

CONNEX® ST

Système de suspension auto-vireur pour remorque



- Conception de produit polyvalente
- Fiabilité éprouvée
- Contribue à répondre aux réglementations applicables sur les essieux auto-vireurs
- Offert avec le système de gonflage de pneu TIREMAAX®



Conception de produit polyvalente

Le système de suspension auto-vireur pour remorque CONNEX® ST combine le HT250T éprouvé de Hendrickson avec sa technologie innovante d'essieux auto-vireurs et le système de levage UBL™ UNDER BEAM LIFT™ pour optimiser l'efficacité de son fonctionnement. Le modèle auto-vireur est idéal pour les remorques à plusieurs essieux.

Sa conception polyvalente incorpore différentes largeurs de voies et combinaisons de centre de poutre de suspension compatibles avec quatre (4) options d'angle de braquage sur des pneus doubles, simples à base large ou super-simples.

Réglementations sur les essieux auto-vireurs

Les réglementations visant à réduire l'usure des infrastructures continuent de se propager dans l'industrie.

Le besoin d'une suspension auto-vireur fiable et adaptable est plus crucial que jamais. La suspension auto-vireurs CONNEX ST aide les opérateurs à répondre aux exigences réglementaires applicables aux essieux orientables, notamment les réglementations SPIF de l'Ontario.

Fiabilité éprouvée

Rigoureusement testée dans le centre de recherche et de développement de classe mondiale d'Hendrickson, ainsi que sur diverses pistes d'essai routier et de durabilité, la suspension auto-vireur CONNEX ST répond aux exigences rigoureuses sur le terrain.

Le système de suspension auto-vireur pour remorque CONNEX ST est un autre exemple de la durabilité et de la qualité que les parcs de véhicules et les équipementiers attendent de Hendrickson, un chef de file reconnu de l'industrie.

** Communiquez avec Hendrickson pour connaître les modalités et les restrictions de la garantie.*

*** Communiquez avec le service technique de Hendrickson avant d'effectuer l'entretien ou la réparation des extrémités de roue.*

Pour en savoir plus sur la suspension orientable CONNEX ST, composez le 866 743-3247 ou visitez le www.hendrickson-intl.com

HENDRICKSON
The World Rides On Us®

CONNEX® ST *Caractéristiques et avantages du système*

Essieu auto-vireur à pivot de fusée avant d'une capacité de 25K

- Conception de porte-fusée mécanosoudée
- Minimise le décalage du pivot de fusée pour un montage efficace

Angle de braquage réglable

- Aide à répondre aux exigences SPIF en matière d'angle de braquage
- Facilement réglable pour plus de flexibilité

Ensembles d'extrémité de roue à technologie RTR® (READY-TO-ROLL®)

- Ensembles d'extrémité de roue HXL3® et HXL5® uniquement
- Couverture de moyeu à moyeu de Hendrickson

Compatibilité des pneus

- Double, à base large et super simple

Mécanisme de verrouillage droit

- Aide à répondre aux exigences SPIF en matière de verrouillage droit
- Goupille de verrouillage à commande pneumatique

Stabilisateur / Verrouillage du coussin gonflable droit

- Stabilise le système
- Exécute la fonction de verrouillage droit

Compatibilité avec le support de châssis

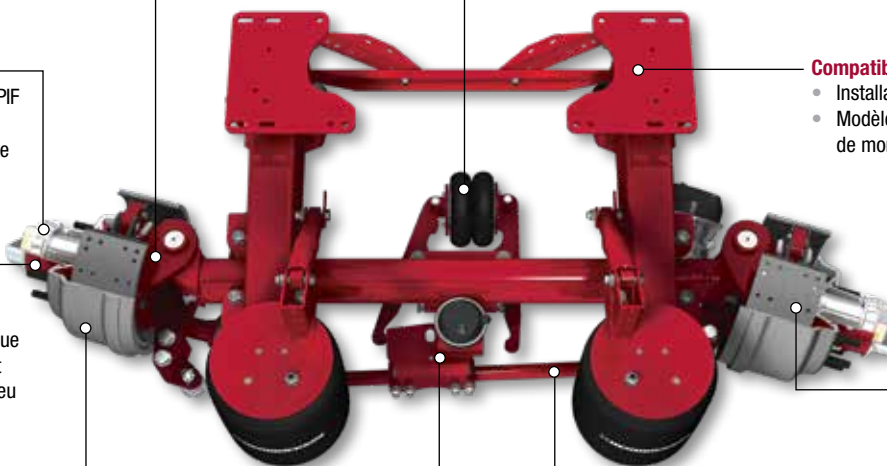
- Installation similaire à INTRAAX®
- Modèle de boulon polyvalent pour des options de montage plus flexibles

