

# *Technique de rinçage – modules urinoirs*

**NUSSBAUM<sub>RN</sub>**

Gut installiert Bien installé Ben installato

Instructions de service

## Table des matières

<b>1</b>	<b>Cadre général du présent document</b> .....	<b>3</b>
1.1	Groupes cibles.....	3
1.2	Explication des symboles .....	3
1.3	Documents associés .....	3
<b>2</b>	<b>Déterminer les pièces de rechange</b> .....	<b>4</b>
2.1	Commande infrarouge Optimis (Victory) .....	4
2.2	Démontage des plaques de commande .....	5
2.2.1	Démonter la commande infrarouge More 1 .....	5
2.2.2	Démonter la commande infrarouge Public 12 du module urinoir Optimis-Tec 71210.	6
2.3	Pièces de rechange commande infrarouge Optimis.....	8
2.4	Pièces de rechange commande infrarouge More 1 .....	9
2.5	Pièces de rechange commande infrarouge Public 12 .....	10
<b>3</b>	<b>Elimination</b> .....	<b>11</b>

# 1 Cadre général du présent document

## 1.1 Groupes cibles

Les informations figurant dans le présent document s’adressent aux catégories de personnes suivantes:

- Installatrices et installateurs sanitaire ou spécialistes instruits
- Monteuses et monteurs de service

Les produits Nussbaum doivent être utilisés en respectant les règles de la technique généralement reconnues et les instructions de Nussbaum.

## 1.2 Explication des symboles

Les textes d’avertissement et d’information sont séparés des autres textes et se distinguent par les pictogrammes correspondants.

Symbole	Explications
 <b>DANGER</b>	Indique une situation immédiatement dangereuse, conduisant à la mort ou à de graves blessures si elle n’est pas évitée.
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Indique une situation possiblement dangereuse, pouvant conduire à la mort ou à de graves blessures si elle n’est pas évitée.
 <b>ATTENTION</b>	Indique une situation possiblement dangereuse, pouvant conduire à des blessures mineures ou légères si elle n’est pas évitée.
<b>REMARQUE</b>	Indique une situation pouvant conduire à des dommages matériels si elle n’est pas évitée.
	Désigne des conseils et informations utiles.
✓	Désigne une condition nécessaire à la bonne exécution d’une action.
⇒	Désigne un résultat à partir duquel on peut vérifier la bonne exécution d’une opération.
	Désigne une référence à des informations complémentaires dans une autre partie du texte.

## 1.3 Documents associés

- MA\_71066\_299-0-185
- MA\_71066\_299-0-710

## 2 Déterminer les pièces de rechange

Pour déterminer les pièces de rechange nécessaires, il se peut qu'il soit nécessaire d'enlever la plaque de commande. Une fois la plaque de commande enlevée, les pièces de rechange en place sont visibles et peuvent être déterminées à l'aide des tableaux de pièces de rechange.

### 2.1 Commande infrarouge Optivis (Victory)

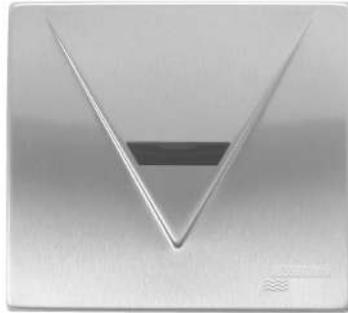


Fig. 1: Commande infrarouge Optivis 71007.21

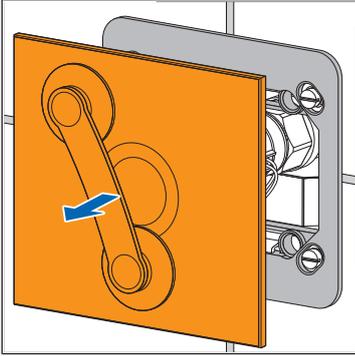
Pour la commande infrarouge Optivis 71007, seule la vanne magnétique 71008.83 est disponible en pièce de rechange. Seule une personne qualifiée est habilitée à la remplacer.



