

Almere, Nederland 3 November 2022

Nieuwe energiebron voor de Cat® orderverzameltrucks en trekkers



Bijscript: Hier zie je de Cat® Lift Trucks NTR30-50N2 tow truck range

Cat® Lift Trucks heeft de prestaties van de NO-N2 laag niveau orderverzameltrucks en de NTR-N2 industriële trekkers een boost gegeven. Deze trucks waren al bijzonder spaarzaam met energie, maar gaan nu een stap verder door de keuzemogelijkheid voor Li-ion batterijen.

Deze aanpassing maakt deel uit van een uitgebreide update voor meerdere truckseries, waarbij de focus ligt op software, elektronica en controllers. Klanten die kiezen voor de geïntegreerde Li-ion batterijen mogen rekenen op extra productiviteit tegen lagere energiekosten.

Traditionele loodzuurbatterijen zijn nog steeds beschikbaar op elk model, voor degenen die daar de voorkeur aan geven. Li-ion batterijen bieden vooral voordeel in intensievere of zelfs 24/7-toepassingen of als er in ploegdiensten wordt gewerkt.

Door de mogelijkheid om snel tussendoor op te laten (bijvoorbeeld in een koffiepauze), kan met de Li-ion batterij continu worden gewerkt, zonder batterijwissels. Li-ion batterijen zijn ook efficiënter door de kleinere energieverliezen, een langere inzetduur en het constante hoge rendement. Bovendien besparen ze zowel tijd als geld met hun minimale onderhoud en langere levensduur.

Gespecialiseerde magazijntrucks

De acht modellen in deze orderverzamelserie werden ontwikkeld voor picken op het eerste en tweede niveau. Hefcapaciteiten variëren van 1.2 tot 2.5 ton.

De serie omvat modellen met heffende vorken (F), waarmee lasten naar een prettigere werkhoogte kunnen worden gebracht om onnodig bukken en strekken te minimaliseren. Versies met een schaarmechanisme (X) hebben een vergelijkbare heffunctie, maar kunnen met hun lange vorken grotere lasten dragen. Deze kunnen tegelijkertijd twee Europallets of drie tot vier rolcontainers hanteren.

Modellen met een heffend platform (P) stellen de medewerker in staat om te picken tot op 2.5 meter hoogte zonder te hoeven klimmen. De functie kan apart gekozen worden of in combinatie met heffende vorken of een schaarmechanisme.

De Cat [NTR30-50N2](#) trekkers beschikken over de meeste kenmerken en intelligente systemen van de NO-N2 orderverzameltrucks. U kunt kiezen tussen een standaard 3.0 ton model en een 5.0 ton model voor de zware inzet. Trekkers worden vaak gebruikt in de automobielsector, maar zijn ook geschikt voor andere industriële toepassingen waarbij lasten over een afstand gesleept moeten worden.

Met nieuwe energie aan het werk

De nieuwe Cat laag niveau orderverzameltrucks en trekkers zijn niet alleen energiezuinig, maar halen ook een maximale productiviteit uit de bestuurders.

Zo vermindert bijvoorbeeld de trillingen dempende en drievoudig geveerde vloer de vermoeidheid. De lage instaphoogte, gemakkelijke doorloop, 'vliegende start' functionaliteit en ergonomische bedieningselementen besparen moeite en tijd.

Bestuurder kunnen snel, nauwkeurig, soepel en veilig werken dankzij slimme technologie zoals het Cat Responsive Drive System (RDS). Het omvat een besturing die reageert op de omstandigheden en bediening, een intelligente regeling van de bochtsnelheid en automatische aanpassing van tractie, acceleratie en remmen. Met deze hulpsystemen wordt een maximaal rendement gehaald uit zowel de truck als de bestuurder.

Voor meer informatie over Cat® hef- en magazijntrucks en onze diensten, ga naar www.catliftruck.com. Bekijk ze in actie op <https://www.catliftruck.com/videos> en volg het nieuws op [LinkedIn](#), [Facebook](#) en [Twitter](#)

Contact

Voor meer informatie neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Cat heftrucks dealer ([Cat lift trucks dealer](#)) of: Monica Escutia, Director Marketing Communications

Tel +31 615907135, email info@catliftruck.com, web www.catliftruck.com