



Dieseltrukki

DFG 316-320

Nostokorkeus: 2900-7500 mm / Kantavuus: 1600-2000 kg

JUNGHEINRICH

Luotettavat monitaiturit kovaan ulkokäyttöön.

Kestävä, säästeliäs ja lähes huoltovapaa.

Jungheinrichin kestävä ja suorituskykyiset mallisarjan 3 hydrodynaamiset trukit ovat täydellinen valinta kaikkiin pinoamis- ja kuljetustehtäviin ulkosalla. Niissä vakuuttaa korkea laatu ja erinomainen luotettavuus – vaativassakin käytössä. Momentinmuuntimella varustettujen, monipuoliseen käyttöön soveltuvien trukkien Kubota-teollisuusmoottorit ovat osoittaneet toimivuutensa eri puolilla maailmaa. Ne takaavat trukkien erinomaisen ajovakauden ja jatkuvasti hyvän työskentelytehon, mutta pitävät kulutuksen alhaisena. Muihin etuihin kuuluvat pehmeä ja tasainen liikkeellelähtö, vähäinen tärinä ohjaamossa ajon aikana sekä minimaalinen melutaso. Erikoismuotoillun vastapainon ansiosta painopiste sijaitsee matalalla, mikä tekee trukeista erittäin vakaita ja turvallisia ajaa. Turvallisuuden takaavat myös sähköinen pysäköintijarru, optimaalinen näkyvyys kaikkiin suuntiin ja monipuolinen lisävarustevalikoima. Kuljettajan tarpeista kumpuavat ohjaamon ergonomiaratkaisut ja erinomainen toiminnallisuus mahdollistavat kuljettajan keskittyneen ja tehokkaan työskentelyn.

Edut pähkinänkuoressa:

- Vetoakseli, jossa huoltovapaa öljykylpylevyjarru
- Paras näkyvyys kaikkiin suuntiin optimaalisen mastomallin ansiosta
- Sähköinen pysäköintijarru lisää turvallisuutta
- Kestävät ja tehokkaat Kubota-teollisuusmoottorit
- Käytännöllinen, turvallinen ja tärinätön ohjaamo

Jungheinrichin trukki ajaa asiakkaan etua.



Tehokkuus

Maksimaalista suorituskykyä tehokkaimpien trukkien avulla.

Suuri vääntö alhaisilla kierroksilla: kestävä ja luotettava hydrodynaaminen voimansiirto toimii aina optimaalisella alueella.

Suorituskykyinen ja tehokas voimansiirtokonsepti

- Hyviksi havaitut diesel- ja nestekaasukäyttöiset Kubota-teollisuusmoottorit on suunniteltu pitkäikäisiksi, kuormitusta kestäviksi ja luotettaviksi.
- Suuri vääntö alhaisilla kierroksilla.
- Moottorin jakopää toteutettu vinohampaisilla lieriöhammaspyörillä.
- Vähäpäästöiset moottorit (EY-direktiivin luokan 3 A mukaan).
- Kuormantunteva hydraulikkajärjestelmä vähentää energiankulutusta ja hidastaa öljyn vanhenemista.

Vetoakseli, jossa huoltovapaa öljykylpylevyjarru

- Akselin hyötysuhde on optimoitu kulutuksen pienentämiseksi.
- Lähes huoltovapaiden öljykittajarrujen huoltokustannukset ovat erittäin alhaiset.
- Koteloidun rakenteen ansiosta ympäristön vaikutukset eivät heikennä jarrutustehoa, eikä huollosta johtuvaa seisonta-aikaa ole.

Huipputehokas suljettu jäähdytysjärjestelmä ja yhdistelmäjäähdytin

- Täysalumiininen moottorin jäähdytysnesteen, momentinmuuntimen ja vaihteistoöljyn yhdistelmäjäähdytin ilman vaurioalttiita muovisia säiliöitä.
- Moottorin jäähdytysnesteen, momentinmuuntimen ja vaihteistoöljyn pystysuuntaiset jäähdytinelementit on helppo puhdistaa.
- Täysin suljetussa järjestelmässä jäähdytysneste ei höyrysty.
- Varmatoiminen myös korkeissa



Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvallisuudelle työskentelylle.

