

DP20-35N3/GP15-35(C)N, DP/GP40-55(C)N3



PERFORMANȚE FĂRĂ COMPROMISURI

MOTOSTIVUITOARE
1,5 - 5,5 tone



STIVUITORUL PERFECT PENTRU ORICE ACTIVITATE...

Cat® Lift Trucks este unul dintre cei mai mari producători de utilaje pentru ridicarea și manipularea materialelor, incluzând o varietate de motostivuitoare care acoperă toate aplicațiile – chiar și în cele mai dure medii de lucru. Stilate, fiabile și bine proiectate, în același timp productive și profitabile, sunt distribuite de o rețea de dealeri care asigură suportul local pentru garantarea unei durate lungi de funcționare.

Modelele diesel au capacitatea de a face față provocărilor condițiilor externe și unor regimuri de exploatare solicitante, în timp ce modelele GPL sunt suficient de flexibile pentru a se adapta la utilizarea atât în interior, cât și în exterior. Gama de motostivuitoare de 1,5 - 5,5 tone beneficiază de numeroase dotări ce le fac chiar și mai fiabile, mai ieftin de exploatat, mai simplu de întreținut și mai ușor de utilizat, ceea ce înseamnă o mai mare productivitate – și profitabilitate – pentru dumneavoastră.

GAMA DE MODELE DIESEL

MODEL	CAPACITATE (kg)	CENTRUL DE GREUTATE AL SARCINII	AMPATAMENT	PAGINA
DP20N3	2000	500	1600	4
DP25N3	2500	500	1600	4
DP30N3	3000	500	1700	4
DP35N3	3500	500	1700	4
DP40N3	4000	500	1850	8
DP45N3	4500	500	2000	8
DP50CN3	5000	500	2000	8
DP50N3	5000	600	2150	8
DP55N3	5500	600	2150	8

GAMA DE MODELE GPL

MODEL	CAPACITATE (kg)	CENTRUL DE GREUTATE AL SARCINII	AMPATAMENT	PAGINA
GP15N	1500	500	1400	12
GP18N	1750	500	1400	12
GP20CN	2000	500	1400	12
GP20N	2000	500	1600	12
GP25N	2500	500	1600	12
GP30N	3000	500	1700	12
GP35N	3500	500	1700	12
GP40N3	4000	500	1850	13
GP45N3	4500	500	2000	13
GP50CN3	5000	500	2000	13
GP50N3	5000	600	2150	13
GP55N3	5500	600	2150	13

MAI MULTE DOTĂRI, MAI MULTE OPȚIUNI...

Tehnologia de motorizare avansată oferă nivelul de performanță necesar pentru a satisface cerințele afacerilor din ziua de azi.

Fiecare stivuitor beneficiază de dotări ușor de utilizat, adaptabile pe orice stivuitor Cat și o gamă de dotări opționale care vă permite să alegeți configurația optimă pentru nevoile dumneavoastră.

DOTĂRI STANDARD

- Post de lucru ergonomic și confortabil, pentru un mediu de lucru de mare productivitate.
- Acces ușor la urcare și coborâre. Treaptă de joasă înălțime.
- Spațiu generos pentru picioare.
- Scaun cu suspensie și coloană de direcție reglabilă.
- Cadru de protecție și catarg, proiectate să asigure o vizibilitate optimă.
- Grup de propulsie suspendat integral, asamblat prin intermediul unor tamponi de cauciuc rezistenți, pentru zgomot și vibrații reduse.
- Servofrâne pentru o frânare promptă cu un minim de efort.
- Levier și pedale dispuse ergonomic.
- Capacitate reziduală ridicată.

CUPRINS

PAGINA

1,5 - 3,5 TONE

4

FIABILE, SOLIDE, ROBUSTE

4,0 - 5,5 TONE

8

PERFORMANȚE FĂRĂ COMPROMISURI

CONFORT ÎN ORICE MEDIU

12

CABINĂ MONTATĂ DIN FABRICĂ

COMPONENTE SUPERIOARE, ÎNȚEȚINERE SUPERIOARĂ...

14

UN NUME PE CARE POȚI CONȚA...

15





DESCĂRCARE
SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

1,5 - 3,5 TONE FIABILE, SOLIDE, ROBUSTE...

Gama noastră de motostivuitoare mai mici oferă o combinație excelentă de putere și performanță, cu avantajul unui consum de combustibil redus, ceea ce le face ușor și economic de utilizat.

