



# Chariot à gaz propulseur

## TFG 425s-S35s

Hauteur de levée: 2900-7500 mm / Capacité de charge: 2500-3500 kg

 **JUNGHEINRICH**

# **Chariots puissants** **pour une utilisation toute l'année.**

**Puissants et endurants - avec ou sans accessoire.**

Les chariots élévateurs hydrostatiques particulièrement stables et dynamiques de la série 4s sont parfaitement adaptés pour des utilisations intensives aussi bien en intérieur qu'en extérieur tout au long de l'année. Que ce soit pour les applications avec inversion du sens de marche, avec des accessoires lourds ou pour le travail sur les rampes et dans les pentes : une puissance considérable est associée ici à une stabilité maximale.

Les chariots robustes convainquent par un maniement rapide et fiable associé à une efficacité énergétique maximale. Ceci est garanti par le concept d'entraînement hydrostatique associant des performances de translation et de levée élevées à d'excellentes propriétés de conduite. Profitez d'un rendement constant élevé, d'une grande facilité d'entretien et d'un confort de conduite important.

Un écran 4 pouces avec cinq programmes de conduite au choix et des systèmes d'assistance permettent de s'adapter aux exigences de tous types d'applications, tandis que le toit panoramique assure une excellente visibilité. Ceci permet de garantir un travail sûr et précis dans toutes les situations.

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

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

# Votre chariot frontal 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 à gaz répondent à tous types d'applications. L'interaction parfaite entre le cariste et le chariot garantit un travail efficace pour un rendement maximal.

### Poste de conduite ergonomique

- Poste de travail confortable favorisant la performance.
- Visibilité parfaite grâce à de grandes surfaces vitrées et une vitre de toit panoramique.
- Cabine suspendue (Floating Cab) Jungheinrich pour le désaccouplement des vibrations et oscillations.
- Montée et descente via un large marche-pied bien visible.

### Entretien et maintenance

- Grande facilité d'entretien et peu de frais de maintenance.
- Frein de stationnement multidisques à bain d'huile avec ressort formant un système fermé nécessitant peu de maintenance.
- Filtrage de l'huile hydraulique à plein courant avec filtrage d'aspiration et de retour pour une pureté maximale de l'huile et une longue durée de vie de tous les composants.
- Porte latérale facilitant la maintenance et réduisant les temps d'immobilisation.



## Efficacité

Performance maximale avec les chariots les plus efficaces.

Choisissez les chariots hydrostatiques performants présentant de nombreux avantages. Les chariots dynamiques et robustes conviennent notamment par leur stabilité élevée et leur faible consommation.

### Commande et système électronique intelligents

- Dynamique de conduite et couples élevés au démarrage grâce à la transmission de force hydrostatique continue.
- Hydraulique de travail 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.
- Plus grand volume de débit d'huile de l'hydraulique de travail offrant une productivité plus élevée en cas d'utilisations exigeantes 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 actuelles et répondant aux exigences de la réglementation classe 5 sur le niveau des gaz d'échappement grâce au catalyseur trois voies.



## Sécurité

Les meilleures conditions pour un travail en toute sécurité.

Profitez en pleinement : une dynamique de conduite élevée et de nombreux équipements de sécurité de série et en option offrent une protection maximale pour le cariste, le chariot et les marchandises.

### 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 et du filtre à air avec affichage des erreurs sur l'écran du chariot.

### Conditions de travail en toute sécurité

- L'amortissement d'entrée et de sortie au niveau des transitions du mât ainsi qu'un amortissement en fin de course lors de l'inclinaison offrent davantage de sécurité pour la marchandise transportée.
- accessCONTROL pour l'autorisation de traction uniquement après activation de la reconnaissance de l'occupation du siège et de la ceinture bouclée dans un ordre défini.
- Stabilité élevée grâce au centre de gravité bas et à l'essieu oscillant à fixation haute.
- Frein de parking automatique.

### Systèmes d'assistance 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.

# 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
TFG 425s	2500 kg	21,5 km/h	4183 mm	0,56 m/s
TFG 430s	3000 kg	22 km/h	4282 mm	0,56 m/s
TFG S30s	3000 kg	22 km/h	4282 mm	0,56 m/s
TFG 435s	3500 kg	22 km/h	4353 mm	0,56 m/s
TFG S35s	3500 kg	22 km/h	4412 mm	0,56 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**