



Rouler en toute confiance ^{MC}



Certifié
SAE J2522



310+
numéros
en stock

Cardan homocinétique
Arbre intermédiaire de cardan
Kugelauto.com

Conception précise

Acier au carbone SAE 1045, arbre creux inspiré des composants d'origine.

Caoutchouc néoprène synthétique Proseal^{MC}.

Collet en acier inoxydable.

Assemblage ABS intégré* avec anneaux de capteur assortis à l'équipement d'origine pour un ajustement et un fonctionnement parfaits.

Cannelures et filets roulés simultanément avec précision pour réduire les erreurs de positionnement, le relâchement et le risque de défaillance.

Écrou d'essieu adapté à l'équipement d'origine.

Clip en C en acier à ressort à haute résistance*.



*Si applicable.

Arbre de liaison en acier C/53 forgé, trempé par induction.

Joint tripode

Articulation améliorée et vibrations réduites, garantissant des performances optimales sur les terrains accidentés et les routes cahoteuses.



Capacité de charge renforcée

Les anneaux intérieurs sont en acier durci pour une meilleure résistance à l'usure de surface et à la fatigue causée par la friction.



Graisse MolyPro^{MC} de qualité supérieure

MolyPro^{MC} est fabriquée à partir d'une graisse au molybdène de grade 2 Chevron (MoS₂) avancée, minimisant l'usure et la friction pour une longévité et une douceur accrues.

L'excellence des matériaux neufs

Fabriqué à partir de matériaux entièrement neufs. Non reconstruit ou réusiné. Aucun retour de noyau (core) n'est nécessaire.



Soudage de pointe

Le soudage par friction innovant assure une résistance au couple supérieure au niveau de l'arbre central creux.



Validation électronique

Assure la cohérence de la fabrication grâce à une validation précise et rigoureuse de tous les composants.



Joint à la fine pointe

Les soufflets en caoutchouc néoprène synthétique ProSeal^{MC} conservent leur flexibilité et leurs performances d'étanchéité dans une large gamme de températures, offrant une protection supérieure contre la poussière et les contaminants.

Souplesse accrue

Caoutchouc nitrile ProSeal^{MC}

Module de flexion (MF) **348 MPa**

Caoutchouc standard

Module de flexion (MF) **224 MPa**

Meilleure performance
en matière de température



ProSeal^{MC}

-40 °C (-40 °F)

+150 °C (+302 °F)

Standard

-28 °C (-18.4 °F)

+80 °C (+176 °F)

Ajustement parfait garanti

La numérisation 3D et le machinage CNC de précision garantissent une compatibilité et un ajustement parfaits avec l'équipement d'origine.



Technologie
3D OEM FIT



Prêt à l'emploi

Un remplacement sans souci avec la garantie d'un ajustement parfait à l'équipement d'origine, et toute la quincaillerie nécessaire, si requise.

- ✓ Joints prégraissés
- ✓ Clips en C
- ✓ Écrous d'essieu
- ✓ Joints d'étanchéité

Certifié SAE J2522

La sécurité sans compromis

- ✓ Fiabilité éprouvée
- ✓ Sécurité accrue
- ✓ Durabilité à long terme



Cardan homocinétique
Arbre intermédiaire de cardan
Roulement à billes
Unité de roulement assemblé



Kugelauto.com

Une marque de commerce
de Transit inc.
Pour en savoir plus :
1 855 833-8916