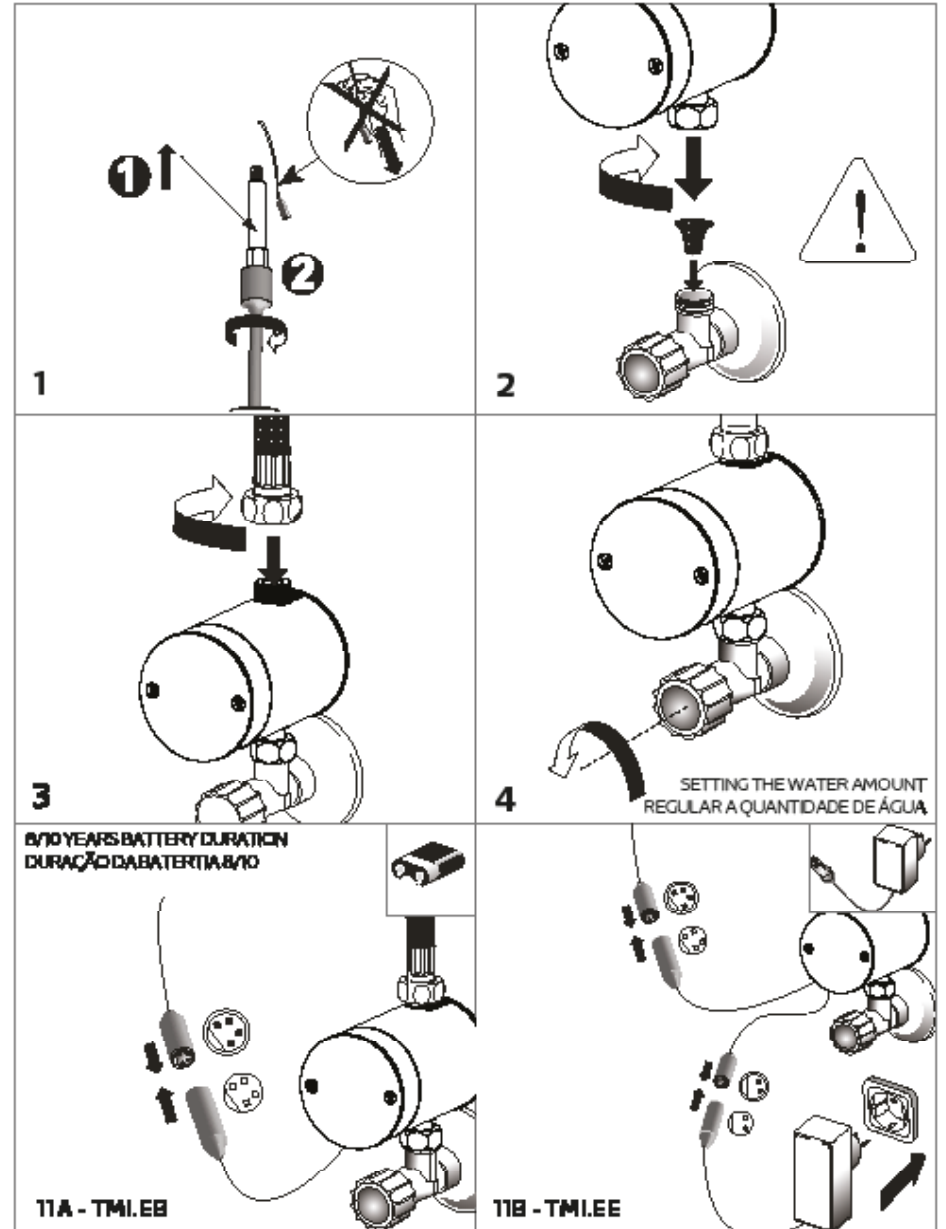
### COMPONENT LIST LISTA DE COMPONENTES

|     |   |                          |
|-----|---|--------------------------|
| 01  | Aerator Key Chave Arejador                |                          |
| 02  | Aerator Arejador                          |                          |
| 03  | U/V/H or Y Spout Bica U/V/H ou Y          |                          |
| 04  | Sleeve Casquilho                          | MIN 12MM<br>MAX.60MM     |
| 05  | Screw Parafuso                            | MIN. Ø35MM<br>MAX. Ø40MM |
| 06  | Allen Key Chave Umbrak                    |                          |
| 07  | Mixer Body Corpo Misturadora              |                          |
| 08  | Sensor Sensor                             |                          |
| 09  | Plate Espelho                             |                          |
| 10  | Fixing Kit Kit de Fixação                 |                          |
| 11  | O'ring O'ring                             |                          |
| 12A | 1,5v Battery Bateria 1,5v                 | TMI.12EB                 |
| 12B | 110-230v Adapter Transformador 110 - 230v | TMI.12EE                 |
| 13  | Flexible Connection Ligações Flexíveis    |                          |

