

# Передня решітка JAOS

## Інструкція по установці

Для автомобіля  
Lexus RX 450h (04.12 +)

Дякуємо що придбали нашу передню решітку.

Ця інструкція описує, як встановити передню решітку належним чином.

Уважно прочитайте це керівництво перед встановленням передньої решітки.

**ЧАС  
УСТАНОВКИ**



1 година

**Рівень  
складності**

- |                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| ① Заміна/установка запчастин  | Легкий           |
| ② Модифікації кузова          | Помірно легкий   |
| ③ Необхідні спеціальні знання | Помірно складний |
| ④ Капітальний ремонт          | Складний         |

**Інструмент:** Хрестова викрутка  
Інструмент для пістонів  
Дріль  
Свердло на 3,5 мм

### Важливі заходи безпеки для установки і користування

Наступні знаки вказують на конкретні інструкції, на які необхідно звернути особливу увагу для безпечної установки та користування решіткою.



**Увага**

Недотримання цих інструкцій може привести до серйозної травми або смерті.



**Обережно**

Недотримання цих інструкцій може привести до помірної або легкої травми або пошкодження майна.



**Порада**

Поради відносно методів і процедур для ефективної установки.

### Запити при отриманні продукту



**Обережно** Перевірте стан продукту і наявність всіх додаткових аксесуарів.

- Якщо ви виявите, що продукт є дефектним або несправним після отримання, або якщо ви отримали не той продукт, будь ласка, негайно зв'яжіться з нами за наступною адресою, номером телефону або факсу або за допомогою електронної пошти. Якщо минуло більше тижня, ваш продукт виходить за рамки нашої первісної гарантії.

### Перед установкою продукта



**Обережно** Будь ласка, уважно прочитайте ці інструкції перед установкою.

- Не виконуйте жодних дій над продуктом, які не описані в цьому керівництві.
- Не намагайтесь використовувати будь-які запасні частини виробництва інших компаній, змінювати процедуру установки, або встановити продукт на будь-якому транспортному засобі, крім того, що зазначений в інструкції. Ми не неємо ніякої відповідальності за будь-який збиток, аварії, чи нещасний випадок, викликаний недотриманням інструкцій, описаних у цьому посібнику.
- Механік, що встановив продукт не несе відповідальність за його заміну. Ретельно прочитайте ці інструкції перед установкою продукту.



**Увага**

**Проведіть перевірку автомобіля перед початком установки.**

- Не працюйте з машиною, якщо двигун працює, або на нерівній поверхні, або у місцях, що піддаються впливу хімічних продуктів або пожежі.
- Уникайте працювати на транспортному засобі відразу після зупинки двигуна, дочекайтесь поки двигун, глушник і гальмівна система повністю охолонуть.
- Використовуйте тільки автомобільний підйомник, щоб підняти автомобіль і отримати безпечний доступ до його нижньої частини. Не намагайтесь використовувати автомобільний домкрат для цієї роботи, так як це небезпечно для вас і автомобіля. Встановіть автомобіль на жорстких стійках (козелках), так як працювати на нестійкому транспортному засобі може бути дуже небезпечно для вас.

Контактна інформація  
**JAOS Corporation**

Адреса: 3586-1, HIROBABA, SHINTO, GUNMA 370-3504 JAPAN Тел. +81-279-20-5511 Факс +81-279-20-5549  
Веб-сайт: <http://www.jaos.co.jp> E-mail : [info@jaos.co.jp](mailto:info@jaos.co.jp)



**Обережно** Проводьте ремонт автомобіля в спеціалізованій автомайстерні.

- Якщо ступінь складності установки складає (4), ремонт повинен виконувати тільки кваліфікований автомеханік на спеціалізованій станції технічного обслуговування.

## Рекомендації по безпечній установці



**Обережно** Дотримуйтесь інструкцій, описаних в керівництві по ремонту вашого автомобіля, щоб зняти та встановити оригінальні запчастини.

- Термін «оригінальні запчастини» в цьому посібнику, використовуються для позначення стандартних автозапчастин, що випускаються автовиробником. Дотримуйтесь інструкцій, описаних в керівництві по ремонту вашого автомобіля.
- Оригінальні запчастини можуть бути використовувані повторно після демонтажу. Не змішуйте їх під час демонтажу і тримайте в безпечноному місці.
- Не знімайте будь-яку частину, крім тих, що вказані у цьому посібнику.