Din diversitatea de capacități de încărcare, tipuri de caroserie, construcții de catarge și motorizări, puteți cu siguranță să alegeți configurația ideală pentru nevoile dumneavoastră.

Ideale pentru aplicații industriale, stivuitoarele beneficiază de o tracțiune de excepție pe suprafețe înclinate sau alunecoase, cu anvelope solid pneumatice, ce asigură un confort excelent pentru operator.

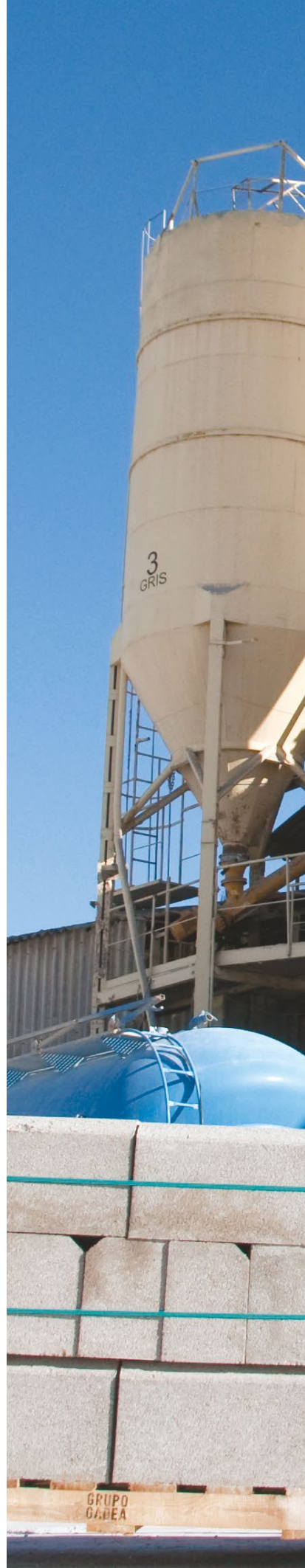
Un sistem de avertizare încorporat și procedurile simple de întreținere contribuie la menținerea stivuiorului în serviciu și cheltuielile de exploatare la un nivel minim.

O gamă largă de dotări vă permite să adaptați stivuiorul dumneavoastră Cat la aplicația dorită. Un filtru de aer dublu, de exemplu, este prevăzut pentru a asigura o protecție crescută a motorului în aplicații din medii cu praf, cum ar fi în mori sau depozite de cărămizi, iar

inelele de ridicare opționale pot fi atașate pentru a permite ridicarea stivuiorului pe un vapor sau autocamion pentru aplicații portuare sau mobile.

Modelele DP sunt echipate cu motoarele diesel, motoare puternice, de capacități industriale, fiabile și ușor de întreținut, cu emisii de noxe și consum de combustibil reduse. Cel mai recent motor diesel al nostru din etapa V, cu tehnologia sa avansată de reducere a emisiilor, îndeplinește cele mai severe regulamente UE.

Modelele GP sunt echipate cu motoarele GCT GK21E și GCT GK25E. Aceste motoare GPL, confirmate de practică, de mare putere și curate, cu catalizator cu 3 căi și buclă închisă, asigură performanțele și cuplul necesare atunci când stivuitoarele sunt utilizate în aplicații solicitante, atât la interior cât și la exterior.







DESCĂRCARE
SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

1,5 - 3,5 TONE

Indiferent de aplicația avută în vedere, aceste modele compacte și-au câștigat cât se poate de justificat un nume sinonim cu fiabilitatea.

Designul exterior indică un utilaj construit să reziste în timp. Admisia aerului înaltă, ventilatorul de răcire puternic și filtrele de praf îmbunătățite fac ca acestea să fie cele mai fiabile utilaje disponibile pe piață.

Adăugați dotările ergonomice, confirmate de practică, precum comenzile fingertip, și veți avea un utilaj care vă va răsplăti continuu investiția..

