

# STEERTEK™ NXT

Essieu de direction avant fabriqué pour camions Kenworth® de service moyen



Option d'essieu directeur haut de gamme avec nouvelles avancées en matière de réduction du poids



Mis à jour récemment en juin 2025, ce design d'essieu optimisé offre jusqu'à 25 livres d'économie de poids supplémentaire par rapport à la génération précédente, offrant aux flottes commerciales une plus grande capacité de charge utile et une efficacité opérationnelle accrue. Choisi par Kenworth comme essieu standard pour ses modèles T280, T380 et T480, le STEERTEK™ NXT est disponible dans des capacités allant de 10 000 lb à 14 600 lb. Basé sur des technologies de conception et de fabrication brevetées qui fournissent un rapport résistance-poids supérieur, le STEERTEK NXT sert comme alternative durable et légère aux essieux traditionnels en I.



Pour en savoir plus sur le STEERTEK NXT, appelez le 1 855 743-3733 ou visitez le [www.hendrickson-intl.com](http://www.hendrickson-intl.com)

**HENDRICKSON**  
*The World Rides On Us®*

# STEERTEK™ NXT pour les modèles T280, T380 et T480 de Kenworth®

## GARANTIE

- Garantie limitée standard de 10 ans ou 1 million de milles\* sur les composants structurels
- Garantie limitée standard de 5 ans ou 750 000 milles de moyeu à moyeu\*
  - Couvrant les coussinets de pivot, les pivots, les roulements à billes, les biellettes et les bras de direction

## Compatibilité des freins

- Compatible avec les freins à tambour et les freins à disque pneumatiques

## Fabriqué et assemblé aux États-Unis

- Construit avec fierté à Lebanon, KY

### Maniabilité accrue

- La performance de direction optimisée permet jusqu' à 55 degrés de braquage des roues, aidant à réduire le rayon de virage du véhicule

### Entretien réduit

- Grâce à la conception unique des porte-fusées en deux pièces, il n'est pas nécessaire de retirer le pivot de fusée pour effectuer l'entretien des coussinets, ce qui réduit le temps d'entretien et les coûts du cycle de vie
- Les coussinets et les joints d'étanchéité de qualité supérieure des pivots de fusée offrent une meilleure protection contre les intempéries pour prolonger la durée de vie des coussinets et allonger les intervalles d'entretien jusqu'à 40 000 milles\*\*

### Sièges d'essieu intégrés

- Garde au sol accrue
- Nombre de pièces réduit
- Assemblage simplifié

### Poutre d'essieu rigide

- La section transversale de forme rectangulaire résiste aux forces horizontales, verticales et de torsion de façon plus efficace que les essieux rigides en I traditionnels, tout en aidant à réduire les changements dynamiques de carrossage et de pincement
- L'architecture à poutre continue minimise les points de contrainte, ce qui augmente la durabilité



### Frein à disque à air intégré Pivot (IADB)

- Élimine le besoin d'une plaque de couple séparée et de fixations
- Le nombre réduit de pièces permet des économies de poids plus importantes sur les véhicules équipés de freins à disque à air
- Disponible à toutes les capacités

| PISTE STANDARD |                  | VOIE LARGE    |                  | DESCRIPTION |
|----------------|------------------|---------------|------------------|-------------|
| CODE DE VENTE  | DISPONIBILITÉ    | CODE DE VENTE | DISPONIBILITÉ    |             |
| 2531104        | T280, T380       | 2531114       | T280, T380       | 10,000 lbs. |
| 2532108        | T280, T380, T480 | 2532121       | T280, T380, T480 | 12,000 lbs. |
| 2532110        | T480             | 2532122       | T480             | 12,500 lbs. |
| 2532111        | T380, T480       | 2532123       | T380, T480       | 13,000 lbs. |
| 2532112        | T380, T480       | 2532124       | T480             | 13,200 lbs. |
| 2533110        | T380, T480       | 2533120       | T380, T480       | 14,000 lbs. |
| 2533111        | T380, T480       | 2533121       | T480             | 14,600 lbs. |



Conception du porte-fusée en deux pièces

\*Consultez la documentation Hendrickson no 45745-271 pour connaître l'ensemble des termes, conditions et limitations  
 \*\* Pour connaître tous les détails des intervalles d'entretien ainsi que les exclusions, veuillez communiquer avec Hendrickson.

La performance effective du produit dépend de la configuration et des conditions de service du véhicule, de l'entretien du véhicule et d'autres facteurs.  
 Tout usage doit être conforme aux spécifications applicables de Hendrickson et approuvé par le constructeur de chaque véhicule, avec le véhicule dans sa configuration d'origine, tel qu'il a été construit.  
 Pour en savoir plus concernant les spécifications, les applications, les capacités ainsi que les instructions de fonctionnement, d'entretien et de maintenance, communiquez avec Hendrickson.

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec Hendrickson au 630 910-2800 ou au 1 855 RIDERED (743-3733).



TRUCK COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS  
 800 South Frontage Road  
 Woodridge, IL 60517-4904 USA  
 1 855 RIDERED (743-3733)  
 630 910-2800 • Télécopieur 630 910-2899



www.hendrickson-intl.com

www.kenworth.com

45745-533FR Rev E 04-26

© Hendrickson USA, LLC, 2021 – 2026. Les marques de commerce illustrées appartiennent à Hendrickson USA, LLC, ou à l'une de ses filiales, dans un ou plusieurs pays, à l'exception de la marque Peterbilt et du logo Peterbilt, qui appartiennent à PACCAR Inc. Les renseignements contenus dans la présente documentation étaient exacts au moment de la publication. Il se peut que des modifications ne figurant pas ici aient été apportées au produit après la date d'inscription du droit d'auteur. Imprimé aux États-Unis