



## Identification des rotules de biellette de direction du Ford F-350 Super Duty

| Marque           | Supreme | Produit                               | Rotules de biellette de direction | Date | Février 2020 |
|------------------|---------|---------------------------------------|-----------------------------------|------|--------------|
| Numéros de pièce |         | MES800881/MES800880/MES80754/MES80755 |                                   |      |              |

Au moment de remplacer les rotules de biellette de direction sur les Ford F-350 fabriqués entre 2005 et 2016, il est important de vérifier le type d'essieu dont le véhicule est muni. Il existe deux types d'essieux différents : à voie large (**figure 1**) et non à voie large (**figure 2**). Chaque type est muni d'une rotule de biellette de direction de diamètre différent et elles ne sont pas interchangeables.



**Figure 1** : Essieu à voie large avec gros élargisseurs.



**Figure 2** : Essieu non à voie large avec élargisseurs d'aile ordinaires et roue arrière simple

### Conseils afin d'identifier l'option exacte :

#### 1. Aspect visuel et code de la carrosserie d'aile et roues arrière doubles

- Les camions munis de l'option d'essieu à voie large présentent généralement des élargisseurs d'aile avant prononcés et des roues arrière doubles.
- Sur les F-350 fabriqués en 2008 et 2009, le code d'option 67W apparaîtra généralement sur l'autocollant de fabrication, signifiant qu'il s'agit d'un modèle à voie large.
- Sur les F-350 fabriqués entre 2011 et 2016, le code d'option 535 apparaîtra sur l'autocollant de fabrication, signifiant qu'il s'agit d'un modèle de remorquage, qui correspond généralement à l'option à voie large.

#### 2. Mesure de la partie filetée de la rotule de biellette de direction

- Les rotules de biellette de direction installées sur les camions qui ne sont pas munis de l'option d'essieu à voie large présentent un diamètre d'environ 35 mm (1 3/8 po) (**figure 3**).
- Les rotules de biellette de direction installées sur les camions munis de l'option d'essieu à voie large présentent un diamètre d'environ 40 mm (1 9/16 po) (**figure 4**).



Ø ~35mm  
(1 3/8 po)

**Figure 3** : Sans un essieu à voie large - MES80754/ MES80755

| CONVIENT AUX MODÈLES |       |           |
|----------------------|-------|-----------|
| FORD                 | F-350 | 2005-2016 |
|                      | F-450 | 2005-2010 |
|                      | F-550 | 2005-2010 |



Ø ~40mm  
(1 9/16 po)

**Figure 4** : Avec un essieu à voie large - MES800880/ MES800881

| CONVIENT AUX MODÈLES |       |           |
|----------------------|-------|-----------|
| FORD                 | F-350 | 2008-2016 |
|                      | F-450 | 2011-2016 |
|                      | F-550 | 2011-2016 |