**Обережно** Поводьтеся з продуктом з обережністю.

- Не кидайте продукт і не завдавайте йому сильних ударів під час установки. Це може привести до деформації продукту, що зробить установку важкою.
- Будьте обережні при наближенні до автомобіля з продуктом. Ви можете залишити подряпини на поверхні автомобіля.



**Обережно** Завжди носіть відповідний спецодяг (комбінезон).

- При виконанні всіх завдань механік повинен носіть комбінезон, капелюх, пару очок і пару рукавичок.

## Продаж або купівля вживаних автомобілів, передача прав власності на ваш автомобіль іншій особі або утилізація вашого автомобіля



**Обережно** Дотримуйтесь наступних правил при продажу або купівлі вживаного автомобіля або передачі права власності

- На перший погляд, наші продукти можуть виглядати однаково, але вони діляться на багатьох різних типів, заснованих на моделі авто, року випуску і т.п. Ми також змінюємо характеристики продуктів для підвищення якості і у відповідності до незначних змін з боку автовиробників.
- В багатьох випадках, при продажу або купівлі вживаного автомобіля або при передачі права власності, можуть бути недоступні такі важливі елементи як монтажні кронштейни, аксесуари і документи (інструкція по установці, сертифікати якості, Свідоцтво про реєстрацію JASMA для глушників і т.д.).
- Хоча багато людей роблять до нас запити, які супроводжуються фото продукту, по електронній пошті, по факсу або по телефону, ми можемо тільки приблизно встановити модель продукту і не несемо жодної відповідальності за відповідь.
- Зараз інструкції по установці можна скачати з нашого сайту. Слід зазначити, що зміст варіюється залежно від періоду продажів та змінах у специфікації. Один продукт може мати різні версії інструкції.
- Якщо ви виявили, що продукт несправний, негайно припиніть його використання та зверніться в магазин, де ви придбали цей продукт або до нас.
- При продажу вживаного автомобіля або передачі прав власності, повідомте покупця про наявність всіх необхідних елементів, таких як аксесуари і документи на продукт.



**Порада** Проконсультуйтесь у фахівця для утилізації продукту.

- При утилізації продукту або автозапчастин, що більше не потрібні, зверніться на станцію з ремонту автомобілів або до компаній по утилізації.

## Застереження щодо використання продукту



**Обережно** Проводьте огляд і періодичне обслуговування.

- Проводьте інспекцію післядалекої поїздки або раз на місяць, щоб перевірити, чи є розкручені або пошкоджені деталі продукту. При необхідності закріпіть деталі більш щільно.
- Якщо ви виявили, що продукт несправний, негайно припиніть його використання та зверніться в магазин, де ви придбали продукт або до нас.



**Обережно** Не допускайте контакту хімічних продуктів з поверхнею продукту.

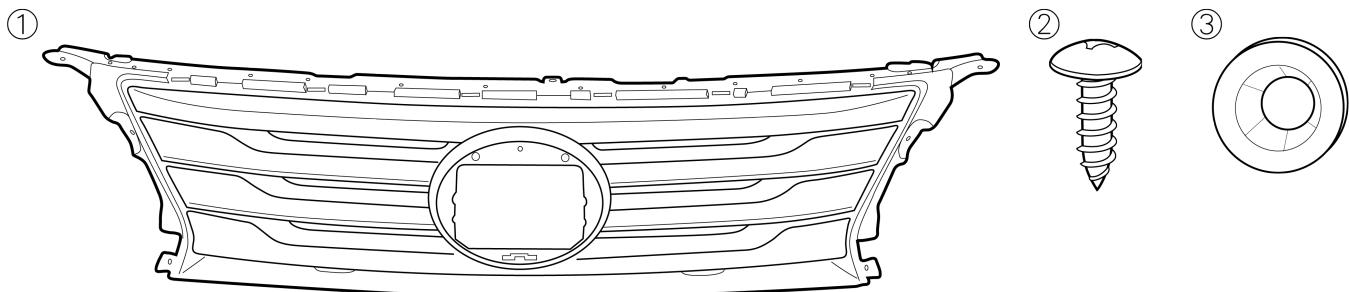
- Не допускайте попадання будь якого масла або жирів (гальмівна рідина, масло, жир, бензин і дизельне паливо) або органічних розчинників (розчинники для фарби, акумуляторна рідина і т.д.) на поверхню продукту. Вони можуть змінити колір продукту або створити постійні плями.

