

## Treibgasstapler

**TFG 316s-320s** 

Hubhöhe: 2900-7500 mm / Tragfähigkeit: 1600-2000 kg



# Die beständigen Performer für harte Einsätze.

#### Maximale Leistung im Innen- und Außenbereich.

Die robusten und wendigen Hydrostatikstapler der Baureihe 3s sind die perfekte Besetzung für harte Innen- und Außeneinsätze: Ob schnelles Be- und Entladen im Reversierbetrieb oder präzises Arbeiten auf Rampen und Steigungen – die hydrostatische Antriebstechnologie steht für optimierte Energieeffizienz bei höchster Umschlagleistung.

Besonders bei herausfordernden Einsätzen mit Anbaugeräten sorgt das gesteigerte Ölstromvolumen der Arbeitshydraulik für höchste Produktivität, während leistungsstarke und wartungsfreundliche Kubota-Industriemotoren hohe Fahrdynamik bei geringen Abgasemissionen garantieren.

Sicheres und komfortables Arbeiten wird möglich durch das Panoramadach für perfekte Rundumsicht, ein 4-Zoll-Display mit fünf wählbaren Fahrprogrammen, sowie per Schnittstelle leicht anzubindenden Assistenzsystemen – für hocheffizientes Arbeiten in jeder Situation.

#### 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.



## 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.

#### Fortschrittliche Antriebstechnik

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

#### Intelligente Steuerung und Elektronik

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



#### **Sicherheit**

#### Maximale Leistung mit den 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.

#### Intelligente Fahrerassistenzsysteme

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

#### Sichere Arbeitsbedingungen

- Die Ein- und Ausfahrdämpfung im Bereich der Hubgerüst-Übergänge 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.

#### 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 Fehleranzeige im Fahrzeugdisplay.



#### 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
- Vollstrom-Hydraulikölfilterung mit Saug- und Druckfilter für höchste Ölreinheit und lange Lebensdauer aller Komponenten.
- Servicetür für optimale Servicezugänglichkeit und minimale Stillstandzeiten.

## Übersicht

### Die passende Lösung für Ihre Anwendungen:

Name	Tragfähigkeit/Last	Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)	Hubgeschwindigkeit ohne Last
TFG 316s	1600 kg	22 km/h	3909 mm	0,62 m/s
TFG 318s	1800 kg	22 km/h	3916 mm	0,62 m/s
TFG 320s	2000 kg	22 km/h	3944 mm	0,62 m/s

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

ISO 9001 ISO 1400

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.



