

# DE HIAB T-SERIE LICHTE MODELLEN



# MAAK HET GEMAKKELIJK



# 1

## Kies uw bedieningssysteem

Op basis van uw wensen en veiligheidseisen kunt u gemakkelijk een keuze maken uit drie verschillende bedieningssystemen: CLX, Duo en HiDuo.

# 1

## CLX – voor eenvoudig gebruik

Een CLX-kraan is een praktische, eenvoudig te gebruiken kraan voor dagelijkse behoeften. De CLX is vaak de keuze voor kleinere pick-up trucks met kleinere platforms, zoals die worden gebruikt voor gemeenschapsvoorzieningen of die worden geleverd door bedrijven die bouwgereedschappen verhuren. De kraan wordt standaard handmatig bestuurd, maar een uitbreidingsoptie kan worden gebruikt om een basis-kraan te maken met afstandsbediening.

# 2

## Duo – voor extra veiligheid

Een Duo-kraan wordt handbediend en is gemakkelijk te gebruiken, maar hij voegt automatisch een hoger veiligheidsniveau toe. Het SPACE-systeem van de kraan zorgt voor automatische assistentie, waardoor het makkelijker is om de kraan veilig te bedienen zonder speciale training. Bovendien wordt het kraangebruik bijgehouden, wat waardevolle statistieken oplevert, naast een indicatie wanneer onderhoud en reparaties nodig zijn. Om beide redenen is de Duo ideaal voor grotere wagenparken met veel chauffeurs op verschillende niveaus.

# 3

## HiDuo – voor complete veiligheid en controle

Een HiDuo-kraan is de perfecte keuze voor veeleisende klussen – en voor veeleisende bedieners die totale controle willen. Naast de veiligheidsverhogende assistentie van het SPACE-systeem heeft een HiDuo-kraan SmartControl, die extra veiligheidsfuncties biedt en gelijktijdige kraanbewegingen mogelijk maakt. Nog een andere functie van de HiDuo is een afstandsbediening met XS Drive Lite, een hoge precisie-systeem voor het manoeuvreren en positioneren van goederen vanuit het perfecte kijkpunt.

Wanneer u een karwei hebt, wilt u dat op uw manier doen, niet op de moeilijke manier. Met een kraan uit de HIAB T-serie voor licht bereik worden zware til-klussen gemakkelijke klussen. En de juiste keuze maken is een fluitje van een cent.

## 2

### Kies uw vermogen

De volgende beslissing is wat u wilt tillen en hoe. Zes vermogensklassen in de HIAB T-serie bestrijken het volledige scala van wensen. Denk daarbij aan of u genoeg hebt voor wat vandaag nodig is – of dat u een beetje extra vermogen wilt voor morgen.

## 3

### Kies uw opties

Met de bediening en het vermogen in handen is uw derde beslissing hoe u de kraan eigen kunt maken. Optionele functies zoals HybridDrive, waarmee u de kraan gebruikt met de truckmotor voor een beperkte tijd uitgeschakeld, maken het mogelijk om dingen te doen zoals u het wilt: op de gemakkelijke manier.



# LICHTE KRANEN

# MET STERKE VOORDE

De hier getoonde functies zijn enkele van de vele redenen waarom de HIAB T-serie van lichte kranen een onovertroffen kwaliteit biedt en langdurige gemoedsrust.

## nDurance

Uw kraan wordt voortdurend blootgesteld aan de elementen en heeft daarom de beste oppervlaktebescherming nodig. HIAB Ndurance is het meest effectieve high-tech verfsysteem dat er is, met een technologisch geavanceerd en milieuvriendelijk proces op basis van nanotechnologie en e-coating.

De onderdelen van uw kraan worden eerst afgeschermd door een ultra-dunne nanokeramische laag die corrosie voorkomt. Daarna krijgen ze een e-coating van lak-polymer en een duurzame poedercoating, die zorgt voor een prachtige uitstraling die net zo lang meegaat als de kraan zelf.

**nDurance**

## SmartControl

Uw kraan uit de T-serie is leverbaar met drie verschillende bedieningssystemen. Als u het HiDuo\*-systeem kiest, krijgt u ook SmartControl. Naast extra stabiliteitslogica, een hoge-armwaarschuwing en andere veiligheidsvoorzieningen kunt u met SmartControl meerdere kraanbewegingen gelijktijdig uitvoeren. Zo kunt u met uw kraan draaien, terwijl op hetzelfde moment de uitschuifdelen worden ingezet waardoor uw lading sneller daar komt waar u dat wilt.