Freins intégrés Hendrickson

- Simplifie l'installation et l'entretien des freins tout en optimisant la distribution du poids

Barre d'accouplement réglable

- Barre d'accouplement durable pour un réglage et un centrage efficaces des pincement dynamiques



Caractéristiques techniques

SUSPENSION	CAPACITÉ MAXIMALE (lb)	CAPACITÉ DE L'ESSIEU ¹ (lb)	DIAMÈTRE DE L'ESSIEU (po)	HAUTEURS DE ROULEMENT (po)	POIDS DU MODÈLE DE BASE ² (lb)
CXSL 25K	25 000	25 000	5	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	1 035

¹ Capacité de la structure d'essieu uniquement. Freins évalués séparément.

² Basé sur un modèle à hauteur de roulement de 14 pouces, sans aile, soudé avec une voie d'essieu de 77,5 pouces, un ensemble de freins de base et un ensemble UBL. Les extrémités de roue ne sont pas incluses.

Options de système de gonflage de pneus TIREMAAX®

- TIREMAAX PRO fournit une pression constante avec un gonflage actif, équilibrant et égalisant
- TIREMAAX CP offre une solution simple pour maintenir les pneus gonflés

Mécanisme de système de levage en option

- Compatible avec le UBL™ Under Beam Lift™
- Support avant UBL boulonné (en option avec galvanisation)

Options de support de châssis

- Modèles soudés ou boulonnés offerts (en option avec galvanisation)

Options de support

- Soudés ou boulonnés avec des jambes de force (en option avec galvanisation)

Consultez le dépliant LEVAGE SOUS POUTRE UBL – L727

Consultez le dépliant RTR READY-TO-ROLL – L1200

Consultez le dépliant TIREMAAX – L1017

Freins à tambour de 16,5 po × 7 po uniquement (20K ou 23K)

- Chambres Type 30/30 ou Type 30 disponibles uniquement
- Régulateurs de jeu de 5,5 ou 6 pouces

Largeurs de voie d'essieux*

- La plupart des voies d'essieu sont disponibles (77,5 à 86 po)

Options de fusée

- HP uniquement

Espacement des supports de châssis et des poutres de suspension*

- Divers espacements de poutres disponibles

Angle de braquage réglable*

- Réglage des angles de braquage 20 à 30 degrés

* Disponibilité en fonction de la voie d'essieu, de l'espacement des supports de châssis de suspension, de l'angle de braquage et des combinaisons de tailles de pneus.

Les performances réelles du produit peuvent varier en fonction de la configuration du véhicule, du fonctionnement, de l'entretien et d'autres facteurs.

Toutes les applications doivent être conformes aux spécifications pertinentes de Hendrickson et doivent être approuvées par le constructeur du véhicule en question pour le véhicule tel qu'il a été configuré à l'origine. Pour en savoir plus sur les spécifications, les utilisations et les capacités ainsi que les instructions de fonctionnement, de réparation et d'entretien, communiquez avec Hendrickson.

Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquez avec Hendrickson en composant le **330 489-0045** ou le **866 RIDERED (743-3247)**.



www.hendrickson-intl.com



SYSTÈMES DE REMORQUES POUR VÉHICULES INDUSTRIELS
2070 Industrial Place SE
Canton, OH 44707-2641 USA
866 RIDERED (743-3247)
Télécopieur : 800 696-4416

HENDRICKSON CANADA ULC
2825 Argenta Road, Unit #1-4
Mississauga (Ontario) L5N 8G6 Canada
800 668-5360
905 789-1030 • Télécopieur : 905 812-9423

HENDRICKSON MEXICANA
Circuito El Marqués Sur #29
Parque Industrial El Marqués
Pob. El Colorado, Municipio El Marqués,
Querétaro, México C.P. 76246
+52 442 296-3600 • Télécopieur : +52 442 296-3601

L1243FR Rév. G 06-26

© Hendrickson USA, LLC, 2015-2026. Tous droits réservés. Toutes les marques de commerce illustrées sont la propriété de Hendrickson USA, LLC, ou de l'une de ses filiales, dans un ou plusieurs pays. Les renseignements figurant dans le présent document étaient exacts au moment de sa 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 d'Amérique