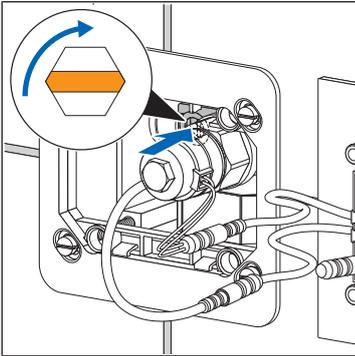
En cas de défaut de la commande ou du compartiment à pile, il faut remplacer le modèle entier par la commande infrarouge More 1 (71009.22).

## 2.2 Démontage des plaques de commande

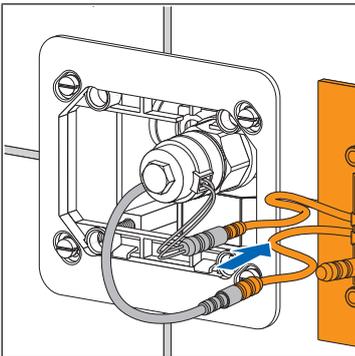
### 2.2.1 Démontez la commande infrarouge More 1



1. Appliquer la ventouse sur la plaque de commande pour la détacher du cadre de base.

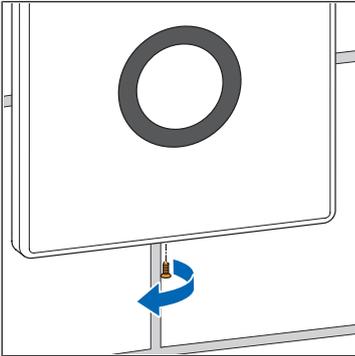


2. Fermer le préverrouillage.

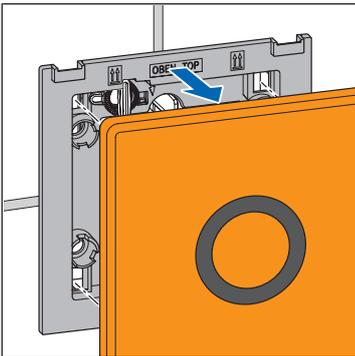


3. Retirer le cadre de base et les branchements pour la vanne magnétique et l'alimentation électrique.

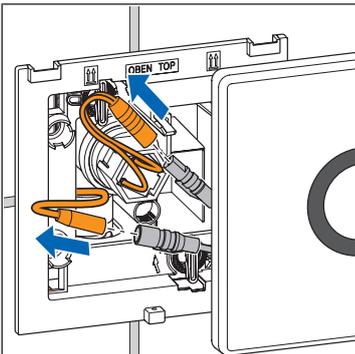
### 2.2.2 Démonter la commande infrarouge Public 12 du module urinoir Optivis-Tec 71210.



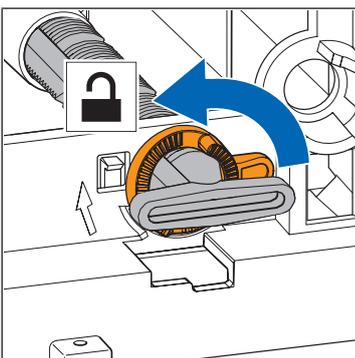
1. Dévisser la fixation de la plaque de commande.



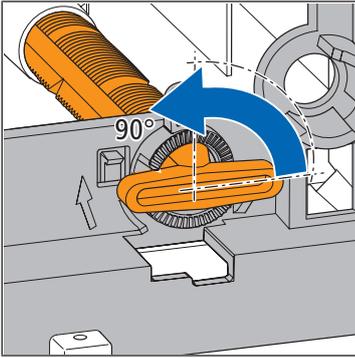
2. Retirer la plaque de commande.