Якщо це сталося, негайно протріть поверхню чистою м'якою тканиною або замшею, змоченою слабким розчином миючого засобу і ретельно промийте всю поверхню.

## Про продукт

- У зв'язку з поліпшеннями продукту, його специфікації та його форма і зовнішній вігляд можуть бути змінені без попереднього повідомлення. —

## Компоненти



ОПИС		Кількість	ОПИС		Кількість
①	Хромована решітка	1	③	Гайка	2
②	Саморіз M4-8	3			

## Фарбування

**!** Перед фарбуванням переконайтесь, що установка може бути виконана належним чином. Зверніть увагу, що ми не можемо замінити продукт, як тільки він був пофарбований.

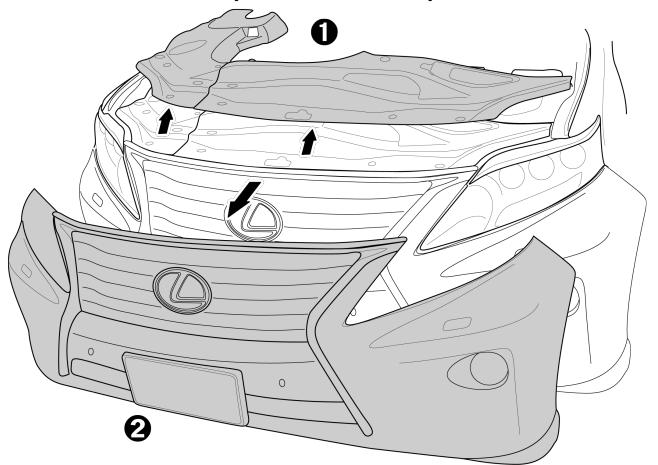
### Фарбування корпусу решітки

- Використовуючи чисту тканину, видалити плями, такі як мастила і бруд з поверхні.
- Виконайте нанесення ґрунту.
- Виконайте остаточне фарбування решітки.
- Висушіть пофарбовану поверхню.

**! Обережно** Через характер матеріалу, не можна застосовувати великі температури для сушки фарби. Сушіть при температурі навколошнього середовища або підтримуйте температуру поверхні продукту від 30 до 40 °C.

## Монтаж

### 1 . Зняття оригінальної решітки

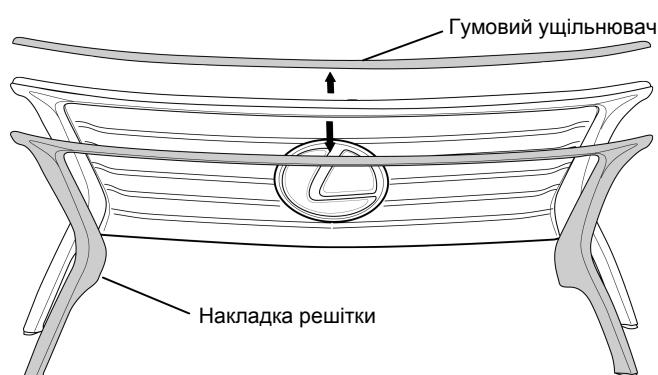


- Зніміть оригінальну кришку двигуна.

- Зніміть оригінальний передній бампер.

- Зніміть оригінальну решітку з бампера.  
- Оригінальна решітка закріплена на 6 саморізах.

