



www.doosan-iv.eu

7-Series Heftrucks

LPG heftrucks 6 tot 7 ton



Lifting Your Dreams

Over Doosan

De waarden die onze groei stuwen

Mensen zijn de basis van het succes van Doosan doorheen de laatste eeuw.

Bij Doosan komen mensen steeds op de eerste plaats. Dit zit verweven in de management filosofie. "Het bedrijfsleven bestaat niet om winst te maken, maar om mensen zich te laten ontwikkelen." (Too Pyung Park, de eerste President). Doosan blijft in volle ontwikkeling en verbetert haar globale positie voortdurend dankzij haar menselijk kapitaal.

Doosan, het oudste maar snelstgroeiende bedrijf

Ook al kent Doosan reeds een lange geschiedenis sinds haar start in 1896, het zijn de laatste 100 jaar waarin ze haar snelste groei kent.

Doosan, het bedrijf voor de globale Infrastructure Support Business (ISB)

Dankzij doorgedreven reorganisaties van haar productaanbod sinds 1998, haalt Doosan meer dan 90% van de totale omzet uit de ISB sector.

Voorheen kwam 70% van de omzet van consumentenproducten, maar Doosan met succes haar business DNA omgevormd naar Infrastructure Support Business.

Doosan, een wereldwijd bedrijf

Dankzij de hoge kwaliteitsnormen voor haar producten en dienstverlening, is Doosan uitgegroeid tot een mondiale speler.

60% van haar omzet haalt Doosan uit haar mondiale activiteiten buiten Korea. Ongeveer de helft alle Doosan-werknemers bevinden zich dan ook buiten Korea.





Doosan Industrial Vehicle

Vooraanstaande mondiale speler met een grootse geschiedenis

Onze geschiedenis start in 1937 met een bedrijfje dat Chosun Machinery heette. Het ontwikkelde zich tot Doosan Industrial Vehicle, de grootste heftruckfabrikant van Korea, die een hoofdrol speelt in de industriële ontwikkeling van Korea.

Vandaag zijn we een multinational, die werkt vanuit grote productielijnen en verkoopskantoren overal ter wereld.

Engagement om te vernieuwen

We blijven gedreven vooruit denken: zowel voor nieuwe productontwikkelingen als individueel talent opbouwen. Hierdoor kunnen we snel en efficiënt reageren op de steeds sneller veranderende wereld in de 21ste eeuw. Onze missie is om onze mondiale positie te verstevigen zowel vandaag als naar de toekomst toe.

Engagement naar onze klanten

Onze klanten komen steeds op de eerste plaats: we nemen enkel genoegen met de hoogste kwaliteit voor onze producten en een navenante dienstverlening.

Onze belofte

Doosan Industrial Vehicle is de partner waarop u kan rekenen, ons engagement kent geen compromissen.

Bekroonde technologie

Doosan is reeds meermaals bekroond voor Design & Safety en heeft zelf al vijf maal de onderscheiding behaald voor Design Excellence van de Forklift Truck Association.

7-Series hoogtepunten

- Uitstekende prestaties en hoog vermogen, dankzij de PSI 4.3L LPG motor.
- Robuustheid en betrouwbaarheid is altijd al een belangrijk deel Doosan's ethos geweest voor alle producten, en de nieuwe 7-Series is niet anders.
- Een sterk en rigide chassis, met een ontwerp dat uit meer metaal dan plastic bestaat, zorgt ervoor dat Doosan de beste keuze is voor uw toepassing.
- Nagenoeg onderhoudsvrije oliebadremmen (Oil-Cooled Disc Brakes; ODB).
- Aanzienlijke verlaging van de brandstofconsumptie: 20% ten opzichte van het vorige model.
- De nieuwe Zeus cabine geeft de bestuurder een breed zicht en verleent uitstekend comfort.

Bewezen en betrouwbare PSI motoren en componenten

De superieure motorprestaties worden gestuurd door een ECU, die alle belangrijke functies integreert en coördineert, waaronder de brandstofinspuitregelaar, variabele ontstekingstiming, lucht-brandstofverhouding controle and motorbescherming.

Oliebadremmen

Alle 7-Series heftrucks worden standaard uitgerust met oliebadremmen.

Dit omsloten remsysteem voorkomt verontreiniging van buitenaf, wat de levensduur van de remmen aanzienlijk verlengt, tot wel 5 keer langer vergeleken met conventionele trommelremmen.

