



# Treibgasstapler

## TFG 425s-S35s

Hubhöhe: 2900-7500 mm / Tragfähigkeit: 2500-3500 kg

**JUNGHEINRICH**

# Die Kraftpakete für ganzjährige Einsätze.

**Stark und ausdauernd - mit und ohne Anbaugerät.**

Die dynamischen und äußerst stabilen Hydrostatikstapler der Baureihe 4s eignen sich perfekt für raue, ganzjährige Innen- und Außeneinsätze. Ob im Reversierbetrieb, im Betrieb mit schweren Anbaugeräten oder beim Arbeiten auf Rampen und Steigungen – hier trifft beachtliche Stärke auf maximale Stabilität.

Die robusten Stapler überzeugen durch schnelles und zuverlässiges Manövrieren bei höchster Energieeffizienz. Dafür sorgt das hydrostatische Antriebskonzept, das hohe Fahr- und Hubleistung mit exzellenten Fahreigenschaften kombiniert. Profitieren Sie von konstant hoher Umschlagleistung, Wartungsfreundlichkeit und erstklassigem Fahrkomfort.

Ein 4-Zoll-Display mit fünf wählbaren Fahrprogrammen und per Schnittstelle einfach anzubindende Assistenzsysteme erlauben die flexible Anpassung an vielfältige Einsatzanforderungen, während das Panoramadach für beste Rundumsicht sorgt. So wird sicheres und präzises Arbeiten in jeder Situation garantiert.

## Alle Vorteile auf einen Blick

- Hydrostatisches Antriebskonzept für maximale Performance.
- Einfache Anbindung vielfältiger Assistenzsysteme.
- Adaptierbares Bedienkonzept für höchste Flexibilität.
- Hohe Servicefreundlichkeit bei geringem Wartungsaufwand.
- Exzellente Rundumsicht und beste Ergonomie für effizientes Arbeiten.

# Ihr Jungheinrich Gabelstapler für maximalen Kundennutzen.



## Individualität

Ein Stapler so individuell wie Ihr Business.

Flexible Fahrzeug- und Bedienkonzepte machen unsere Treibgasstapler universell einsetzbar. Durch das perfekte Zusammenspiel zwischen Fahrer und Fahrzeug wird effizientes Arbeiten bei höchster Umschlagleistung möglich.

### Ergonomischer Fahrerplatz

- Bequemer und leistungsfördernder Arbeitsplatz.
- Perfekte Rundumsicht dank großer Glasflächen und Panoramadachscheibe.
- Jungheinrich Floating-Cab zur Entkopplung von Vibrationen und Schwingungen.
- Auf- und Abstieg über breite und gut sichtbare Trittstufe.

### Wartung und Service

- Hohe Wartungsfreundlichkeit und niedrige Wartungskosten.
- Ölbad-Lamellen Feststellbremse mit Federspeicher als wartungsarmes, geschlossenes System.
- Vollstrom-Hydraulikölfilterung mit Saug- und Druckfilter für höchste Ölreinheit und lange Lebensdauer aller Komponenten.
- Servicetür für optimale Servicezugänglichkeit und minimale Stillstandzeiten.



## Effizienz

Maximale Leistung mit den effizientesten Fahrzeugen.

Entscheiden Sie sich für leistungsstarke Hydrostatikfahrzeuge mit vielfältigen Vorzügen. Die dynamischen und robusten Stapler überzeugen vor allem durch ihre hohe Stabilität und den geringen Verbrauch.

### Intelligente Steuerung und Elektronik

- Hohe Fahrdynamik und Anfahrtsdrehmomente dank hydrostatischer stufenloser Kraftübertragung.
- Arbeitshydraulik mit variabler Verstellpumpe und automatischer Drehzahlanhebung für optimierten Wirkungsgrad und bedarfsgerechte Öl-Bereitstellung.
- Gesteigertes Ölstromvolumen der Arbeitshydraulik für höhere Produktivität bei anspruchsvollen Einsätzen mit Anbaugeräten.
- Fünf elektronisch wählbare Arbeits- und Fahrprogramme.

### Fortschrittliche Antriebstechnik

- Neuartiges hydrostatisches Antriebskonzept für optimierte Energieeffizienz bei höchster Umschlagleistung und Steigfähigkeit.
- Leistungsstarke Kubota-Industriemotoren nach neuestem Standard, welche die Abgasstufe 5 mittels geregelter 3-Wege-Kat erfüllen.



## Sicherheit

Beste Voraussetzungen für sicheres Arbeiten.

Profitieren Sie auf ganzer Strecke: Hohe Fahrdynamik und eine umfangreiche serienmäßige wie optionale Sicherheitsausstattung bieten höchstmöglichen Schutz für Fahrer, Stapler und Ladegut.

### Jederzeit informiert

- 4-Zoll-Display mit erweiterter Menüstruktur und Bedienung von Zusatzfunktionen.
- Aktivierung des Fahrzeugs per EasyAccess über Softkey, PinCode oder optionale Transponderkarte.
- Kontinuierliche Motor- und Luftfilterüberwachung mit Fehleranzeigen im Fahrzeugdisplay.

### Sichere Arbeitsbedingungen

- Die Ein- und Ausfahrdämpfung im Bereich der Hubgerüstübergänge sowie eine Endlagendämpfung beim Neigen sorgen für mehr Sicherheit des Transportgutes.
- accessCONTROL zur Fahrtfreigabe erst nach Aktivierung der Sitzbeleg- und Gurtschlosserkennung in definierter Reihenfolge.
- Höchste Stabilität durch niedrigen Eigenschwerpunkt und hoch angelenkte Pendelachse.
- Automatisch einfallende Parkbremse.

### Intelligente Fahrerassistenzsysteme

- addedVIEW 360° Kamerasystem für den kompletten Überblick.
- curveCONTROL zur sicheren Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit in Kurven.
- driveCONTROL für hubhöhenabhängige Geschwindigkeitsreduzierung.
- liftCONTROL zur Reduzierung der Neigegeschwindigkeit bei definierten Hubhöhen.

# Übersicht

Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/Last	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
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

Zertifiziert sind die deutschen Produktionswerke in Norderstedt, Moosburg und Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**