



Treibgasstapler

TFG 425s-435s

înălțime de ridicare: 2900-7500 mm / Capacitatea de încărcare: 2500-3500 kg

**JUNGHEINRICH**

Stivuatorul hidrostatic cu accelerare dinamică.

Performanță ridicată și consum redus.

Stivuitoarele hidrostatice din seria constructivă 4s, economice și rezistente, dotate cu hydrostaticDRIVE oferă performanțe ridicate la deplasare și ridicare, au excelente caracteristici de rulare. Sistemul hydrostaticDRIVE se distinge nu numai în regim de mers cu spatele, la încărcarea și descărcare autocamioanelor. Stivuitoarele stăpânesc suveran și deplasările dinamice cu schimbări rapide de direcție. Profitați de o capacitate de transfer constant ridicată, cu maxim de confort în timpul deplasării și stabilitate maximă. Cele cinci programe de operare disponibile permit adaptarea flexibilă la multiple condiții de utilizare. Geamul acoperișului, din sticlă securizată, oferă protecție împotriva intemperiilor și obiectelor de mici dimensiuni. Datorită Floating Cab, care realizează decuplarea cabinei de șasiu, operatorul resimte foarte puține vibrații în postul de lucru de dimensiuni generoase. Dintre dotări mai fac parte coloana de direcție reglabilă fără trepte și cu funcție de memorie sau ecranul TFT color, care permit lucru relaxat și eficient.

Toate avantajele dintr-o privire

- hydrostaticDRIVE pentru putere și eficiență maxime
- Dinamică de deplasare ridicată datorită transmisiei fără trepte a puterii
- Frânare precisă
- Vizibilitate excelentă datorită designului optim al catargului
- Post de lucru ergonomic pentru un concept de operare flexibil

Stivuitorul cu furci Jungheinrich cu avantaje maxime pentru client.



Eficiență

Performanțe maxime cu cele mai eficiente utilaje.

Bazați-vă pe un consum redus cu transfer maxim de mărfuri și profitați de stivuitoarele noastre cu tehnologie hidrostatică.

Performanțe și caracteristici de rulare

- Motoare puternice, de cea mai nouă generație, cu valori ale emisiilor mult sub cele mai stricte limite prevăzute de lege.
- hydrostaticDRIVE oferă cea mai bună eficiență energetică cu capacitate maximă de transfer, în special la mersul în marșarier.
- Transmisie fără trepte a puterii și cuplu de pornire ridicat.
- Sistem de comandă electronic pentru reglare precisă a mecanismului de acționare și a sistemului hidraulic.
- 5 programe de lucru/deplasare selectabile electronic.
- Parametrii de operare pentru orice condiții de utilizare.
- Majorare automată a turației la ridicare și la înclinare.
- Control extrem de precis al vitezei de deplasare.
- Costuri de întreținere reduse datorită acționării directe, fără piese supuse uzurii, cum ar fi ambreiaj, diferențial și transmisie.

Sistem de comandă și sistem electronic inteligent

- Software-ul și hardware-ul sistemului de comandă dezvoltate și produse la nivel intern.
- Reglare fină a funcțiilor hidraulice prin intermediul supapelor controlate electromagnetice.
- Sistem electronic de comandă a deplasării și a funcțiilor hidraulice, protejat contra stropilor de apă, cu construcție CAN-Bus.



Siguranță

Cele mai bune condiții pentru lucrul în siguranță.

Retehnologizați-vă logistic la un nou nivel: Dotările stivuitoarelor noastre hidrostatice oferă protecție maximă împotriva intemperiilor, căderii obiectelor de mici dimensiuni și a daunelor produse la transport.

Dotări de siguranță cuprinse în echiparea de serie

- Plafon din sticlă securizată pentru protecția operatorului.
- Dezactivarea funcțiilor hidraulice dacă scaunul nu este ocupat.
- Împiedicarea deplasării accidentale înapoi pe rampe/în pantă, datorită frânei de imobilizare, chiar și cu motorul oprit.
- Stabilitate maximă datorită centrului de greutate situat jos și punții oscilante cu punct de cuplare ridicat.
- Amortizare la retractare și extensie, precum și amortizare în poziția finală la înclinare, pentru o mai mare siguranță a bunurilor transportate.

Sistem de filtrare performant

- O pompă cu debit variabil pentru sistemul de lucru hidraulic optimizează eficiența prin alimentarea cu ulei în funcție de necesități.
- Filtrare a întregului flux de ulei hidraulic, cu filtru de admisie și de retur, pentru grad maxim de puritate a uleiului și durată mare de viață a tuturor componentelor.
- Rezervor hidraulic integrat în cadru.
- Ventilarea și deaerarea rezervorului hidraulic prin intermediul unui filtru.
- Supapele de limitare a presiunii protejează împotriva suprapresiunii și suprasolicitării.



Individualitate

Un stivuitor la fel de unic ca și afacerea dvs.

Nici o cerință de lucru nu este prea dificilă: Sisteme de asistență pentru operator, standard și opționale, permit controlul deosebit de precis al stivuitorului hidrostatic.

Post operator ergonomic

- Scaun operator cu suspensie excelentă.
- Reglare intuitivă a elementelor de operare datorită reglării într-un punct cu 2 axe ajustabile.
- Catarg compact pentru vizibilitate maximă în toate direcțiile.
- Treaptă de urcare/coborâre lată și foarte vizibilă.
- Mâner fix, de mari dimensiuni, prins la acoperișul de protecție al operatorului.
- Volan care se manevrează cu ușurință, poziționat spre stânga, cu servodirecție hidraulică.
- Spațiu pentru picioare cu dimensiuni generoase, cu covor care asigură absorbția vibrațiilor.
- Manete hidraulice robuste, manevrabile ușor și cu precizie chiar și cu mânuși.

Frâne fără uzură

- Nu mai este necesară acționarea frecventă a pedalei de frână.
- Frână de serviciu - frână cu lamele în baie de ulei, acționată cu pedala, formează un sistem închis care nu necesită întreținere.

Sisteme de asistență opționale pentru operator

- accessCONTROL: Controlul accesului prin activarea într-o ordine predefinită a senzorilor de identificare a ocupării scaunului și cuplării centurii de siguranță.
- driveCONTROL: Control automat al vitezei de deplasare în curbe și de la o înălțime de ridicare definită.
- liftCONTROL (cuprinde driveCONTROL): Reducere automată a vitezei de înclinare catargului de la atingerea unei înălțimi de ridicare definite.

Modelul Prezentare generală

Modelul potrivit pentru aplicațiile dvs.:

Nume	Capacitate / încărcare	Înălțime de ridicare (max.)	Viteza de conducere	Lățime de lucru (palet 800x1200 longitudinal)	Viteza de ridicare fără sarcină
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 România S.R.L.

Șoseaua București-Ploiești, Km. 57, Nr. 876
107059 Tătărani, Com. Bărcănești, Jud. Prahova
România

office@jungheinrich.ro
www.jungheinrich.ro

ISO 9001
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**