\* Kan ook van toepassing zijn op CLX-kranen, afhankelijk van de lokale regelgeving

**Opvouwbare steunhaak**  
– veilig gesloten wanneer  
niet in gebruik



**CastBase**

**Geïntegreerd subframe**

# LEN



*Uitschuifcilinders met interne voeding voor een fraai ogende arm*

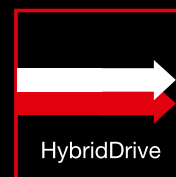
*SmartControl*

*Geïntegreerde lasthoudklep in de eerste armcilinder*

*HybridDrive*

## HybridDrive

HybridDrive van HIAB combineert operationele flexibiliteit met de zuinigheid die het milieu ten goede komt. De T-serie kranen kan een aantal til-acties uitvoeren terwijl de motor is uitgeschakeld, wat laden of lossen mogelijk maakt zonder brandstofverbruik, zonder uitstoot en met minimale ruis.



## CastBase

CastBase van HIAB is uw garantie voor een duurzame, goed afgedichte kraanmontage. Wanneer de basis van uw kraan is gegoten in plaats van afgeschermd door een plastic cover, vormt deze afscherming een dichte barrière die lucht en vocht buiten houdt. Dat betekent dat de kwaliteit van de smering langer wordt behouden, wat op zijn beurt een probleemloze kraan voor de eigenaar oplevert en een kraan die altijd klaar is om te gaan.

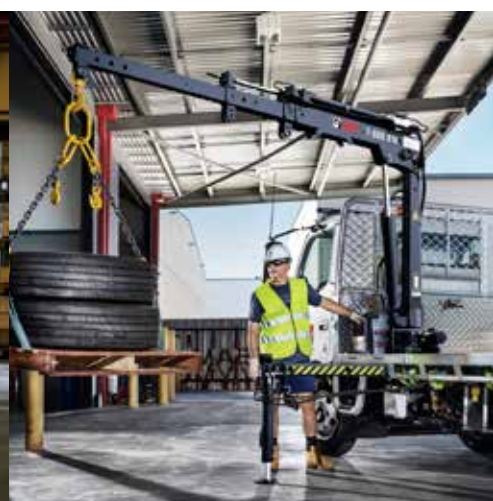


Met een kraan uit de HIAB T-serie voor licht bereik is het zware tilwerk heel eenvoudig.

# EEN KRAAN VOOR EL

Misschien verplaatst u vaten, vangrails of tuinapparatuur. Misschien verplaatst u bouwmaterialen of andere machines. Misschien doet u dat af en toe, of misschien regelmatig, elke dag.

Wat u ook tilt of hoe vaak: er is altijd een kraan in de HIAB T-serie voor licht bereik die perfect is voor Uw karwei. En het beste van alles is, dat we het u gemakkelijk maken om hem te krijgen.



Technische gegevens	HIAB T-009		HIAB T-013			HIAB T-018			
Hefvermogen (kNm)	9		11.9			19			
Hefvermogen (tm)	0.95		1.2			1.9			
Reikwijdte hydraulische uitschuifdelen (m)	2.8		4.2			4.2			
Reikwijdte handbediende uitschuifdelen (m)	3.8		4.2			4.2			
Gewicht (kg)	130		132			180			
<b>Kenmerken:</b>									
Bedieningssysteem	CLX	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo
Bediening	Handmatig/ Afstandsbediening*	Handmatig/ Afstandsbediening*	Handmatig	Handmatig	Afstandsbediening	Handmatig/ Afstandsbediening*	Handmatig	Handmatig	Afstandsbediening
SmartControl	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja
Modellen	CE / Niet-CE	Niet-CE	CE	CE	CE	Niet-CE	CE	CE	CE
HybridDrive	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CastBase	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
nDurance	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Voordelen:</b>									
Comfort	X	X	X	XX	XXX	X	X	XX	XXX
Veiligheid	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX
Gebruiksvriendelijkheid	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX

\* XS Drive Lite kan worden toegevoegd als optie

# KE KLUS

## Uw kraan, op uw manier

Door het modulair ontwerp kunt u gemakkelijk de juiste lichte kraan kiezen en ook snel met alle functies die u nodig hebt. Selecteer eerst uw bediening en het vermogen, en pas vervolgens uw kraan uit de T-serie aan met onze vele beschikbare opties.

## Tonnage die bij u past

U beslist hoeveel u tilt en op welke manier. De lichte kranen van de T-serie zijn beschikbaar in zes verschillende tonmeter-klassen. Als u een van de eenvoudigste kranen in een CE-markering-versie wilt, kunnen we het vermogen van de kraan beperken tot 995 kg in elk van deze klassen.

## Snel van start tot finish

Zodra uw kraan is gedefinieerd, zet onze fabriek hem snel in elkaar. De kraan die u zich hebt voorgesteld, is snel een realiteit, waardoor u meteen aan de slag kunt.