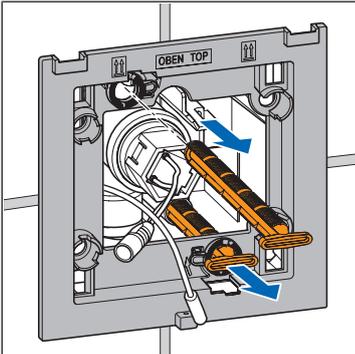
3. Séparer la commande de la vanne magnétique et de l'alimentation électrique.



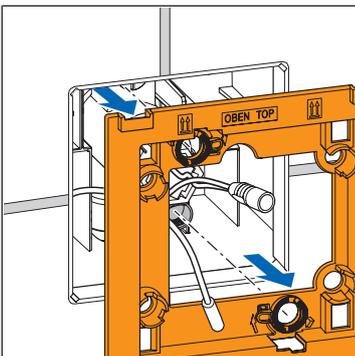
4. Tourner les bagues de sécurité vers la gauche pour desserrer les boulons de retenue.



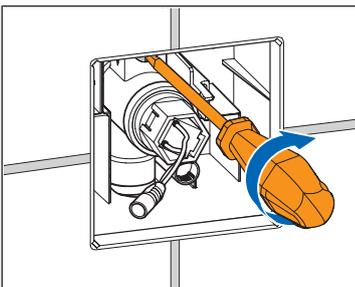
5. Tourner le boulon de retenue de 90° vers la gauche.



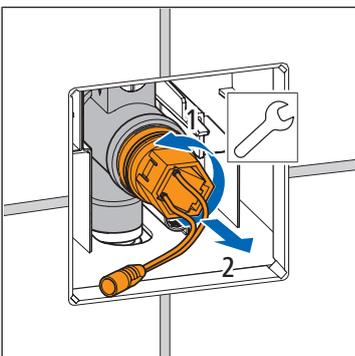
6. Extraire les boulons de retenue.



7. Enlever le cadre de pose.



8. Fermer le préverrouillage.



9. Dévisser la vanne magnétique.

## 2.3 Pièces de rechange commande infrarouge Optivis

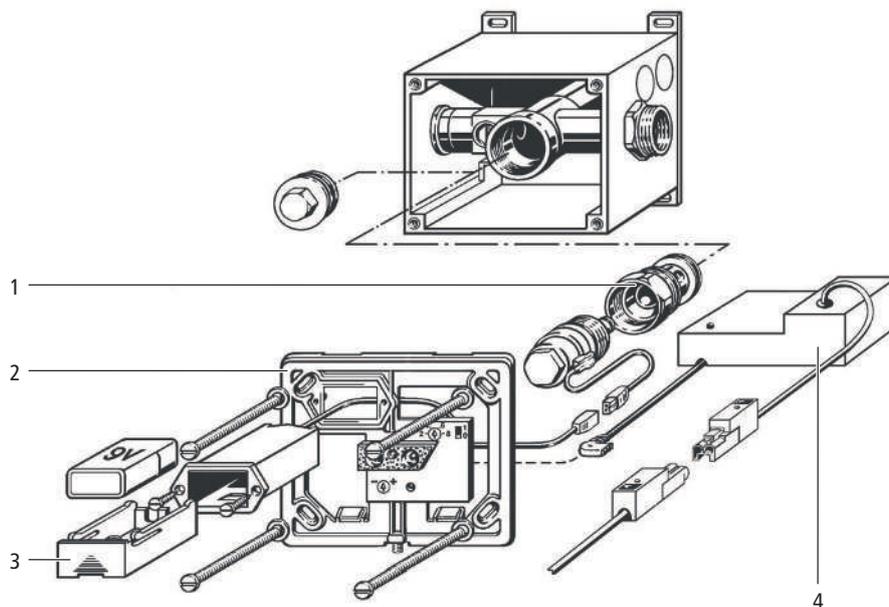


Fig. 2: Commande infrarouge Optivis (71007)

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1 | Vanne magnétique 71008.83 |
| 2 | Plaque de base            |
| 3 | Compartiment à pile       |
| 4 | Alimentation secteur      |



Pour le montage de la commande infrarouge More 1 (71009.22) avec la plaque de commande, le set comprend toutes les pièces nécessaires sauf le compartiment à pile.