Uitgebreid getest load-sensing hydraulisch systeem

Alle Doosan heftrucks zijn uitgerust met een load-sensing hydraulisch systeem, dat zichzelf reeds overtuigend bewezen heeft.

Dit systeem zorgt voor betere brandstofefficiëntie en betere prestaties.



Veiligheid: Operator Sensing System (OSS)

- Als de bestuurder niet op de stoel zit,
- kan de heftruck niet vooruit/achteruit bewegen.
 - worden de hydraulische functies om de mast verticaal te bewegen uitgeschakeld.
 - wordt de functie om de mast te neigen geblokkeerd.

Als de bestuurder de stoel verlaat zonder te handrem aangehaald te hebben, hoort hij een alarmsignaal.

Een waarschuwingslampje gaat gedurende 10 seconden branden wanneer de veiligheidsgordel niet aangespeld is.

Optimum Pedal System (OPS)

Dit systeem vermindert de vermoeidheid van de bestuurder en geeft de beste rijervaring.

De nieuwe elektronische gaspedaal verhoogt bovendien de veiligheid door de nauwkeurige controle over de snelheid.

Comfortabele cabine

De ZEUS cabine is ontworpen met het oog op robuustheid en comfort. Daarnaast biedt deze cabine uitstekende zichtbaarheid, een overzichtelijk dashboard en een interieur van hoge kwaliteit, alsook een uitstekend verwarmings- en airconditioningsysteem.

Duurzaam en onderhoudsvriendelijk

De krachtige PSI 4.3L elektronisch gestuurde motor, die een uitstekende brandstofefficiëntie levert, is gecombineerd met een bewezen transmissie en aandrijfjas.

Deze combinatie zorgt voor uitstekende productiviteit en duurzaamheid bij Doosan LPG heftrucks.

Doosan voorziet een duurzame transmissie met de G70S-7 reeks, dankzij de standaard Autoshift Controller, die zorgt voor een optimaal schakelmoment.

Doosan garandeert de hoogste kwaliteit van motor en componenten, wat ook betekent dat we een snelle levering van wisselstukken aan concurrentiële prijzen garanderen.

Een robuust chassisontwerp en hoogwaardige constructie verzekeren dat Doosan's 7-Series geschikt is voor elke toepassing.

De onderhoudsvrije oliebadremmen garanderen u maximale beschikbaarheid zonder onderhoudskosten.

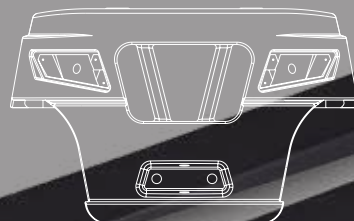
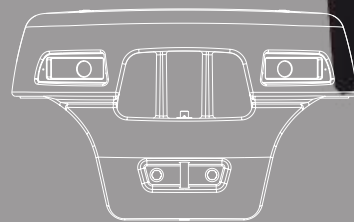
Omlaag klappbare LPG beugel (enkel/dubbel)

De standaard omlaag klappbare LPG beugel maakt het mogelijk om een gasfles te vervangen met een minimale belasting voor de armen en de rug.



Contragewicht

Verhoogde radiatorcapaciteit door verbeteringen in de luchtstroom. Het contragewicht toont de identiteit van de Doosan 7-Series met zijn dynamisch design concept.



Volledig zwevende aandrijf-as

Een sterke, in één stuk gegoten behuizing houdt de onderdelen van de as uitgelijnd. De aandrijf-as van gelegeerd staal met hoge treksterkte verlengt de levensduur van de as, terwijl het differentieel en de naafversnellingen een hoog koppel naar de wielen verbrenen.



Hydrostatische sturing

Er zijn geen mechanische verbindingen tussen stuurwiel en stuuras, waardoor minder onderhoud nodig is. 8 smeerpunten voor een goede smering. Afgedichte kogellagers bieden bescherming tegen vervuiling en veeleisende toepassingen. Zorgt voor sturing met weinig inspanning met een snelle stuurrespons.



Nieuwe luchtfilter

De tweedelige luchtfilter met grote capaciteit maakt de Doosan 7-Series duurzamer.



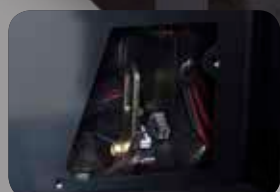
Instrumentenpaneel

De koelvloeistoftemperatuur-, transmissieolie-, snelheids-, brandstofmeter en urenteller houden de bestuurder op de hoogte van de werkomstandigheden van de machine. Motoroliedruk, alternator voltage, waterscheidingsmeter en voorverwarmer wijzen de bestuurder op eventuele problemen.



