

Cat Lift Trucks
Hefbrugweg 77
1332 AM Almere, NL
Tel. 0031 365 494 328

Almere, Nederland, 25 Mei 2021

Cat® 4.0 to 5.5 tonne electrics challenge IC engine forklifts

De nieuwe serie 4.0 tot 5.5 ton heftrucks van Cat® Lift Trucks maakt de overstap van een heftruck met verbrandingsmotor naar een elektrische versie wel heel gemakkelijk.

De zes Cat EP40-55 (C)N(H) modellen zijn compromisloos als het gaat om kracht en prestaties, maar stoten daarentegen geen vervuiling uit. Zo maximaliseren zij de voordelen van een elektrische heftruck.

De nieuwe heftrucks verbruiken minder en zijn verreweg stiller dan elke andere heftruck in deze klasse. Voeg deze efficiency samen met hun grote duurzaamheid, de plug-in diagnosemogelijkheden en het eenvoudige onderhoud en u mag rekenen op lagere bedrijfskosten en een hoge restwaarde.

Snel en wendbaar

Hun uitzonderlijke wendbaarheid doet chauffeurs vermoeden met een veel kleinere heftruck aan het werk te zijn. Dynamische hulpmiddelen zijn onder meer de *OmniTurn*-besturing op alle wielen voor een betere grip, soepelere besturing en een onvergeloopbare wendbaarheid. Door de +100° draaiende achteras kan de heftruck onmiddellijk omdraaien zonder een achterwaartse beweging te hoeven maken.

Het *Cat Responsive Drive System (RDS)* past de prestaties aan op het rij- en stuurgedrag van de bestuurder en zorgt ervoor dat alle bewegingen – inclusief afremmen en weggrijden – soepel verlopen. De intelligente regeling van de bochtsnelheid verhoogt de veiligheid door een soepele aanpassing van de snelheid en het minimaliseren van zijdelingse krachten. De *PowerBurst* functie zorgt, indien nodig, voor een extra acceleratie of extra koppel op een helling en de elektrische vergrendeling van het differentieel helpt bij gladde omstandigheden.

Het hanteren van lasten verloopt soepeler, sneller, veiliger en nauwkeuriger dankzij *SmoothFlow* en andere hydraulische hulpmiddelen die de vork- en mastbewegingen aanpassen op het lastgewicht of de hefhoogte. De bediening verloopt altijd moeiteloos door de lichte en toch uitstekend reagerende vingertophendels of de optionele joysticks.

Rustig en comfortabel

Geluidsreducerende kenmerken, zoals de toonaangevende *SilentRun+* hydraulische pompen en de stille aandrijflijn, en een ruim, overzichtelijk, en trillingsvrij bestuurderscompartiment bieden chauffeurs een comfortabele en stressvrije werkplek. Zowel de open als de gesloten cabines hebben een vrij uitzicht rondom zonder te hoeven leunen.

De standaarduitrusting is royaal en alle componenten zijn ergonomisch vormgegeven. Om gebruikers van elke omvang een prima werkhouding te bieden zijn de stoel, stuurkolom en de armleuning van de hydraulische bediening uitgebreid verstelbaar. Tot de opties behoort onder meer *Palm Steering* voor een meer relaxte rijpositie en een moeiteloze bediening – ideaal als er vele uren gewerkt moet worden.

De heftrucks zijn gebouwd voor veeleisend werk - binnen én buiten – en kunnen naar keuze worden uitgerust met verschillende paneelcabines en comfort verhogende zaken zoals airconditioning, richtbare ventilatie en verwarming. Dit is een serie heftrucks die de voordelen van een elektrische truck naar elke branche en elke werkomgeving kan brengen.

Voor meer informatie over Cat® hef- en magazijntrucks en onze diensten, ga naar www.catlifttruck.com. 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, Manager Marketing Communications

Tel +31 (0)36 549 4328, email info@catlifttruck.com of web www.catlifttruck.com