## 2.4 Pièces de rechange commande infrarouge More 1

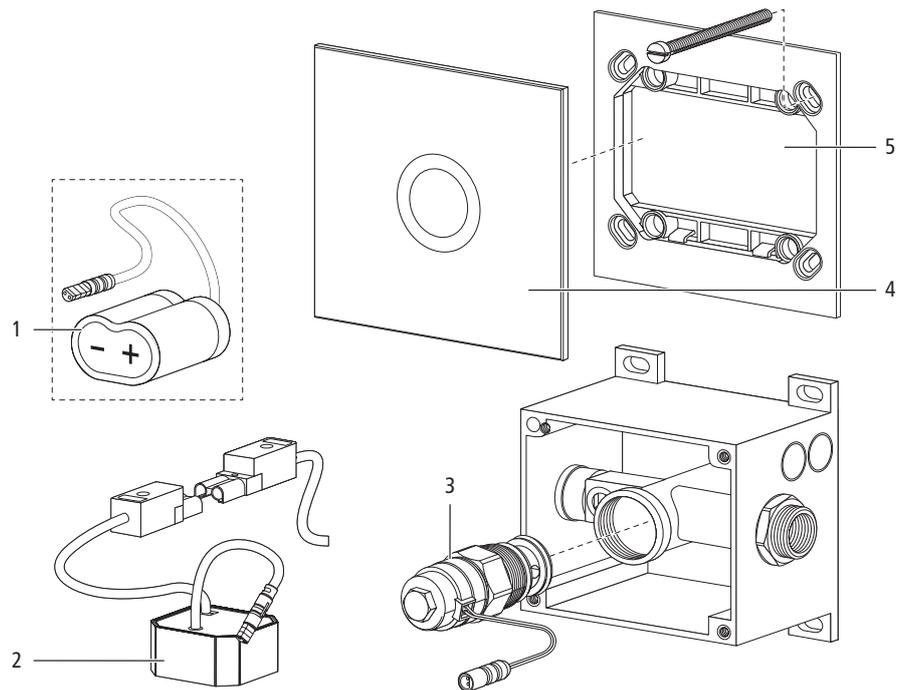


Fig. 3: Pièces de rechange commande infrarouge More 1 (71009)

1	Compartiment à pile 72091.99, pas compris dans la livraison)
2	Bloc d'alimentation
3	Vanne magnétique
4	Plaque de commande
5	Cadre de base