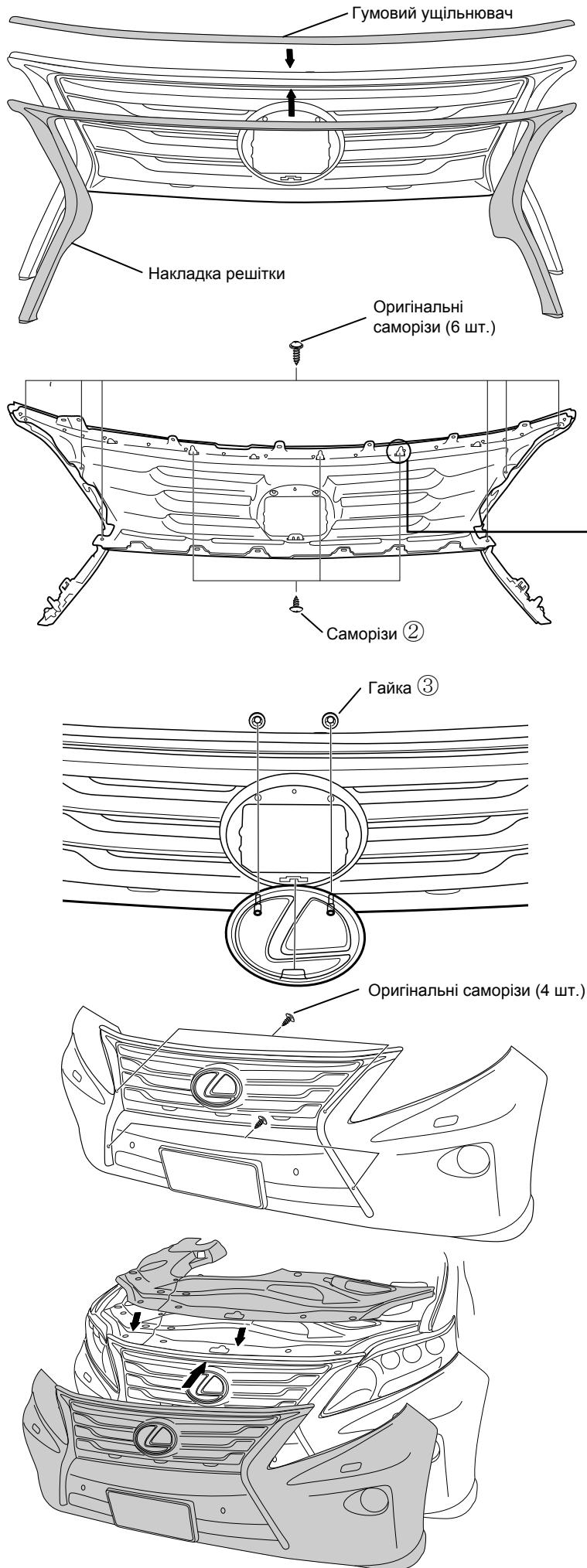
**Порада** Відкладіть оригінальні саморізи в безпечне місце, вони будуть використовуватися при монтажі решітки JAOS (4 шт.)



- Зніміть оригінальну накладку решітки та гумовий ущільнювач з оригінальної решітки.  
- Оригінальна накладка закріплена на 6 саморізах.  
- Гумовий ущільнювач закріплений на 10 кліпсах.

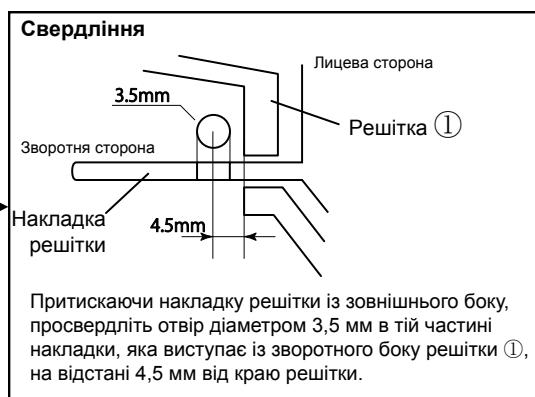
- Зніміть оригінальну емблему Lexus з решітки.

## 2. Монтаж решітки ①



- Встановіть оригінальну накладку решітки та гумовий ущільнювач на решітку JAOS ①.  
- Оригінальна накладка закріплена на 6 саморізах.

- Оригінальна накладка решітки додатково закріплюється ще 3 саморізами M4-8 ② із комплекта поставки. Просвердліть отвори 3,5 мм у решітці ①, у місцях, зазначених на малюнку нижче.



- Встановіть емблему LEXUS на решітку ① за допомогою гайок ③ з комплекту.

- Встановіть решітку ① на оригінальний передній бампер.

- Використовується чотири оригінальних саморіза.



**Порада** Не використовуються два оригінальних саморіза для верхніх точок кріплення решітки.

- Встановіть оригінальний передній бампер.

- Встановіть оригінальну кришку двигуна.