HIAB T-023				HIAB T-029				HIAB T-038			
23.9				27.2				34.8			
2.2				2.6				3.3			
4.4				5.5				6.0			
5.5				5.5				7.2			
260				255				290			

CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo
Handmatig/ Afstands- bediening*	Handmatig	Handmatig	Afstands- bediening	Handmatig/ Afstands- bediening*	Handmatig	Handmatig	Afstands- bediening	Handmatig/ Afstands- bediening*	Handmatig	Handmatig	Afstands- bediening
Ja	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja
Niet-CE	CE	CE	CE	Niet-CE	CE	CE	CE	Niet-CE	CE	CE	CE
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja

X	X	XX	XXX	X	X	XX	XXX	X	X	XX	XXX
XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX
XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX

# GAMMAOVERZICHT

## HIAB T-009 vermogen 0.95 tm

Wie heeft een hulpje nodig voor rugpijn bezorgende ladingen? Het enige wat u nodig hebt is de HIAB T-009. Deze krachtpatser in zakformaat weegt krap meer dan 130 kg, maar tilt toch 870 kg close-in en 240 kg bij een volledige reikwijdte van bijna vier meter. Ingeklapt in geparkeerde positie heeft de HIAB T-009 slechts heel weinig ruimte nodig en past hij gemakkelijk onder de meeste pick-up truck-afschermingen.



## HIAB T-013 vermogen 1.2 tm

Het wachten op heftrucks is afgelopen. Wanneer u dat extra beetje kracht nodig hebt, heeft de HIAB T-013 wat nodig is om goederen af te leveren. De HIAB T-013 is klaar voor actie, met meer dan genoeg kracht om aan de eisen van de meest lichte vrachtwagenwerkzaamheden te voldoen. Toch heeft hij een laag en compact profiel dat gemakkelijk onder de afscherming van een pick-up truck past.

## HIAB T-018 Vermogen 1.9 tm

Als u meer spierkracht wilt in combinatie met alle voordelen van een lichte eenheid, dan hoeft u niet verder te kijken dan de HIAB T-018. Met een hefvermogen van ruim een ton close-in, evenals een bereik van meer dan vier meter, is de HIAB T-018 ontworpen voor met één hand on-the-spot laden en lossen van halfware tot zware producten zoals generatoren, compressoren, walsen, pompen en zakken zand. Dat maakt hem vooral perfect voor bouwplaatsen of op andere plaatsen waar de toegang moeilijk is voor andere soorten apparatuur voor materiaalhantering.





### HIAB T-023 vermogen 2.2 tm

Als u een compacte kraan met een langere hydraulische reikwijdte wilt dan die van de HIAB T-013, brengt de HIAB T-023 u verder. Tot drie hydraulische uitschuifdelen maken moeiteloos tillen van 520 kg op 4,4 meter mogelijk, terwijl de kraan slechts 260 kg weegt en gemakkelijk past op een flatbed truck van bijna elk formaat. Dit maakt de HIAB T-023 ideaal voor het hanteren van vaten, trottoirbanden, putdeksels, pompen, vangrails, draagbare toiletten, tuinapparatuur en meer.



### HIAB T-029 vermogen 2.6 tm

Voor zwaardere ladingen op lichte bedrijfsvoertuigen is de HIAB T-029 een perfecte keuze. Dit maakt hem tot een waardevolle aanwinst voor elk bedrijf dat te maken heeft met materiaalverwerking. De HIAB T-029 is beschikbaar met maximaal vier hydraulische uitschuifdelen, plus handmatige uitschuifdelen, en heeft een reikwijdte van bijna 5,5 meter. Tijdens werk dichtbij kan hij 1,6 ton tillen en ruim boven de 540 kg kan hij aan op 4,5 meter.

### HIAB T-038 vermogen 3.3 tm

Voor materiaaltrucks die betrokken zijn bij werkzaamheden met een middelzware lading is de HIAB T-038 de perfecte match. Hij is verkrijgbaar met twee, drie of vier hydraulische uitschuifdelen en heeft een hefvermogen van iets meer dan 2,3 ton close-in en een reikwijdte van tot 7,2 meter bij het gebruik van handmatige uitschuifdelen. Deze eigenschappen maken hem ideaal voor het hanteren van ladingen zoals zwaar tuingereedschap, middelgrote machines en bouwmaterialen.



# EENVOUDIGE MONTAGE, EENVOUDIG ONDERHOUD

Wanneer u een kraan uit de HIAB T-serie kiest, kiest u een kraan die vele jaren bij u zal blijven. Hiab staat ook voor u klaar met service en ondersteuning van wereldklasse. Ons streven naar kwaliteit en betrouwbaarheid gaat verder dan de kraan zelf, maar geldt ook voor onderdelen, services en preventief onderhoud.