## 2.5 Pièces de rechange commande infrarouge Public 12

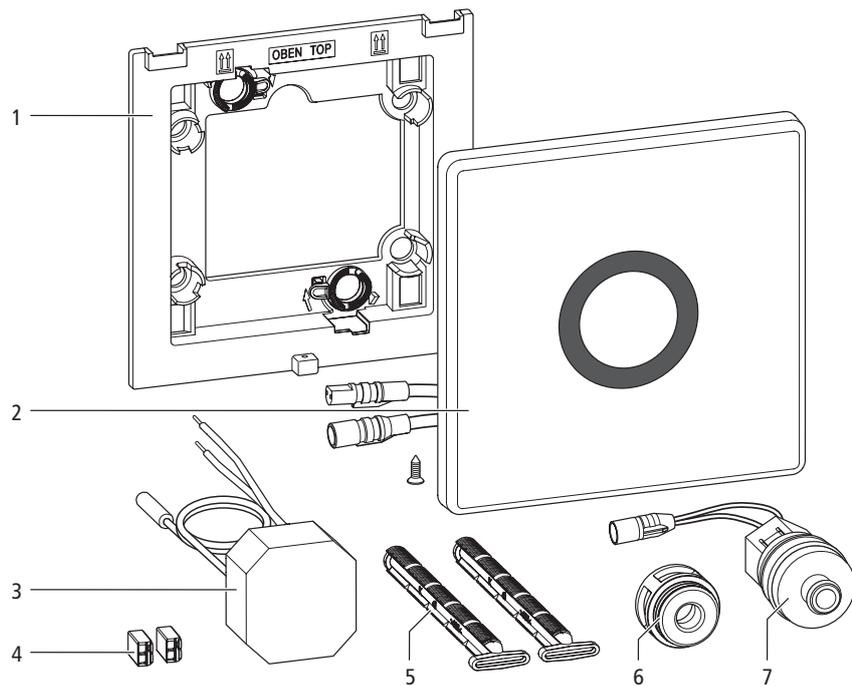


Fig. 4: Pièces de rechange commande infrarouge Public 12 (71286)

1	Cadre de pose
2	Plaque de commande
3	Bloc d'alimentation 72290.91
4	Pinces
5	Boulon de retenue
6	Adaptateur de vanne
7	Vanne magnétique 71209.83

### 3 Elimination



Trier les déchets et les emballages et les éliminer par groupes de matériaux (p. ex. papier, métaux, plastiques ou métaux non ferreux), conformément à la législation nationale en vigueur.

## Wir verteilen Wasser

Die R. Nussbaum AG, 1903 gegründet, ist ein eigenständiges Schweizer Familienunternehmen, beschäftigt rund 450 Mitarbeitende und gehört zu den führenden Herstellern von Armaturen und Verteilsystemen für die Sanitär- und Heiztechnik. Von unserem Hauptsitz in Olten aus vertreiben wir unser breites Produktsortiment über ein eigenes Filialnetz an Installateure in der ganzen Schweiz.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Installateur resp. Nussbaum. Dort erhalten Sie kompetente Auskunft über sämtliche Nussbaum Produkte.

## Nous distribuons de l'eau

R. Nussbaum SA, entreprise familiale suisse indépendante fondée en 1903, emploie quelque 450 collaborateurs et fait partie des plus grands fabricants de robinetteries et de systèmes de distribution pour la technique sanitaire et de chauffage. Depuis notre siège social d'Olten, nous distribuons un large assortiment de produits aux installateurs par le biais de notre réseau de succursales réparties dans toute la Suisse.

Pour plus d'informations, veuillez vous adresser à votre installateur resp. Nussbaum. Vous y recevrez des informations compétentes sur l'ensemble des produits Nussbaum.

## Distribuiamo acqua

La R. Nussbaum SA, fondata nel 1903, è un'azienda svizzera indipendente di proprietà familiare che impiega circa 450 dipendenti ed è tra i principali produttori di rubinetteria e sistemi di distribuzione per la tecnica idrosanitaria e di riscaldamento. Grazie a una rete di succursali, dalla nostra sede sociale di Olten distribuiamo la nostra ampia gamma di prodotti a installatori di tutta la Svizzera.

Per ulteriori informazioni non esitate a rivolgervi al vostro installatore resp. Nussbaum. Qui riceverete informazioni competenti su tutti i prodotti della Nussbaum.



# NUSSBAUM<sup>RN</sup>

Gut installiert Bien installé Ben installato

Hersteller Armaturen und Systeme Sanitär- und Heiztechnik  
Fabricant de robinetterie et systèmes de technique sanitaire et chauffage  
Produttore di rubinetteria e sistemi di tecnica idrosanitaria e di riscaldamento  
ISO 9001 / 14001 / 45001

Basel, Bern, Biel, Brig, Buchs, Carouge, Crissier, Giubiasco, Givisiez, Gwatt-Thun,  
Kriens, Sion, Steinhausen/Zug, St. Gallen, Trimbach, Winterthur, Zürich

R. Nussbaum AG | SA  
Hauptsitz | Siège social | Sede sociale

Martin-Disteli-Strasse 26  
Postfach, CH-4601 Olten

062 286 81 11  
info@nussbaum.ch

nussbaum.ch