DOTĂRI STANDARD

- Compartimentul operatorului este primitor și oferă o excelentă vizibilitate de jur împrejur.
- Motoare puternice, fiabile și ușor de întreținut, cu emisii de noxe și consum de combustibil reduce.
- Unitatea de comandă a utilajului controlează toate funcțiile stivuitorului, permițând depănarea și identificarea ușoară a problemelor.
- Filtru de aer de tip ciclon cu două cartușe filtrante, cu admisie a aerului înaltă, ce reduce necesarul de întreținere.
- Transmisii Powershift, ușor de utilizat și întreținut.
- Direcție hidrostatică pentru o productivitate crescută.
- Afișajul LCD furnizează informații extinse referitoare la funcționarea stivuitorului și la scadența reviziilor. Acesta indică și necesitatea unor intervenții service pentru a evita timpii neprevăzuți de scoatere din exploatare și costurile datorate intervențiilor de întreținere și reparații neprogramate.
- Sistemul de detectare a prezenței operatorului (PDS) previne acționarea comenzilor stivuitorului atunci când operatorul nu este așezat pe scaun.
- Proiectoarele de lucru și blocurile optice față/spate cu leduri reduc consumul de curent și costurile de întreținere.
- Sistem de frânare de tip auto, cu servofrână și autoreglare.
- Frâna de parcare cu acțiune dublă, cu avertizare acustică.
- Catalizator pentru reducerea suplimentară a emisiilor de noxe.

DOTĂRI OPȚIONALE

- Comenzile hidraulice ușor de acționat, montate pe o consolă complet reglabilă, asigură o manipulare optimă a încărcăturii și o manevrare ușoară.
- Cabina Deluxe.
- Gamă largă de catarge.
- Linii hidraulice suplimentare pentru controlul atașamentelor.
- Țeavă de eșapament supraînălțată.
- Dotări opționale pentru răcire, cum ar fi avertizarea pentru nivelul lichidului de răcire, radiatorul anticolidare și plasa de protecție antipraf „ușor de curățat” pentru aplicații în zone cu mult praf sau murdărie.
- Anvelope opționale, de exemplu anvelope pneumatice pentru suprafețe speciale și roțile duble pentru o și mai bună capacitate sau presiune redusă asupra solului.
- Dotări opționale pentru sistemul de transmisie, de exemplu apărătorile pentru planetare, avertizarea pentru temperatura convertizorului de cuplu și supapa specială de aerisire antipraf.





DESCĂRCARE
SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

4,0 - 5,5 TONE

Aceste modele mai mari sunt destinate aplicațiilor în condiții grele de lucru și sunt opțiunea firească pentru exploatarea în porturi, construcții, transporturi și manipularea metalelor sau cărămidilor. Cu o rezistență și o putere de excepție, acestea manipulează fără efort cele mai dificile și grele încărcături, chiar și atunci când lucrează la capacitate maximă.

La modelele cu propulsie diesel, motorul din etapa V puternic, cu control electronic și rampă de injecție comună, permite ca fiecare cilindru să lucreze cu randament maxim, indiferent de sarcină sau viteză. Contribuie de asemenea la nivelul extrem de redus de zgomot, vibrații, emisii și consum de combustibil.