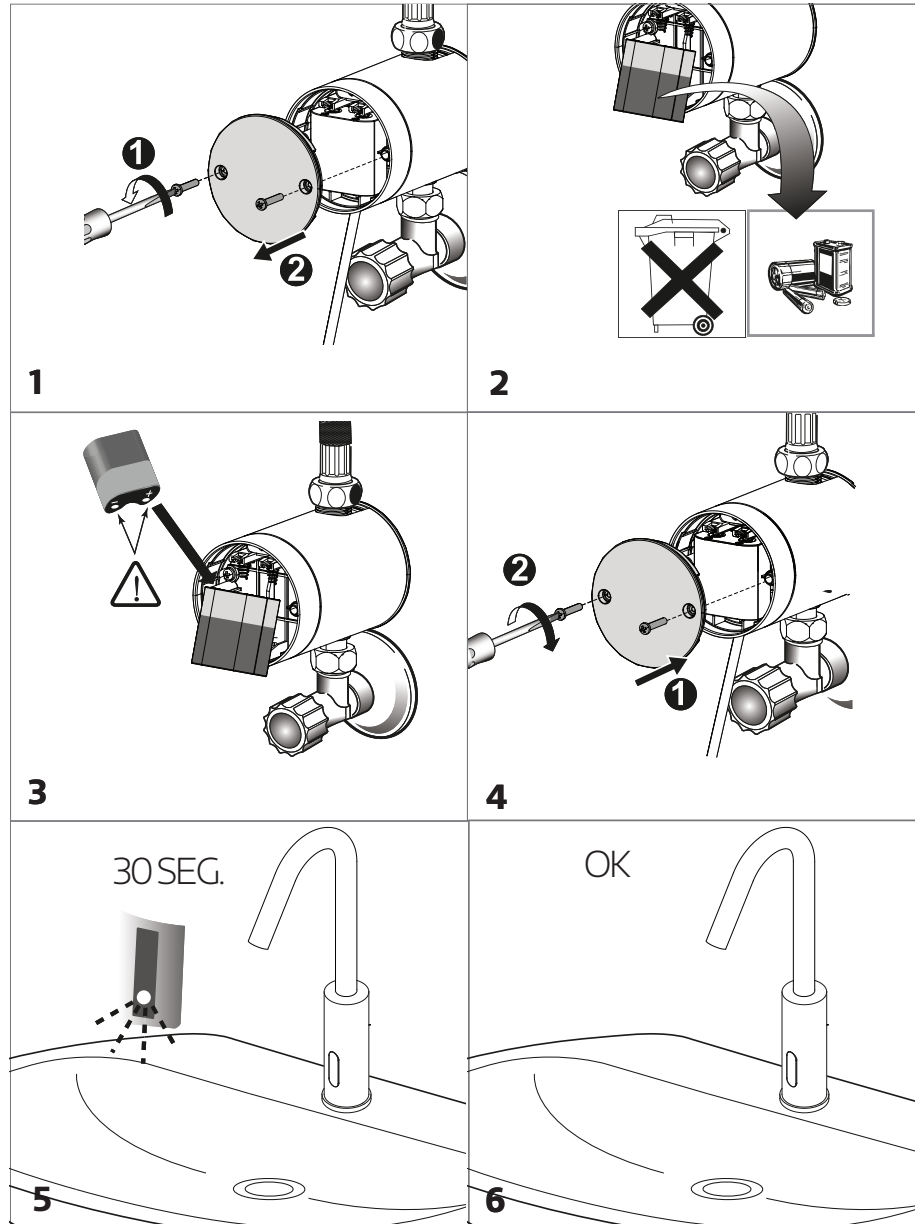


# Assembly Instructions

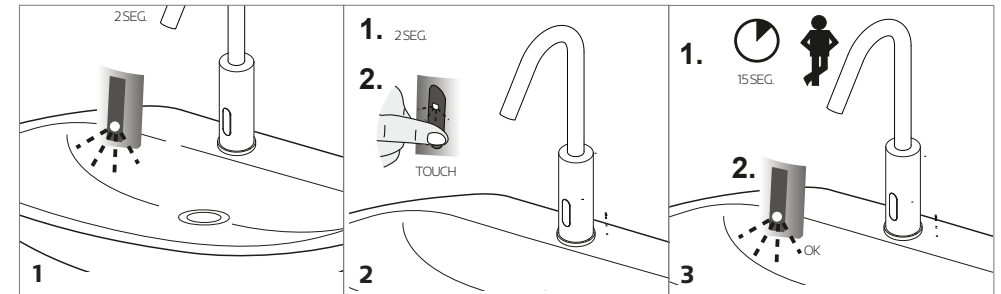
## Instruções de Montagem



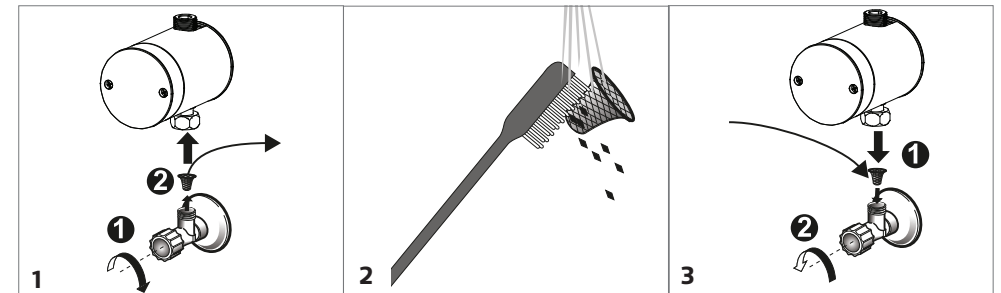
## Changing the Battery (TMI.EB) Substituição de Bateria (TMI.EB)



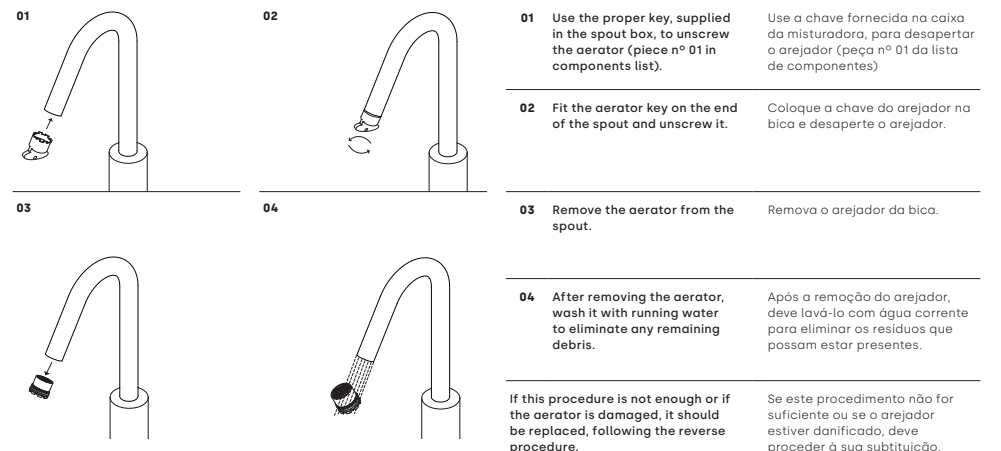
## Program Programação



## Filter Cleaning Limpeza de Filtro



## Aerator Replacement and Cleaning Substituição e Limpeza do Arejador



If this procedure is not enough or if the aerator is damaged, it should be replaced, following the reverse procedure.

Se este procedimento não for suficiente ou se o arejador estiver danificado, deve proceder à sua substituição, seguindo o procedimento inverso.

---

## RECOMMENDATIONS

The installation must be made by specialized technicians that have to consider the instructions contained on the product.

The components of the product cannot be altered or modified, otherwise the warranty will be annulled. The recommended pressure and temperature must be strictly followed. If they are exceeded or reduced, it can cause permanent damages to the tap.