## Denk vooruit

Licht kranen uit de HIAB T-serie zijn optimaal gebouwd voor eenvoudige montage, zelfs op de kleinste trucks. Niet alleen worden dankzij het vastgeschroefde, geïntegreerd subframe de leverings- en installatietijden tot een minimum beperkt, maar tevens heeft u de garantie dat alles perfect past doordat de kraan en het subframe fungeren als één onderdeel.

Om de installatie van uw kraan eenvoudig en snel te laten verlopen, leveren we compleet documentatiemateriaal, inclusief technische gegevens, installatievoorschriften en software voor het berekenen van asbelasting en stabiliteit.

## Uw tijd is kostbaar

HIAB-kranen uit de T-serie zijn ontworpen voor eenvoudiger dagelijks onderhoud. Belangrijke onderdelen en componenten die regelmatig moeten worden onderhouden, bevinden zich daar waar u ze verwacht, en waar u er gemakkelijk bij kunt. En duurzame functies, zoals CastBase – die krassen voorkomt en zorgt voor het behoud van de kwaliteit van het smeermiddel – zorgen ervoor dat er minder onderhoud nodig is.

Als er meer moet worden gedaan, weten onze volledig getrainde en erkende onderhoudsmedewerkers alles wat ze moeten weten over uw HIAB-kraan. Maar ze weten vooral hoe belangrijk het is dat een onderhoudsbeurt of reparatie zo snel mogelijk wordt uitgevoerd, zodat u weer snel aan het werk kunt.

## Van onderdelen tot mensen

Originele reserveonderdelen en slijtonderdelen van de hoogste kwaliteit zorgen ervoor dat uw HIAB uit de T-serie altijd een HIAB-product blijft. Ze geven u dus dezelfde functionaliteit, prestaties en veiligheid waarvoor u bij aanschaf hebt gekozen. En omdat HIAB het grootste onderhoudsnetwerk in de sector heeft, bent u nooit ver verwijderd van ons vaardigheden en expertise. Net als onze kranen werken onze mensen harder en zijn ze bereid net een stapje verder te gaan voor u.

## Hiab ProCare™ voor geplande prestaties

In alle opzichten is ons doel om u in beweging te houden, zodat u uw beloftes kunt nakomen. Met Hiab ProCare™\* kunnen het gedoe met inspecties, gepland onderhoud, planning en meer weghalen, waardoor u de beste garantie krijgt om te presteren zoals gepland. Kies gewoon het niveau van de service-overeenkomst die zinvol is voor uw bedrijf:

Hiab ProCare-inspectie maakt het eenvoudiger en gemakkelijker om te voldoen aan de inspectieregels voor uw kraan. Met de grondige maar efficiënt geplande inspecties is het mogelijk om een aantal onaangename verrassingen te voorkomen en u bent weer snel op de weg.

Hiab ProCare™ Essentials is de beste aanvulling op uw nieuwe kraan, met inbegrip van het programma voor preventief onderhoud en geplande inspecties, zoals aanbevolen door Hiab. Laat uw onderhoudsplanning aan ons over en wij houden uw kraan aan de gang met de originele hoge prestaties om onnodige kosten en downtime te voorkomen.



\* Vraag naar de beschikbaarheid van service-overeenkomsten bij uw plaatselijke Hiab-distributeur



## Verkoop- en servicenetwerk

Hiabs wereldwijde netwerk biedt een groot aantal services die doorlopende, betrouwbare en duurzame prestaties van ons materiaal waarborgen. We hebben het meest uitgebreide distributienetwerk in de sector waar alle klanten van Hiab terecht kunnen voor ondersteuning – met meer dan 1500 verkoop- en servicepunten. Dit servicenetwerk garandeert dat we altijd dicht bij u staan, klaar om advies te geven over uw toepassingen, maar ook om service en reserveonderdelen te bieden.

# BUILT TO PERFORM

Hiab is wereldwijd de grootste leverancier van laad- en lossystemen voor het wegtransport. Klanttevredenheid heeft voor ons de hoogste prioriteit. Hiabs productassortiment omvat HIAB autolaadkranen, JONSERED recycling- en houtkranen, LOGLIFT houtkranen, MOFFETT meeneemheftrucks, MULTILIFT afzetsystemen en DEL, WALTCO en ZEPRO laadkleppen.

[hiab.com](http://hiab.com)

Hiab is onderdeel van Cargotec.

[cargotec.com](http://cargotec.com)



PB-Tseries-NL-BE\_160530

Ga voor meer informatie  
over de T-serie lichte kranen van  
HIAB naar [tseries.hiab.com](http://tseries.hiab.com)



[hiab.com](http://hiab.com)