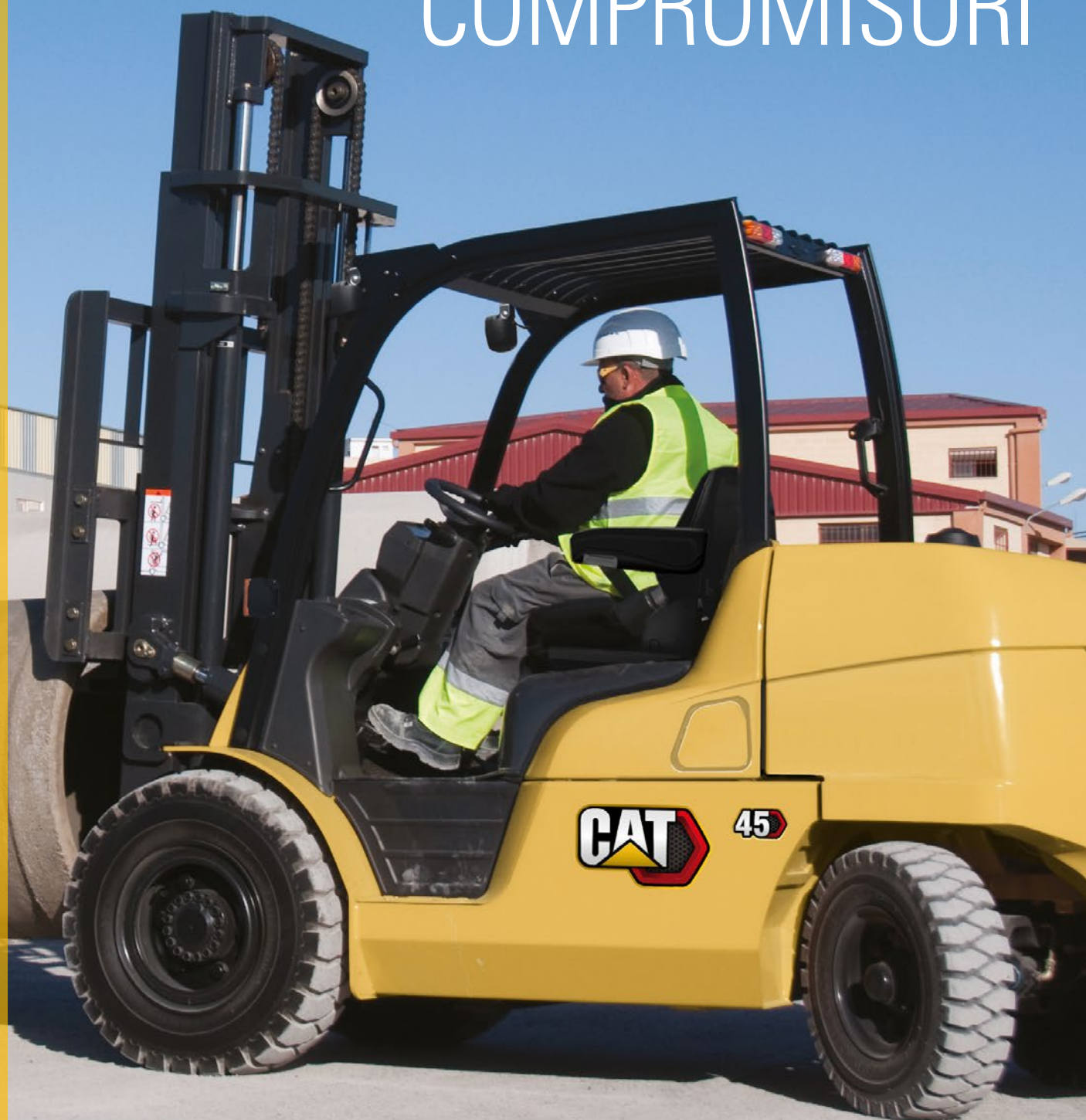
Pompa de combustibil rotativă permite o întreținere ușoară, protejând totodată motorul.

Modelele GP40-GP55N sunt echipate cu un motor GPL GCT GK45 cu catalizator standard, ce asigură performanțe foarte bune, un excelent consum de combustibil și un nivel scăzut al emisiilor de noxe, precum și niveluri scăzute ale zgomotului și vibrațiilor.

Liniile compacte și line ale tuturor modelelor asigură o bună manevrabilitate a acestora în spații înguste, precum și o bună vizibilitate. Excelența gamei este o dată în plus accentuată de paleta largă de dotări opționale care vă permit să adaptați perfect stivuitoarea dumneavoastră la cerințele activităților derulate.



PERFORMANȚE FĂRĂ COMPROMISURI





4,0 - 5,5 TONE

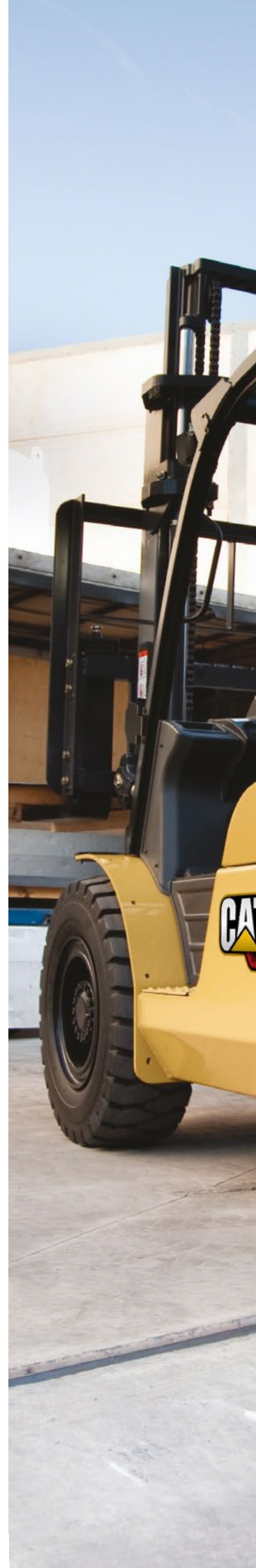
Dotări robuste și o calitate fără compromisuri pentru a răspunde cerințelor legate de productivitate în medii cu condiții grele de lucru.

