



# Chariot frontal diesel

## DFG 316s-320s

Hauteur de levée: 2900-7500 mm / Capacité de charge: 1600-2000 kg

**JUNGHEINRICH**

# **L'acteur le plus résistant** **pour les utilisations exigeantes.**

**Performance maximale en intérieur comme en extérieur.**

Les chariots élévateurs hydrostatiques robustes et maniables de la série 3s sont parfaitement adaptés pour des utilisations difficiles en intérieur comme en extérieur : qu'il s'agisse d'effectuer des opérations de chargement et déchargement avec inversion du sens de marche ou des opérations précises sur des rampes et en pente : la technologie d'entraînement hydrostatique garantit une efficacité énergétique optimisée pour un rendement maximal.

Le débit d'huile augmenté pour les équipements hydrauliques offre une productivité plus élevée lors d'utilisations intensives avec des accessoires, tandis que les moteurs industriels performants et faciles d'entretien Kubota garantissent une dynamique de conduite élevée tout en réduisant les émissions de gaz d'échappement.

Le toit panoramique offre une visibilité optimale et permet ainsi un travail sûr et confortable ; de même que l'écran 4 pouces avec ses cinq programmes de conduite au choix, les systèmes d'assistance faciles à commander via une interface, le tout garantissant un travail des plus efficaces en toute situation.

## **Tous les avantages en un coup d'œil**

- Concept d'entraînement hydrostatique pour une performance maximale.
- Connexion facile de différents systèmes d'assistance.
- Modes de conduite adaptables pour une flexibilité optimale.
- Grande facilité d'entretien et peu d'opérations de maintenance.
- Excellente vue panoramique et ergonomie optimale pour un travail efficace.

# Votre chariot élévateur Jungheinrich pour un maximum de bénéfiques clients.



## Individualité

Un chariot aussi individuel que votre activité.

Grâce aux concepts de chariot et de commandes, nos chariots diesel répondent à tous types d'applications et s'adaptent à tous les caristes. L'interaction parfaite entre le cariste et le chariot garantit un travail efficace pour un rendement maximal.

### Poste de conduite ergonomique

- Poste de conduite confortable et favorisant la performance.
- Visibilité parfaite grâce à de grandes surfaces vitrées et une vitre de toit panoramique.
- Cabine suspendue Jungheinrich permettant le découplage des vibrations et oscillations.
- Montée et descente via un large marche-pied bien visible.

### Entretien et maintenance

- Facile d'entretien et générant peu de frais de maintenance.
- Frein multidisques à bain d'huile étanche nécessitant peu de maintenance.
- Afin de garantir une pureté maximale et une longue durée de vie, la totalité de l'huile est filtrée sous pression et avec aspiration.
- Porte d'accès aux composants électriques facilitant les maintenances et réduisant ainsi le temps d'immobilisation.



## Sécurité

Les meilleures conditions de travail pour une manipulation en toute sécurité.

Profitez au maximum : Une dynamique de conduite élevée et un large équipement de sécurité de série et en option offrent une protection maximale pour le cariste, le chariot et les charges.

### Information en temps réel

- Écran 4 pouces avec un choix de menus plus important et activation de fonctions additionnelles.
- Activation du chariot par EasyAccess via Softkey, code PIN ou transpondeur en option.
- Surveillance continue du moteur, du filtre à air et du filtre à particules diesel avec affichage des erreurs sur l'écran du chariot.

### Travailler en toute sécurité

- L'amortissement d'entrée et de sortie au niveau des passages de mât ainsi qu'un amortissement de l'inclinaison en fin de course offrent davantage de sécurité pour la marchandise transportée.
- accessCONTROL permet la libération du chariot après l'exécution d'une séquence de sécurité précise : contact siège puis ceinture bouclée.
- Stabilité élevée grâce au centre de gravité bas et à l'essieu oscillant à fixation haute.
- Frein de parking automatique.

### Systèmes d'assistance au cariste intelligents

- Système de caméra à 360° addedVIEW offrant un aperçu complet.
- curveCONTROL pour une réduction sûre de la vitesse de translation dans les virages.
- driveCONTROL pour une réduction de la vitesse en fonction de la hauteur de levée.
- liftCONTROL pour une réduction de la vitesse d'inclinaison à des hauteurs de levée définies.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Optez pour des chariots hydrostatiques performants et leurs nombreux avantages. Laissez-vous convaincre par nos chariots dynamiques et robustes qui allient stabilité élevée et faible consommation.

### Variateur et électronique intelligents

- Dynamique de conduite et couples élevés au démarrage grâce à la transmission de force hydrostatique continue.
- Hydraulique d'équipement avec une pompe à débit variable et une augmentation automatique du régime garantissant un rendement optimisé et une mise à disposition de l'huile selon les besoins.
- Débit d'huile augmenté pour les hydrauliques d'équipement offrant une productivité plus élevée lors d'utilisations intensives avec des accessoires.
- Cinq programmes de travail et de conduite pouvant être sélectionnés électroniquement.

### Technologie d'entraînement avancée

- Nouveau concept d'entraînement hydrostatique pour une efficacité énergétique optimisée avec un excellent rendement et une capacité de franchissement des pentes maximale.
- Moteurs industriels performants Kubota selon les normes standard actuelles et répondant aux exigences du niveau des gaz d'échappement 5 grâce au filtre à particules et au catalyseur.

# Aperçu des modèles

Le modèle approprié pour vos applications :

Nom	Capacité de charge/ charge	Vitesse de traction sans charge	Largeur d'allée (pa- lette 800x1200 dans le sens de la lon- gueur)	Vitesse de levée sans charge
DFG 316s	1600 kg	22 km/h	3909 mm	0,62 m/s
DFG 318s	1800 kg	22 km/h	3916 mm	0,62 m/s
DFG 320s	2000 kg	22 km/h	3944 mm	0,62 m/s

Les usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées.

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**