Plinski viličar
TFG 540-S50

Dvižna višina: 2480-7500 mm / Nosilnost: 4000-5000 kg

JUNGHEINRICH

Robusten in močan pomočnik za prevažanje težkega tovora.

Največja moč na srednjih in velikih razdaljah.

Zmogljivi in robustni plinski viličarji serije 5 s hidrodinamičnim pogonom se zlasti obnesejo na srednjih in velikih razdaljah. Prava izbira za varen prevoz težkega tovora. Pri tem se pokažejo prednosti varčnih viličarjev: mehko in gladko približevanje ter odzivno zaviranje, optimalna učinkovitost je pri tem samoumevna.Zmogljivi in hkrati varčni industrijski motorji Kubota z izjemnim hladilnim sistemom, ki jih odlikujejo še trpežnost, tiho delovanje in majhne emisije. Za varnost skrbijo vgrajena lamelna zavora v oljni kopeli, zaščitna streha in hidravlični servovolan za natančno krmiljenje.Za sproščeno in učinkovito delo pa skrbijo ergonomsko delovno mesto z veliko prostora za kolena in noge, električna parkirna zavora in prilagodljiv sistem upravljanja.

Pregled vseh prednosti

- Pogonska os z lamelno zavoro v oljni kopeli (brez vzdrževanja).
- Odlična vidljivost skozi optimalno obliko teleskopa.
- Električna parkirna zavora še izboljša varnost.
- Robustni industrijski motorji Kubota z velikim navorom pri majhnem številu vrtljajev.
- Ergonomsko delovno mesto z majhno izpostavljenostjo tresljajem

Viličar znamke Jungheinrich, ki se vedno obnese.

Učinkovitost.

Največja zmogljivost z najučinkovitejšimi regalnimi vozili.

Izberite pogonski sistem, na katerega se lahko vedno zanesete: preverjeni motorji Kubota.

Zmogljiv in učinkovit pogon.
- Preverjeni industrijski motorji Kubota, ki jih odlikujejo vzdržljivost, trpežnost in zanesljivost.
- Velik navor ob majhnem številu vrtljajev.
- Krmiljenje motorja prek prečno ozobljenih valjastih zobnikov.
- Motorji z majhnim izpustom škodljivih snovi.
- Hidravlični sistemi s tehnologijo Load Sensing zmanjšajo porabo energije in upočasnijo staranje olja.

Pogonska os z lamelno zavoro v oljni kopeli (brez vzdrževanja).
- Optimizirana zasnova gredi zmanjša porabo.
- Lamelna zavora v oljni kopeli večinoma ne potrebuje vzdrževanja.
- Zaprta konstrukcija poskrbi, da ni oslabitve zavorne moči zaradi vplivov iz okolja ali mirovanja v času servisa.

Zaprt in zmogljiv hladilni sistem s kombiniranim hladilnikom.
- Kombinirani hladilnik iz aluminija za motorno hladilno sredstvo, pretvornik in olje v menjalniku (brez pokvarljivih zbirnih posod iz umetne mase).
- Preprosto čiščenje zaradi vertikalne razporeditve hladilnih elementov hladilnika za motorno hladilno sredstvo, pretvornik in olje v menjalniku.
- Popolnoma zaprt sistem preprečuje uparjenje hladilnega sredstva.
- Zanesljivo delo brez zmanjšanja moči tudi pri višjih temperaturah delovnega okolja.

Varnost.

Najboljše razmere za varno delo.

Nadpovprečna stabilnost in vozna varnost zagotavljata učinkovito in varno prevažanje velikega tovora.

Varno delo.
- Visoko vpeta nihajna os zagotavlja stabilnost med dinamično vožnjo zaradi manj tresljajev.
- Zaradi zasnove protiuteži lastno težišče leži nizko in fizikalno optimalno med osema.
- Ločen prenos moči, ki je štirikrat uležajen na dušilnikih, zmanjša tresljaje, ki vplivajo na človeka.
- Kombinacija kardanske gredi s kardanskim zglobom.
- Elektrika, vtiči in priključki so zaščiteni pred razpršenim vodnim curkom.
- Vedno dostopna in kompaktna omarica z varovalkami na pultni steni v kabini.

Optimalen pogled skozi teleskop.
- Odličen pogled na tovor skozi teleskop s kompaktnimi profili in napeljavo.
- Dušenje uvlečenja/izvlečenja v predelu prehodov teleskopa.
- Velik preostanek nosilnosti tudi pri velikih višinah dviga.
- Odprtine v traverzi cilindra prostega dviga za varno delo na visokih regalnih nivojih.

Druga varnostna oprema.
- Samodejna hidravlična in vozna zapora, potem ko voznik zapusti sedež.
- Samodejna hidravlična in vozna zapora, potem ko voznik zapusti sedež.
- Zvočno opozorilo, če voznik zapusti sedež in ne sproži parkirne zavore.
- Menjalnik se samodejno vrne v nevtralni položaj, takoj ko voznik aktivira smerno stikalo, preden zapusti viličar.

Individualnost.

Viličar, ki se prilagodi vašemu poslovanju.

Razne inovativne ergonomske rešitve poskrbijo za delovno mesto po meri voznika in z blaženjem tresljajev.

Ergonomski prostor za voznika.
- Kompaktni teleskop zagotavlja odličen pogled v vse smeri.
- Ozek in dodatno nastavljiv volanski drog omogoča veliko prostora za kolena in noge.
- Preprosto krmiljenje s hidravličnim servovolanom.
- Nožna podlaga absorbira nihanje, prostor za noge je velik in raven.
- Robustna hidravlična ročica, ki se tudi z rokavicami preprosto in natančno upravlja.
- Zaslon in stikala za dodatno opremo, denimo razsvetljavo in brisalce, so razporejeni optimalno v vidnem polju oziroma dosegu voznika.
- Različne odlagalne možnosti, denimo držalo lončka, vpenjalo za dokumentacijo in prostor za manjše predmete.
- Električna parkirna zavora.
- Avtomobilska razporeditev stopalk s protizdrsno površino.

Preprosto vzdrževanje in servisiranje.
- Optimalen dostop do motornega prostora zaradi pokrova v obliki črke L in kota odpiranja za 90 stopinj.
- Stranske dele in talno ploščo lahko preprosto snamete brez orodja.
- Posebno diagnostično orodje s posebno programsko opremo ni potrebno.
- Velik filter za gorivo z izločevalnikom vode.
- Interval menjave olja na 500 delovnih ur.

Pregled modelov

Pravi model za vaš namen uporabe:

Ime	Nosilnost/ obremenitev	Največja dvižna višina	Hitrost vožnje	Delovna širina (paleta 800x1200 vzdolžna)	Dvižna hitrost brez obremenitve
TFG 540	4.000 kg	7.500 mm	19 km/h	4.639 mm	0.55 m/s
TFG 545	4.500 kg	7.500 mm	18 km/h	4.714 mm	0.55 m/s
TFG S50	5.000 kg	7.500 mm	18 km/h	4.801 mm	0.55 m/s

Jungheinrich, d.o.o.

Korenova cesta 11, 1241 Kamnik
Telefon:
Centrala 01 561 04 80
Prodaja 01 561 04 85
Najem 01 561 04 90
Servis 01 561 04 95
Faks 01 562 17 79

info@jungheinrich.si
www.jungheinrich.si

Certificirani so nemški proizvodni obrati v krajih Norderstedt, Moosburg in Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Viličarji in vozički podjetja Jungheinrich ustrezajo evropskim varnostnim predpisom.

CE

JUNGHEINRICH