DOTĂRI STANDARD

- Bine cotate și cu o valoare confirmată de piață, motoarele diesel din etapa V și pe GPL industrial asigură performanțe excelente.
- Curbă de putere extinsă, cu două trepte pentru mers înainte și una pentru mers înapoi, cu unghi de deplasare în rampă și viteze de deplasare mari.
- Afișaj multifuncțional LCD cu lămpi de control ce acoperă toate funcțiile de siguranță. Afișajul indică de asemenea necesitatea efectuării intervențiilor de service pentru a evita timpii neprevăzuți de scoatere din exploatare și costurile datorate intervențiilor de întreținere și reparație neprogramate.
- Sistem de admisie a aerului special poziționat, ce prelungește durata de viață a cartușelor filtrelor de aer, reducând necesarul de întreținere.
- PDS+, sistemul de detectare a prezenței operatorului, ce dezactivează funcțiile motrice și hidraulice atunci când postul de lucru nu este ocupat.
- Mâner montat în partea din spate a cadrului de protecție cu buton pentru claxon, ce crește siguranța și reduce solicitarea coloanei vertebrale și oboseala în aplicații cu deplasări frecvente înapoi.
- Proiectoarele de lucru și blocurile optice față/spate cu leduri reduc consumul de curent și costurile de întreținere.
- Coloană de direcție reglabilă pentru un confort sporit asigurat unor tipuri variate de operatori.
- Sistem de frânare de tip auto, cu servofrână și autoreglare.
- Catalizator pentru reducerea suplimentară a emisiilor de noxe. (Numai GPL).

DOTĂRI OPȚIONALE

- Comenzile hidraulice ușor de acționat, montate pe o consolă complet reglabilă, asigură o manipulare optimă a încărcăturii și o manevrare ușoară.
- Cabina Deluxe.
- Linii hidraulice suplimentare pentru controlul atașamentelor.
- Filtru primar opțional pe admisia de aer pentru adaptarea stivuitorului la aplicațiile în medii dure.
- Eșapament supraînălțat, catalizator și sistem de evacuare cu ciclon și parascânteii.
- Avertizare pentru nivelul lichidului de răcire, radiator anticolmatare și plasă de protecție antipraf „ușor de curățat” pentru aplicații în zone cu mult praf sau murdărie.
- Anvelope pneumatice solide și roți duble pentru o și mai bună capacitate sau o presiune redusă asupra solului.
- Sistem de protecție Prod-Shift la suprasolicitarea transmisiei.
- Frâne hidraulice cu discuri răcite cu ulei, cu întreținere redusă.





Deși suficient de rezistente pentru cele mai grele sarcini, modelele mai mari au ceva din comportamentul unui stivuior mic, fiind ușor de condus și eficiente la locul de muncă.

Volanul mic, sistemul de direcție hidrostatic, comenzile ușoare și frânele cu impuls redus elimină efortul din procesul de conducere, lăsând operatorul să se concentreze asupra activității desfășurate.

CONFORT ÎN ORICE MEDIU CABINĂ MONTATĂ DIN FABRICĂ

În condiții meteo extreme, mențineți confortul și productivitatea operatorilor dumneavoastră cu gama opțională de cabine montate din fabrică. Acestea protejează operatorul de intemperii, fără ca vizibilitatea să fie compromisă. Cabinele noastre îmbină forma și funcționalitatea, fiind proiectate să mențină în activitate stivuatorul, în condiții cu temperaturi extreme și în mediu umed.

DOTĂRI PENTRU CABINA ÎNCHISĂ

- Parbriz de sticlă laminată cu ștergător cu 2 viteze/spălător și cadru de protecție cu plafon robust.
- Geam spate din sticlă securizată, cu ștergător/spălător.
- Uși de oțel blocabile cu geam glisant în fiecare ușă. Ușile sunt complet capitonate, iar panoul acoperișului este acoperit pentru o mai bună izolare.
- Sistem de încălzire integrat.
- Preechipare audio (antena și cablaj).





COMPONENTE SUPERIOARE, ÎNTREȚINERE SUPERIOARĂ...

Selecția atentă a pieselor de calitate superioară și atenția acordată detaliilor în procesul de proiectare a fiecărei componente fac ca stivuitoarele Cat să fie cele mai fiabile utilaje pe care le puteți achiziționa, dar fiecare utilaj trebuie întreținut corespunzător pentru a se asigura o durată lungă de exploatare.

Iată de ce am avut grijă să realizăm stivuitoare a căror întreținere se face ușor și rapid.

