
LA SOLUTION INTELLIGENTE

**Roulements intégrés pour
véhicules utilitaires**



FRA.

L'ESSENTIEL EST À L'INTÉRIEUR

Experts en solutions intégrées

Nous sommes le premier et le seul fabricant de roulements avec des moyeux élaborés par nos soins.

Nous disposons du roulement adapté pour chaque moyeu. Nous travaillons avec des marges de tolérance étroites pour garantir des performances optimales.

Nous nous appuyons sur notre expérience en tant que fournisseurs d'unités de moyeu pour les principaux constructeurs automobiles.

Nous connaissons et respectons les exigences de l'équipement d'origine et les appliquons à tous les produits de notre gamme.

QUALITÉ OEM POUR LES ROULEMENTS INTÉGRÉS DE FERSA



JOST



ZF



SAF



BPW



ROR



Mercedes Benz



Volvo
Renault Trucks



Scania



DAF

FIDÈLE AU MODÈLE ORIGINAL

Conception précise et sûre

Notre équipe d'ingénieurs intervient depuis la conception du moyeu et le choix des matières premières jusqu'au service après-vente. Nous fournissons des matériaux et des modèles conformes aux originaux. Nous respectons les tolérances, les autorisations et validons chaque partie avec son application finale effective.

Les surfaces de nos moyeux sont soigneusement traitées en usine avec la plus grande précision. Nous garantissons la haute qualité des matières premières utilisées.

Nous effectuons des tests, à la fois dans nos propres laboratoires et sur le terrain, pour démontrer des performances optimales.

Moyeu de haute qualité

100 % compatible avec les disques de frein d'origine.
Visibilité des faces et surfaces usinées sans retouche.
Qualité maximale des matières premières.

Bagues ABS

100 % fidèle à la conception d'origine.
Pré-assemblées dans le moyeu.

LE SEUL FABRICANT DE ROULEMENTS QUI PRODUIT SES PROPRES SOLUTIONS INTÉGRÉES

Joint de niveau supérieur

Ils peuvent supporter une pression de 30 % supérieure à la normale.
Nous validons nos essais dans nos propres laboratoires.
Différents types de joints selon votre position et l'application finale.

Lubrifiant haute performance

Nous incorporons la quantité optimale de lubrifiant en usine.



SÉCURITÉ

Prévient les défaillances d'assemblage et garantit une étanchéité optimale.



RAPIDITÉ

Installez une seule pièce et réduisez le nombre d'outils dont vous avez besoin.



QUALITÉ

Notre processus de fabrication intègre les normes de qualité les plus élevées.

TECHNOLOGIE AVANT-GARDISTE

Processus de production intelligent

Nos chaînes de fabrication intègrent les dernières technologies en termes de contrôle qualité. Nos systèmes recueillent et retracent plus de 200 enregistrements, tant dimensionnels que fonctionnels, pour chaque roulement.

Nous avons un haut niveau d'automatisation pour améliorer la qualité et la compétitivité de nos produits. Nos chaînes de fabrication collectent des informations en temps réel qui nous permettent d'ajuster automatiquement les paramètres et de détecter d'éventuelles défaillances.

Nous avons une capacité de production de plus de 60 000 roulements intégrés par an.

Les produits Fersa intègrent un code Datamatrix, qui contrôle la traçabilité unitaire de chaque pièce fournie à nos clients.



Zone de contrôle de la surface des intégrales.



Lecture et collecte de données via Datamatrix.

LIGNES 100% AUTOMATISÉES AVEC TRAÇABILITÉ PERSONNALISÉE DES PRODUITS





Robot du processus d'assemblage.



VOLVO - RENAULT TRUCKS

F 400006 

VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu arrière
- Frein à tambour
OEM: 20820420 * 7420819822 * 7420820420

F 400007  

VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu arrière
- Disque de frein/Boulons de 27mm
- Avec ABS
OEM: 85105696 * 3988833

F 400008  

VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu arrière
- Disque de frein/Boulons de 25mm
- Avec ABS
OEM: 85107753 * 20535263

F 400009  


VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu avant
- Disque de frein/Boulons de 25mm
- Avec ABS
OEM: 85114470 * 85111791 * 85111448 * 20535202

F 400010 


VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu avant
- Disque de frein/Boulons de 25mm
- Avec ABS
OEM: 85111789 * 85107749

F 400013 


VOLVO
- Essieu avant
- Frein à tambour/Boulons de 25mm
OEM: 21024160 * 20534904 * 7421024160 * 7420534904

F 400014 


VOLVO
- Essieu avant
- Frein à tambour/Boulons de 27mm
OEM: 20518092

F 400018 


VOLVO
- Essieu arrière
- Frein à tambour/Boulons de 25mm
- Avec ABS
OEM: 21328181 * 21328177 * 20820402 * 7421328181

F 400019 

VOLVO
- Essieu arrière
- Frein à tambour/Boulons de 27mm
- Avec ABS
OEM: 1078053 * 20517164 * 85104301

