

# INFORMATION COMPATIBILITÉ SÉRIE-Q

## MODE D'INSTALLATION

### TS-Q160C-FD / TS-Q160F-FD

Prière de lire obligatoirement ce manuel d'installation avant de monter les haut-parleurs.

Les données suivantes sont basées sur la recherche de véhicules de Pioneer et sont fournies à titre indicatif uniquement.  
Ces instructions d'installation sont strictement recommandées et ne constituent pas des instructions d'installation complètes.

#### ■ Liste de compatibilité d'installation

|           |                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------|
| (Symbole) |                                                   |
| ✓         | L'installation du haut-parleur est possible.      |
| N/A       | L'installation n'est pas possible ou recommandée. |

Informations à jour - mars 2026

| CONSTRUCTEUR | MODELE             | ANNEE<br>MODELE | PORTIÈRE AVANT  |                 |                    | PORTIÈRE ARRIÈRE |                 |           |
|--------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------|
|              |                    |                 | TS-Q160C<br>-FD | TS-Q160F<br>-FD | Remarques          | TS-Q160C<br>-FD  | TS-Q160F<br>-FD | Remarques |
| FIAT         | 124 Spider         | 2016 - 2019     | ✓               | ✓               |                    | N/A              | N/A             |           |
| Ford         | B-Max              | 2012 - 2017     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Bronco Sport       | 2021 - present  | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | C-Max              | 2010 - 2019     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | EcoSport           | 2014 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Edge I             | 2011 - 2014     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Edge II            | 2014 - 2024     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Endura             | 2014 - 2024     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Endeavour II       | 2015 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Escape III         | 2013 - 2019     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Escape IV          | 2020 - 2026     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Everest II         | 2016 - 2021     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Everest III        | 2022 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Expedition IV      | 2018 - 2024     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Expedition Max     | 2018 - 2024     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Explorer V         | 2011 - 2019     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Explorer VI        | 2019 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-150              | 2015 - 2020     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-150 Raptor II    | 2017 - 2020     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-150              | 2021 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-250              | 2017 - 2022     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-350              | 2017 - 2022     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | F-450              | 2017 - 2022     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Fiesta VI          | 2009 - 2017     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Fiesta VII         | 2017 - present  | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Figo               | 2015 - 2021     | N/A             | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Figo Aspire        | 2015 - 2021     | N/A             | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Focus III          | 2011 - 2018     | ✓               | N/A             |                    | ✓                | ✓               |           |
|              | Focus IV           | 2018 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | ✓                | ✓               |           |
|              | Focus IV Active    | 2018 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | ✓                | ✓               |           |
|              | Freestyle (India)  | 2018 - 2021     | N/A             | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Fusion             | 2013 - 2020     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Galaxy II (Mk III) | 2006 - 2015     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Galaxy III (Mk IV) | 2015 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ka+                | 2014 - 2020     | N/A             | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ka Sedan / Urban   | 2014 - 2020     | N/A             | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Kuga I             | 2008 - 2013     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Kuga II            | 2012 - 2019     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |

TS-Q160C-FD / TS-Q160F-FD

(Symbole)

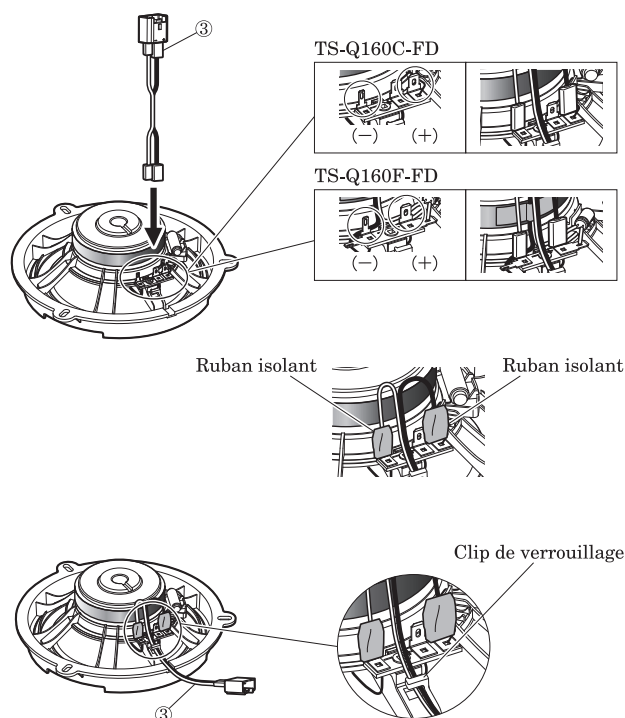
|     |                                                   |
|-----|---------------------------------------------------|
| ✓   | L'installation du haut-parleur est possible.      |
| N/A | L'installation n'est pas possible ou recommandée. |