Gemakkelijk bereikbaar voor onderhoud

- Geïntegreerde elektrische componenten.
- Wijd openklapbare motorkap
- Gemakkelijk bereikbare locatie van die oliefilter.



Anti-slip opstap

Verhoogt de veiligheid van de bestuurder bij het instappen, ook bij slechte weersomstandigheden zoals sneeuw of regen.



Gasveer met veiligheid

De veiligheidsfunctie verhoogt de veiligheid van de bestuurder.



Premium stoel (optioneel)

Het ontwerp met mechanische vering en een laag profiel, vermindert aanmerkelijk de schokken en zorgt ervoor dat u comfortabel zit, hoe zwaar de werkdag ook wordt.



LED lichten (optioneel)

LED lichten geven een betere zichtbaarheid in donkere omstandigheden en hebben een langere levensduur dan conventionele gloeilampen.



Nieuwe Zeus Cabine: Uitstekend comfort en optimale productiviteit

De nieuwe Zeus cabine geeft de bestuurder niet enkel het meeste comfort, maar ook een hogere productiviteit, gecombineerd met ergonomische design .
Doosan garandeert de hoogste kwaliteit van cabines en componenten.

Ergonomisch ontwerp

- Alle bedieningselementen zijn ergonomisch geplaatst voor optimaal gebruiksgemak voor de bestuurder.
- Zeer comfortabele gevederde stoel.
- Handrem aan de linkerkant van de stoel geplaatst.
- Laag geluids- en vibratieniveau voor optimaal comfort voor de bestuurder.

Ruime beenruimte en bestuurderscomfort

De royale vloerplaat biedt de bestuurder veel ruimte, om gemakkelijk op- en af te stappen.



Wijde zichtbaarheid

De stoel is centraal geplaatst voor betere zichtbaarheid. Wijde zichtbaarheid zonder belemmeringen.





Gemakkelijk toegankelijk

De transmissieolie kan eenvoudig gecontroleerd worden door het venster naast de stoel.

Gemakkelijk om de motor te controleren.



Comfort pack

De naast de stoel gemonteerde hendels zorgen voor een ergonomische bediening. Het opbergvak houdt papier, pennen en gereedschap netjes op hun plaats.



Diverse opties

- Verwarming
- Airconditioning
- Panoramische spiegel
- Radio of MP3-speler
- Achteruitrijcamera



Bewezen kwaliteit en dienstverlening door een betrouwbare partner

U krijgt de beste dienst naverkoop van uw lokale of nationale erkende Doosan verdeler, geruggesteund door Doosan's eigen customer service center.

Doosan voorziet een wisselstukkenvoorraad van 100% om een optimale beschikbaarheid van uw heftruck te verzekeren.

Als u een Doosan heftruck aankoopt, gaat deze vergezeld met uitstekende kwaliteit en de expertise van ons customer support team.

