



Gasoltruckar

TFG 425s-435s

Lyfthöjd: 2900-7500 mm / Lastkapacitet: 2500-3500 kg

**JUNGHEINRICH**

Den hydrostatiska motviktstrucken med dynamisk acceleration.

Hög prestanda och låg bränsleförbrukning.

De hydrostatiska motviktstruckarna i 4s-serien är kostnadseffektiva och uthålliga. De ger hög kör- och lyftprestanda i kombination med utmärkta köregenskaper. hydrostaticDRIVE underlättar vid backning samt lastning och lossning av lastbilar. Även dynamisk körning med snabba körriktningbyten klarar truckarna av suveränt. Dra fördel av konstant hög arbetskapacitet med maximal körkomfort och högsta stabilitet. Fem valbara körprogram ger flexibel anpassning till många olika applikationer. Takfönstret av säkerhetsglas skyddar mot nederbörd och fallande smådelar. Tack vare Floating Cab, där hytten är bortkopplad från chassit, är vibrationer knappt kännbara i den rymliga förarhytten. Andra styrkor som den steglöst justerbara rattstängan med minnesfunktion eller TFT-fullfärgsdisplayen gör arbetet avslappnat och effektivt.

Alla fördelar i ett ögonkast

- hydrostaticDRIVE för maximal prestanda och effektivitet
- Hög kördynamik tack vare steglös kraftöverföring
- Finkänslig inbromsning
- Utmärkt sikt i alla riktningar tack vare optimal lyftstativdesign
- Ergonomisk arbetsplats för flexibelt manöverkoncept

Din truck från Jungheinrich

för maximal nytta för kunden.



Effektivitet

Maximal kapacitet med de effektivaste truckarna.

Låg förbrukning och samtidigt maximal prestanda - det får du av våra truckar med hydrostaticDRIVE.

Prestanda och köregenskaper

- Senaste generationens kraftfulla, energisnåla motorer med prestandanivåer som hamnar långt inom de strikta lagstadgade gränsvärdena.
- hydrostaticDRIVE möjliggör bästa energieffektivitet vid snabb godshantering – särskilt vid backning.
- Steglös kraftöverföring och höga startvridmoment.
- Styrelektronik för exakt justering av drivning och hydraulik.
- 5 elektroniskt valbara körprogram.
- Prestandaparametrar för alla applikationer.
- Automatisk varvtalsökning vid lyftning och tiltning.
- Ytterst exakt styrning av körhastigheten.
- Låga underhållskostnader tack vare direktdrift utan slitagedelar som koppling, differential och växellåda.

Intelligent styrenhet och elektronik

- Egenutvecklad och egenproducerad styrprogramvara och styrhårdvara.
- Finkänslig justering av hydraulfunktionerna via elektromagnetiska ventiler.
- Stänkvattenskyddad elektronisk driv- och hydraulstyrning med CAN-bussteknik.



Säkerhet

Bästa förutsättningarna för säkert arbete.

Lyft intralogistiken till en ny nivå: Utrustningen på våra hydrostatiska truckar skyddar maximalt mot nederbörd, fallande smädelar eller transportskador.

Säkerhetsutrustning som standard

- Skyddstak av säkerhetsglas.
- Om ingen sitter på sätet inaktiveras hydraulfunktionen.
- Ingen okontrollerad bakåtrullning på ramper eller i uppförsbackar tack vare parkeringsbromsen, även när motorn är avstängd.
- Maximal stabilitet tack vare extremt låg tyngdpunkt och högt monterad styraxel.
- Dämpning på stativet och tiltcylindrarna ger hög säkerhet vid hantering av gods.

Högpresterande filtersystem

- Arbetshydraulik med en variabel, ställbar pump för optimerad verkningsgrad och behovsanpassad oljemätning.
- Fullflödesfiltrering av hydraulolja med sug- och returfiltrering för maximal oljerenhet och lång livslängd för alla komponenter.
- Hydraultank som är inbyggd i chassit.
- Hydraultanken ventileras via filter.
- Tryckbegränsningsventiler skyddar mot övertryck och överbelastning.



Individuell anpassning

En truck, lika individuell som ditt företag.

Inga arbetsuppgifter är för svåra: Förarassistanssystem möjliggör ytterst exakt styrning av de hydrostatiska truckarna.

Ergonomisk förarplats

- Bekvämt förarsäte med hög fjädringskomfort.
- Steglös justering av armstödet möjlig både uppåt-nedåt och framåt-bakåt.
- Kompakt stativ för utmärkt sikt i alla riktningar.
- På- och avstigning via ett brett insteg som syns tydligt.
- Stort stabilt handtag som är fastsvetsat i skyddstaket.
- Lätthanterlig ratt som är placerad åt vänster med hydraulisk servostyrning.
- Rymligt och plant fotutrymme med vibrationsabsorberande golvmatta.
- Robusta hydraulspakar som kan manövreras lätt och precist även med handskar på.

Slitagefria bromsar

- Foten måste inte ständigt flyttas till bromspedalen.
- Parkeringsbroms – lamellbroms i oljebad med fjäderackumulator som underhållsfritt, slutet system.

Förarassistanssystem (tillval)

- accessCONTROL: Åtkomstkontroll genom aktivering av säteskontakten och bälteslåset i en bestämd ordningsföljd.
- driveCONTROL: Automatisk hastighetskontroll med justering av hastighet både vid kurvtagning och från en bestämd lyfthöjd.
- liftCONTROL (inklusive driveCONTROL): Automatisk minskning av stativets tilthastighet från en bestämd lyfthöjd.

Modellöversikt

Den rätta modellen för dina applikationer:

Namn	Kapacitet / belastning	Lyfthöjd (max.)	Körhastighet	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Lyfthastighet utan last
TFG 425s	2.500 kg	7.500 mm	19.6 km/h	4.158 mm	0.56 m/s
TFG 430s	3.000 kg	7.500 mm	20.8 km/h	4.275 mm	0.56 m/s
TFG 435s	3.500 kg	7.500 mm	20.8 km/h	4.353 mm	0.48 m/s

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:

Starrvägen 16

232 61 ARLÖV

Telefon 040 - 690 46 00

Telefax 040 - 690 46 99

kundkontakt@jungheinrich.se

www.jungheinrich.se

Truckfabrikerna i Norderstedt, Moosburg och Landsberg i Tyskland är certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de europeiska säkerhetskraven.



JUNGHEINRICH