Accesul la toate componentele majore este rapid și nestânjenit, deoarece capotele și panourile podelei se scot cu ușurință în vederea întreținerii periodice sau neprogramate.

Toate punctele de verificare service pot fi localizate ușor. Acest aspect al deținerii unui utilaj este frecvent trecut cu vederea, dar este cel care face ca utilajele noastre să fie renumite pentru productivitatea lor și pentru costurile reduse de exploatare.

Dotări menite să îmbunătățească eficiența intervențiilor de întreținere și reparație

- Panoul de bord cuprinzător
- Sistemul de răcire de mare capacitate, care asigură răcirea motorului și o lungă durată de exploatare a acestuia.
- Puntea de direcție hidrostatică, ce conține puține piese mobile, pentru o lungă durată de serviciu.
- Admisia aerului înaltă pentru aspirarea de aer mai curat și extinderea intervalului între reviziile filtrului.
- Piese interschimbabile, ce înseamnă un necesar de piese mai mic și costuri de stocare mai mici.
- Pompele de ulei de capacitate ridicată, ce cresc lubrifierea și răcirea pentru a proteja componentelor.



UN NUME PE CARE POȚI CONTA...

Încă din anii 1960 producem stivuitoare proiectate să dureze și să facă față în cele mai neprielnice medii de pe glob.

În prezent, aceste valori de marcă referitoare la robustețe, fiabilitate și mentenanță stau la baza întregii noastre game de stivuitoare și echipamente pentru depozitare.

Împreună cu rețeaua noastră de dealeri, suntem dedicați obiectivului de a oferi clienților noștri soluții variate de manipulare a materialelor și posibilitatea de a selecta eficient utilajele din punct de vedere al costurilor. Disponibilitatea imediată a pieselor de schimb de peste 95% pe care o oferim este cea mai mare la nivel de ramură, fiind susținută prin accesul online la celelalte departamente centralizate din SUA, Singapore și Japonia pentru asigurarea unor servicii cu adevărat globalizate.

Oferim o gamă variată de garanții și contracte de întreținere, adaptate nevoilor dumneavoastră specifice. Tehnicienii de service instruiți de Cat Lift Trucks răspund prompt și eficient atunci când sunt solicitați pentru a menține sistemul dumneavoastră de manipulare a materialelor cât mai fluent și profitabil.

Pentru a contribui la eșalonarea costurilor de exploatare, vă oferim de asemenea o gamă largă de servicii de finanțare și leasing.

Pentru clienții cu operațiuni la nivel continental, departamentul nostru de „Vânzări de flote și servicii internaționale” vă oferă avantajele rețelei globale Cat Lift Trucks, prin asigurarea unui punct unic de contact.

Pentru soluții eficiente din punct de vedere al costurilor sau pentru a găsi cel mai apropiat dealer, contactați Cat Lift Trucks, partenerul dumneavoastră în manipulare a materialelor.



Indiferent de echipamentele de manipulare materiale de care aveți nevoie, rețeaua noastră globală de dealeri de stivuitoare Cat este pregătită să vă ofere soluția.

Investiția noastră constantă în selectarea, dezvoltarea și susținerea rețelei de dealeri garantează că veți primi nu doar cele mai bune echipamente, dar și cele mai bune servicii, consultanță și asistență din industrie.

LET'S DO THE WORK.™



**VIZIONARE
CLIPURI VIDEO**

www.catlifttruck.com



**DESCĂRCARE
APLICAȚIE CAT**

© 2020 MLE B.V. (nr. înregistrare 33274459). Toate drepturile rezervate. CAT, CATERPILLAR, LETS DO THE WORK siglele acestora și "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" și Cat "Modern Hex" trade dress, precum și elementele de identitate ale companiei și ale produselor folosite aici, sunt mărci comerciale ale Caterpillar și nu pot fi folosite fără permisiune. NOTĂ: Specificațiile de performanță pot varia în funcție de toleranțele standard de fabricație, starea vehiculului, tipurile de anvelope, condițiile de suprafață, aplicație, mediu de aplicații sau de operare. Stivuitoarele pot fi indicate / afișate cu opțiuni non-standard. Specificații / Anumite cerințele de performanță și configurații disponibile la nivel local trebuie să fie discutate cu distribuitorul dumneavoastră de stivuitoare Cat Lift Truck. Cat Lift Trucks urmează o politică de îmbunătățire continuă a produsului. Din acest motiv, unele materiale, opțiuni și specificații se pot schimba fără notificare prealabilă.

CRoBC2037-D

(04/20)

CAT®