F 400021 

VOLVO
- Essieu arrière
- Frein à tambour/Boulons de 25mm
- Version avec et sans ABS
OEM: 20535244 * 20535245 * 20518053 * 21336855 * 21336856 * 21336857

F 400022 


VOLVO
- Essieu arrière
- Frein à tambour/Boulons de 27mm
OEM: 20476519 * 20518054

F 400030 


VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu arrière
- Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 20819826 * 85109244 * 7420819826 * 7485109244

F 400032 


VOLVO * RENAULT TRUCKS
- Essieu avant
- Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 21550437 * 7421102556

F 400042 

VOLVO
- Essieu avant
- Frein à tambour
- Version avec et sans ABS
OEM: 21228155

F 400047 

VOLVO
- Essieu avant
- Disque de frein
OEM: 21940776

F 400051 

VOLVO
- Essieu avant
- Disque de frein
OEM: 21102535

ZF



F 400031



VOLVO * ZF
- Essieu arrière
- Disque de frein
- ABS inclus dans le joint monté
OEM: 21062580 * 4472335745

SCANIA



F 400015



- Essieu avant
- Frein à tambour
OEM: 2290532 * 2085471



F 400016



- Essieu avant
- Disque de frein
OEM: 1868662 * 2290526



F 400043



- Essieu arrière
- Frein à tambour
OEM: 2290531



F 400044



- Essieu arrière
- Frein à tambour
OEM: 2326676



F 400052



- Essieu arrière
- Disque de frein
OEM: 2277946

SAF



F 400005



- Essieu de remorque
- Disque de frein
OEM: 33 07 3 045 00 * 33 07 3 045 01 *
33 07 3 045 02



F 400012



- Essieu de remorque
- Disque de frein
OEM: 33 07 3030 00 * 33 07 3030 01
33 07 3030 02 * 33 07 3030 03



F 400049



- Eje trasero
- Disque de frein
OEM: 03307305603 * 03307305601 *
03307305600

MERCEDES BENZ



F 400011



- Essieu avant
- Disque de frein
OEM: 972 330 0125 * 972 330 0225 *
972 330 0325 * 972 330 0425 * 972 330 0525 *
972 330 0625



F 400029



- Essieu avant
- Disque de frein
- La taille: 145,5mm
OEM: 943 330 13 25 * 943 334 00 01



F 400034



- Essieu arrière
- Disque de frein
OEM: 970 350 0335



F 400041



- Essieu avant
- Disque de frein
- La taille: 142,5mm
OEM: 943 330 11 25 * 943 330 12 25 *
943 334 0701



F 400050



- Essieu avant
- Disque de frein
- La taille: 157,5mm
OEM: 943 330 08 25

JOST



F 400001



JOST * MERCEDES BENZ
- Essieu de remorque
- Tornillos de Freno de disco incluidos
OEM: 000 350 2335 * 000 350 0535

ROR



F 400046



- Essieu de remorque
- Disque de frein
OEM: 14225425 * 21225425



F 400048



- Essieu de remorque
- Disque de frein
OEM: 21225494 * 14225494

BPW



F 400036



- Essieu de remorque
- Frein à tambour/Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 09 80106 07 0



F 400037



- Essieu de remorque
- Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 09 80106 05 0



F 400038



- Essieu de remorque
- Frein à tambour
- Avec ABS
OEM: 09 80106 03 0



F 400039



- Essieu de remorque
- Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 09 80107 32 0



F 400040



- Essieu de remorque
- Disque de frein
- Avec ABS
OEM: 09 80106 58 0

DAF



F 400002



- Essieu avant
- Disque de frein
OEM: 1691621 * 1699327 * 1818004 * 1697346



F 400003



- Essieu arrière
- Disque de frein
OEM: 1657637 * 1812161 * 2019802



F 400004



- Essieu arrière
- Disque de frein
OEM: 1389061 * 1391617 * 1391517 * 1818003 *
2019853



F 400023



- Essieu arrière
- Disque de frein
OEM: 1613331 * 1812160



LA MEILLEURE SOLUTION

NE PRENEZ AUCUN RISQUE,
MISEZ SUR FERSA

Performance maximale

Qualité OEM

Exactitude et précision

Assemblages parfaits

Europa

ESPAGNE

Saragosse
Siège social de Fersa Bearings
fersa@fersa.com

Fersa Iberia
fersaiberia@fersa.com

L'AUTRICHE

Steyr
Siège social de NKE Bearings
office@nke.at

RUSSIE

Tioumen
Moscou
Centre de distribution
fersa@fersa.su

Amérique du Nord

LES USAGES

Tolède, OHIO
fersa.usa@fersa.com

Amérique du Sud

BRÉSIL

Pinhais, Curitiba
São Paulo
fersa.brasil@fersa.com

Asie

CHINE

Jiaxing
fersa.cn@fersa.com
Shenyang
info.cn@nke.at