| CONSTRUCTEUR | MODELE                 | ANNEE<br>MODELE | PORTIÈRE AVANT  |                 |                    | PORTIÈRE ARRIÈRE |                 |           |
|--------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------|
|              |                        |                 | TS-Q160C<br>-FD | TS-Q160F<br>-FD | Remarques          | TS-Q160C<br>-FD  | TS-Q160F<br>-FD | Remarques |
| Ford         | Kuga III               | 2019 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | ✓                | ✓               |           |
|              | Lobo                   | 2015 - 2020     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Lobo                   | 2021 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Mondeo III             | 2007 - 2014     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Mondeo IV              | 2014 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Mustang VI             | 2015 - 2023     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Mustang VI Convertible | 2015 - 2023     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Mustang Mach-E         | 2021 - present  | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Puma                   | 2019 - present  | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ranger T6              | 2011 - 2022     | ✓               | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ranger T6 SuperCab     | 2019 - 2022     | ✓               | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ranger T6 SuperCrew    | 2019 - 2022     | ✓               | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ranger T6 Single Cab   | 2019 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | N/A             |           |
|              | Ranger T6 Raptor       | 2018 - 2022     | ✓               | ✓               |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Ranger T6 II           | 2022 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Ranger T6 II Raptor    | 2022 - present  | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | S-Max II               | 2015 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Territory              | 2018 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Tourneo Connect II     | 2012 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Tourneo Courier I      | 2014 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | N/A             |           |
|              | Tourneo Custom I       | 2012 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Transit Connect II     | 2012 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Transit Courier I      | 2014 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | N/A             |           |
|              | Transit Custom I       | 2012 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Transit Custom Nugget  | 2019 - 2023     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Transit Van            | 2012 - 2022     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | N/A             |           |
| JAGUAR       | E-Pace                 | 2017 - 2024     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | F-Pace                 | 2016 - 2025     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | I-Pace                 | 2018 - 2024     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | XE                     | 2015 - 2024     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | XF                     | 2008 - 2011     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
| LAND ROVER   | Evogue                 | 2011 - 2018     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Defender II            | 2019 - present  | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | Discovery Sport        | 2014 - present  | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
| Lincoln      | Continental            | 2017 - 2020     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Navigator              | 2018 - 2021     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | Nautilus               | 2018 - 2021     | N/A             | N/A             | 6" × 9" Dimensions | ✓                | ✓               |           |
|              | MKT                    | 2010 - 2019     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | MKZ                    | 2013 - 2020     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | MKC                    | 2015 - 2019     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
| MAZDA        | MAZDA 3 III            | 2013 - 2019     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | MAZDA 6 III            | 2012 - 2015     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | CX-3                   | 2018 - 2021     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | CX-5 I                 | 2012 - 2017     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | CX-5 II                | 2017 - 2025     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | CX-9 II                | 2016 - 2024     | N/A             | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |
|              | MX-5 Miata             | 2015 - present  | ✓               | N/A             |                    | N/A              | N/A             |           |
|              | BT-50 II               | 2011 - 2020     | ✓               | N/A             |                    | N/A              | ✓               |           |

# TS-Q160C-FD / TS-Q160F-FD

## ■ Procédure d'installation du HP graves

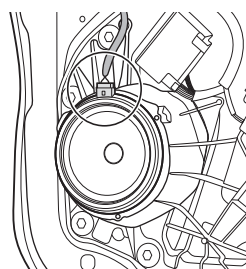
### 1. Préparation avant l'installation



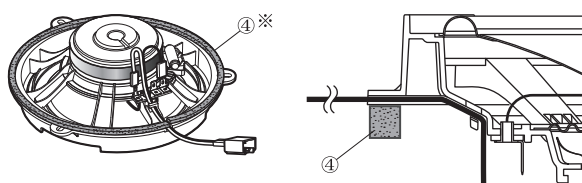
- Raccordez le câble ③ au haut-parleur.  
Les méthodes de connexion diffèrent entre le TS-Q160C-FD et le TS-Q160F-FD. Veuillez vous reporter au schéma ci-contre.
- ⚠ Insérez fermement le connecteur dans le bornier du haut-parleur.  
Après insertion, retirer le connecteur peut provoquer un dysfonctionnement.  
Vérifiez attentivement tous les points de connexion avant d'effectuer toute intervention.
- ⚠ Assurez-vous que les bornes de connexion sont protégées par une protection plastique isolante.  
Fixez-la avec du ruban isolant pour éviter qu'elle ne se détache.  
Tout contact entre le bornier et une partie métallique du véhicule peut provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.
- Attachez le câble ③ au crochet du châssis du haut-parleur et sécurisez-le fermement.
- La méthode de fixation de la mousse de protection varie selon la position du connecteur d'origine.