---

## MAINTENANCE

We recommend regular maintenance of the tap in order to assure the permanent good function of it.

To clean the tap, please use a smooth cloth with water and neutral soap. Never use products with abrasive substances such as chloride acid, ammonia, acetone, vinegar, bleach or abrasive sponges.

The usage of non-recommended products might damage permanently the surfaces which will annul the warranty.

---

## WARRANTY

Waterrevolution guarantees all its products in case of manufacturing defects, as follows:

### 5 Year warranty :

- Machining or casting faults and porosity defects;
- Cartridge and valve defects (the wear of this component depends on water quality);
- Chrome plating or PVD defects. Defects caused by improper use are excluded, please refer to the maintenance instructions.

### 2 Year warranty :

- Powder Coating finishes. Defects caused by improper use are excluded, please refer to the maintenance instructions. Our responsibility is exclusively subject to defects originated on the production process.

The warranty does not cover components subject to wear and tear, such as O-rings, gaskets, flexible hoses and joints for connections.

### Attention :

Natural finishes, such as brass or stainless steel, depend entirely on the exposure to the environment and maintenance. Therefore, any stain that may appear cannot be considered a product defect.

The warranty gives the customer the right to have all the parts replaced, free of charge, if they are not working properly, due to manufacturing fault.

The following are excluded from the warranty:

- Items or parts which are damaged or do not work properly due to negligence in the use or wrong maintenance;
- Wrong installation;
- Intervention by unqualified people or circumstances beyond one's control.

In order to use this warranty, please keep the invoice and attach it to this document. Defective products must be sent to Waterrevolution with shipping expenses borne by the sender. This warranty document and a copy of the purchase invoice must be attached to the package. The products will be promptly replaced and sent back with shipping expenses borne by Waterrevolution.

---

## RECOMENDAÇÕES

A instalação deve ser realizada por técnicos especializados que devem considerar as instruções contidas na embalagem do produto.

Os componentes do produto não devem ser alterados ou modificados, sob pena de anular a garantia. Os valores recomendados de pressão e temperatura devem ser estritamente cumpridos. Caso sejam excedidos ou reduzidos, pode causar danos irreversíveis na sua torneira.

---

## MANUTENÇÃO

Recomendamos a manutenção periódica das torneiras, contribuindo para manter o bom estado das mesmas.

Para limpar a sua torneira use um pano macio humedecido com água e sabão neutro. Nunca use soluções de limpeza que contenham substâncias abrasivas, ácidos clóricos, amoníacos, acetona, vinagre, ácidos domésticos, desinfetantes lixívia ou esponjas abrasivas.

A utilização de produtos não recomendados pode danificar irremediavelmente as superfícies, invalidando a garantia.

---

## GARANTIA

A Waterrevolution assegura todos os produtos com defeito de fabricos nos seguintes casos:

### Garantia de 5 anos para :

- Defeitos de fusão ou porosidade;
- Defeitos de cartuchos (o desgaste deste componente depende da qualidade da água);
- Defeitos de cromagem e PVD (excluem-se defeitos causados por erros de manutenção, ver instruções de limpeza).

### Garantia de 2 anos para :

- Acabamento lacado. Excluem-se defeitos causados por erros de manutenção, ver instruções de limpeza. A nossa responsabilidade está exclusivamente relacionada com defeitos causados durante a produção.

A garantia não cobre componentes como O-rings, casquilhos, tubos flexíveis e elementos de ligação.

### Atenção :

Acabamentos como latão e inox dependem totalmente da exposição a que estão sujeitos e à sua manutenção e por isso qualquer mancha que possa aparecer não pode ser considerada um defeito do produto.

A garantia dá direito à substituição gratuita das partes que, por defeito de fabrico, não estejam a funcionar corretamente.

Os seguintes pontos não estão incluídos na garantia:

- As torneiras e peças que estão danificadas ou que não funcionam corretamente devido a negligência ou má manutenção;
- Instalação errada;
- Montagem por pessoas não qualificadas ou causas de força maior.

Por forma a usar esta garantia a mesma deve ser guardada junto com a fatura. Os produtos com defeito devem ser enviados para a Waterrevolution com portes pagos pelo expedidor, juntando este documento de garantia e a cópia da fatura de compra, onde serão imediatamente substituídos e enviados com portes suportados pela Waterrevolution.