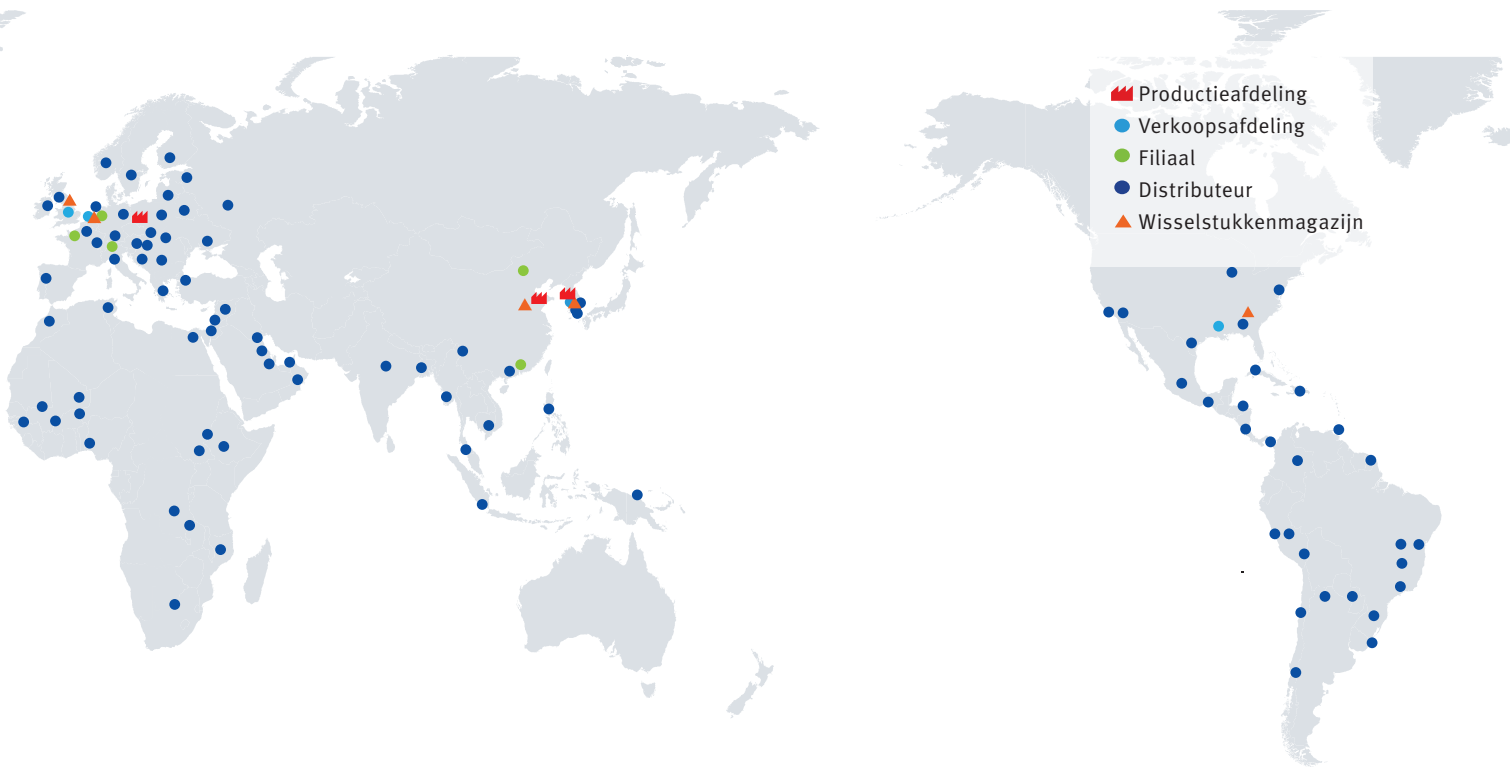
Het Doosan netwerk start bij uw lokale verdeler en strekt zich uit tot een nationaal team van ervaren en hooggekwalificeerde techniekers om u te helpen bij al uw material handling behoeftes.



Standaarduitrusting en opties

Veiligheid	Standaard	Optie
Rijrichtingshendel		
Mast Lowering Interlock		
Operator Sensing System (OSS)		
Oranje veiligheidsgordel		
Autoshift Controller		
Anti-slip opstaprede		
Weg-werkverlichting (LED)		
Panoramische achteruitkijkspiegel		
Achteruitrijcamera		
Zwaailicht (oranje of rood)		
LED veiligheidslicht		
Klaxon		
Snelheidsbegrenzer		
Productiviteit	Standaard	Optie
Electronisch gestuurde LPG Motor		
Pedaalplaatsing (gas, rem en koppeling)		
Koppelingspedaal		
Omlaag klapbare LPG beugel - enkel		
Omlaag klapbare LPG beugel - dubbel		
Comfort	Standaard	Optie
Verstelbare stuurkolom		
Geïntegreerd instrumentenpaneel		
Gemakkelijk toegankelijk voor onderhoud		
- Geïntegreerde elektronische componenten (relais en zekeringen)		
- Gemakkelijke toegang tot componenten		
- Wijd openklapbare motorkap		
Volledige cabine (ZEUS) met verwarming en airco - manueel kantelbaar		
Premium stoel		
Stuur met stuurknop		
12V aansluiting		
Duurzaamheid	Standaard	Optie
Waterdichte connectoren		
Tweedelige luchtfilter		
Stevige aandrijfjas (met oliebadremmen)		
Voorfilter		
Milieunormen	Standaard	Optie
Voldoet aan recentste uitstootnormen (Tier3 en Non Certi)		
ISO 9001 / ISO 14001		
Homologatie	Standaard	Optie
CE		

* Ook andere opties zijn beschikbaar. Contacteer uw Doosan verdeler voor verdere inlichtingen.



Doosan Industrial Vehicle Europe nv

Europark-Noord 36A
9100 Sint-Niklaas
België

Tel.: +32 3 760 09 87
Fax: +32 3 760 09 89
Website: www.doosan-iv.eu

EUG70S7-160628v1NL (Juni 2016)

DISTRIBUTEUR