**Vérifiez la manière dont le câble d'origine du haut-parleur est connecté.**

**La méthode d'installation de la mousse autocollante varie en fonction de la position du câble.**

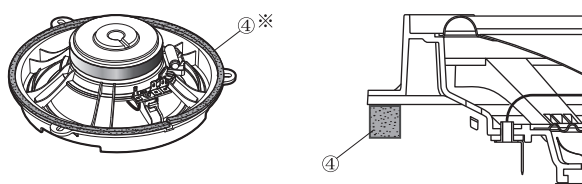


**A : Si le câble d'origine du haut-parleur passe à l'extérieur de la carrosserie du véhicule**



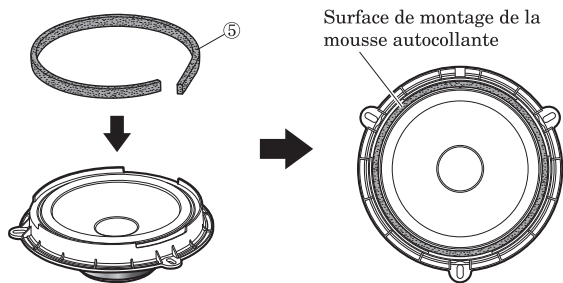
- Alignez le câble le long de la rainure du châssis du haut-parleur et fixez la mousse anti-vibrations ④ sur le dessus du câble.
- ⚠ Si le câble est aligné avec la rainure, des espaces peuvent se former.  
Dans ce cas, prenez des mesures supplémentaires pour éviter les fuites d'air et vous assurer que l'ensemble est étanche.

**B : Si le câble d'origine du haut-parleur n'est pas visible à l'extérieur de la carrosserie du véhicule, il est connecté au haut-parleur depuis l'intérieur de la carrosserie.**



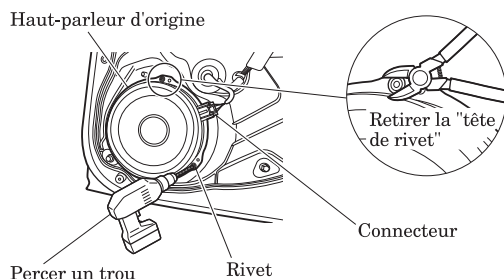
- Fixez la mousse anti-vibrations ④ à l'arrière du haut-parleur.

※ Lorsque vous installez la mousse autocollante ④, assurez-vous que la couture est positionnée sur le dessus, comme indiqué sur l'illustration de gauche.



- Fixez la mousse autocollante ⑤ à l'avant du haut-parleur.

## 2. Retirer le haut-parleur d'origine

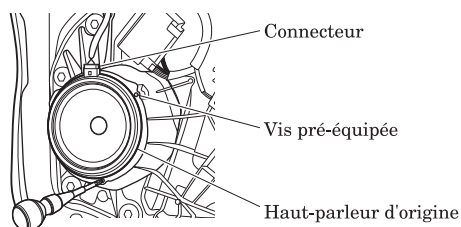


### 〈En cas d'utilisation de rivets〉

- Percez un trou au centre du rivet ou retirez la tête du rivet avec l'outil approprié, puis sortez le haut-parleur.

⚠ Les rivets retirés ne peuvent pas être réutilisés.  
Pour éviter tout bruit anormal, veuillez ramasser tous les fragments de rivets après leur retrait.

- Retirez le connecteur d'origine.

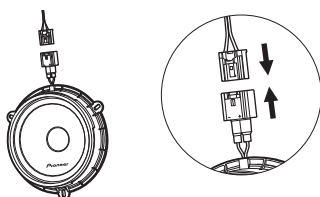


### 〈En cas d'utilisation de vis〉

- Après avoir retiré les vis d'origine à l'aide de l'outil approprié, retirez le haut-parleur.

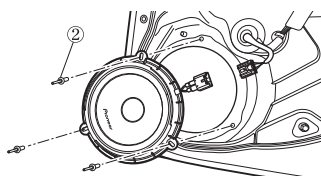
- Retirez le connecteur d'origine.