Innovatiivinen trukki- ja mastomalli, optimaalinen näkyvyys kaikkiin suuntiin ja kattavat turvavarusteet tekevät Jungheinrichin diesel- ja nestekaasukäyttöisistä trukeista yliverkaisia apureita.

Turvallista työskentelyä

- Kontteihin sopiva turvakehän korkeus.
- Korkealle nivelöity taka-akseli takaa erinomaisen ajovakauden myös dynaamisessa ajossa.
- Vastapainon muotoilun ansiosta oma painopiste sijaitsee matalalla, mikä tekee trukista vakaan.
- Eristetty voimansiirtoyksikkö sijaitsee neljän vaimenninelementin päällä.
- Roiskevesisuojaus sähköjärjestelmä, pistokkeet ja liitäntät.
- Helposti käsiteltävissä oleva, pienikokoinen sulakerasia ohjaamossa.

Optimaalisen näkyvyyden takaava masto

- Paras näkyvyys kuormaan maston optimoidun rakenteen, mastoprofiilin kompaktin koteloinnin ja letkujen sijoittelun ansiosta.
- Suuri jäännöskapasiteetti suurissakin nostokorkeuksissa.
- Vapaanostosylinterin poikkipalkissa olevat aukot parantavat ylempien hyllytasojen käytön turvallisuutta.

Muut turvavarusteet

- Automaattinen hydraulinen ajotoimintojen lukkiutuminen trukista poistuttaessa.
- Varoitusäänimerkki, jos seisontajarrua ei ole kytketty käyttöön.
- Kaikki dieselmoottorit täyttävät EU:n määräämän päästöluokituksen 3a vaatimukset.



Yksilöllisyys

Trukki, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Kuin luotu kaikkiin käyttötarkoituksiin: toiminnallinen ja lähes tärinätön ohjaamo kuljettajan tarpeiden mukaan suunniteltuine ergonomiaratkaisuineen on valmiina kaikkeen.

Ergonominen ohjaamo

- Kompakti mastomalli takaa parhaan näkyvyyden kaikkiin suuntiin.
- Paljon tilaa polville ja jaloille kapean ja säädettävissä olevan ohjauspylvään ansiosta.
- Hydraulinen servo-ohjaus takaa kevyesti reagoivan ohjauksen.
- Suuri tasapohjainen jalkatila, jossa tärinää vaimentava matto.
- Kestävät hydraulikkavivut, joita voi käyttää kevyesti ja tarkasti myös käsineet kädessä.
- Näytöt ja lisälaitteiden (esim. valaistuksen ja lasinpyyhintien) kytkimet on sijoitettu ihanteellisesti kuljettajan näkyville ja ulottuville.
- Monipuoliset säilytysmahdollisuudet, kuten mukinpidin, asiakirjapidin ja pientavaralokero.
- Sähkötoiminen pysäköintijarru.
- Henkilöautoista tuttu poljinjärjestys ja polkimien luistonestopinnoitus.

Yksinkertainen huolto

- Moottoritila on helposti käsiteltävissä 90°:n kulmaan avautuvan, L:n muotoisen kuomun ansiosta.
- Sivusuojat ja pohjalevy irrotettavissa ilman työkaluja.
- Ei trukkihoitaisia vianmääritystyökaluja tai erityisohjelmistoja.
- Suurikokoinen, vedenerottimella varustettu polttoainesuodatin.
- Öljynvaihtoväli 500 käyttötuntia.

Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

Nimi	Kantavuus/kuorma	Nostokorkeus (enint.)	Ajonopeus kuormatta	Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin)	Nostonopeus kuormatta
DFG 316	1600 kg	7500 mm	19 km/h	3829 mm	0,58 m/s
DFG 320	2000 kg	7500 mm	19 km/h	3866 mm	0,59 m/s

Jungheinrich Lift Truck Oy

Ahjonkulma 1
04220 Kerava
Tel. 010 616 8585
Fax 010 616 8580

info@jungheinrich.fi
www.jungheinrich.fi

Tehtaamme Saksan Norderstedtissä,
Moosburgissa ja Landsbergissa ovat
sertifioituja.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**