## 3. Installation du haut-parleur



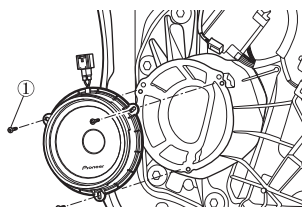
- Raccordez le haut-parleur au connecteur d'origine.

Lors de l'installation du haut-parleur, utilisez les vis d'origine ou les rivets ② ou vis ① fournis.



### 〈En cas d'utilisation de rivets〉

- Fixez le haut-parleur au véhicule à l'aide des rivets fournis ②.  
※ Utilisez une pince à rivets



### 〈En cas d'utilisation de vis〉

- Fixez le haut-parleur au véhicule à l'aide des vis fournies ① ou des vis d'origine.

## ■ Pièces du HP graves incluses

①  $\phi 5 \text{ mm} \times 20 \text{ mm}$  × 6

② × 6

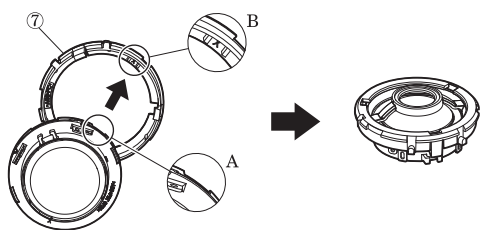
③ × 2

④ × 2

⑤ × 2

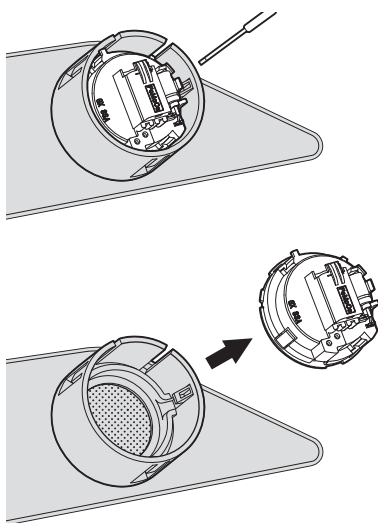
## ■ Procédure d'installation du HP aigu

### 1. Préparation avant l'installation



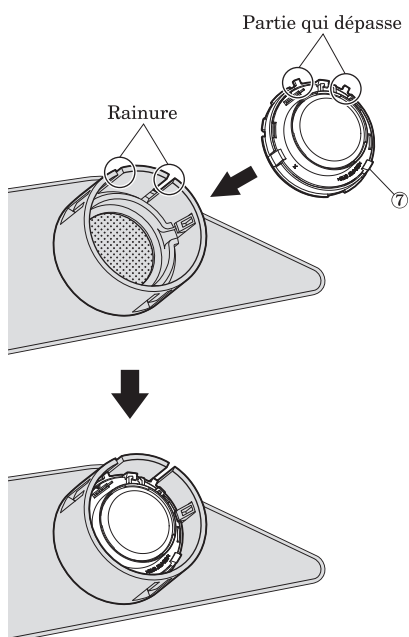
- Fixez le support inclus ⑦ au HP aigu.  
Alignez la rainure A du HP aigu avec la rainure B du support ⑦ et enclenchez-le.

### 2. Retirer le haut-parleur d'origine

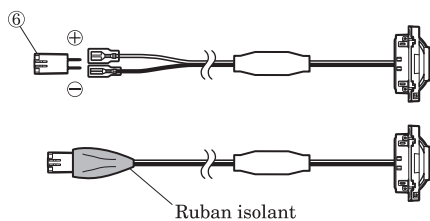


- Retirez le connecteur d'origine.
- Retirez le HP aigu d'origine de son emplacement de montage d'origine.

### 3. Installation du HP aigu



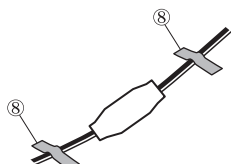
- Alignez la partie dépassant du support du HP aigu ⑦ avec la rainure de l'emplacement de montage d'origine, puis enfoncez-le jusqu'à ce que le HP aigu soit bien fixé.



- Connectez le connecteur ⑥ au câble du HP aigu.

⚠ Assurez-vous que les bornes de connexion sont protégées par une protection plastique isolante.  
Fixez-la avec du ruban isolant pour éviter qu'elle ne se détache.  
Tout contact entre le bornier et une partie métallique du véhicule peut provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.

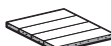
- Connectez le connecteur ⑥ au connecteur d'origine.



- Fixez le câble selon vos besoins à l'aide de la mousse autocollante ⑧.

## ■ Pièces du HP aigu incluses

⑥ \_\_\_\_\_  × 2

⑧ \_\_\_\_\_  × 1

⑦ \_\_\_\_\_  × 2