

HIAB SÉRIE T GAMME LÉGÈRE



LA MANIÈRE SIMPLE



1 Choisissez votre système de commande

En fonction de vos besoins spécifiques et de vos exigences en matière de sécurité, faites votre choix entre trois systèmes de commandes : CLX, Duo ou HiDuo.

1 CLX – pour la simplicité d'utilisation

Une grue CLX est une grue pratique, simple d'utilisation, répondant à vos besoins quotidiens. La grue CLX est souvent choisie pour les pick-ups légers avec un petit plateau tels que les véhicules communaux ou les véhicules des sociétés de location d'outils de construction. Par défaut, la grue se manœuvre manuellement mais une option peut être ajoutée pour obtenir une grue classique avec commande à distance.

2 Duo – pour une sécurité renforcée

Une grue Duo est à commande manuelle et simple d'utilisation, mais elle ajoute automatiquement un degré supérieur de sécurité. Le système SPACE de la grue offre une assistance automatique, permettant de manœuvrer plus facilement la grue en toute sécurité, sans formation spéciale. De plus, il assure le suivi de l'utilisation de la grue, fournissant des statistiques précieuses et indiquant quand un entretien ou des réparations sont nécessaires. Pour ces deux raisons, le système Duo est idéal pour les parcs importants comptant de nombreux conducteurs avec des niveaux de compétence variés.

3 HiDuo – pour une sécurité et un contrôle absolus

Une grue HiDuo est le choix idéal des travaux plus exigeants - et pour les opérateurs exigeants qui veulent un contrôle total. Outre l'assistance à sécurité renforcée du système SPACE, une grue HiDuo intègre le SmartControl qui offre des fonctions de sécurité supplémentaires et permet d'effectuer simultanément différents mouvements de la grue. HiDuo intègre également une commande à distance avec XS Drive Lite, un système de grande précision pour manœuvrer et positionner les charges depuis le meilleur emplacement.

Quand vous travaillez, vous voulez travailler à votre manière, sans vous compliquer la vie. Une grue de la gamme légère HIAB série T vous permet de soulever les charges lourdes en toute simplicité. Et choisir le modèle le plus adapté est aussi simple que dire un-deux-trois.

2 Choisissez votre capacité

Votre deuxième critère de sélection dépend du type de charge que vous devez soulever et comment. Les six classes de capacité de la gamme T HIAB couvrent tout l'éventail des besoins. A vous de décider si les besoins d'aujourd'hui vous suffisent – ou si vous voulez une capacité légèrement supérieure pour répondre aux besoins de demain.

3 Choisissez vos options

Le système de commande et la capacité étant définis, votre troisième décision vous permettra de configurer votre grue. Des fonctions en option telles que l'HybridDrive, vous permettent d'utiliser la grue en coupant le moteur du camion pendant un temps limité pour travailler à votre manière – sans vous compliquer la vie.



DES GRUES LÉGÈRES

AVEC DES AVANTAGES

Les caractéristiques présentées dans ce document sont quelques unes des nombreuses raisons pour lesquelles les grues légères HIAB de la série T bénéficient d'une qualité inégalée vous assurant ainsi une tranquillité d'esprit sur le long terme.

Crochet de support repliable
– fermé en toute sécurité
lorsqu'il n'est pas utilisé

nDurance

Exposée en permanence aux éléments, votre grue doit bénéficier de la meilleure protection de surface possible. HIAB nDurance est le système de peinture haute technologie le plus efficace de l'industrie. Cette technique repose sur un processus de pointe et respectueux de l'environnement basé sur la nanotechnologie et l'e-coating.

Les éléments de votre grue sont d'abord recouverts d'une couche nanocéramique ultra-fine qui les protège de la corrosion. Ils sont ensuite enveloppés d'une couche d'e-coating en polymère et d'un enduit en poudre résistant qui crée un aspect irréprochable pour toute la durée de vie de votre grue.

nDurance™

SmartControl

Votre grue de série T peut être configurée avec trois systèmes de commandes. En choisissant le système HiDuo*, vous bénéficiez également du SmartControl. Outre une logique de stabilité, un avertissement de flèche en position haute et autres dispositifs de sécurité, SmartControl permet d'effectuer simultanément plusieurs mouvements de grue. Vous pourrez ainsi, par exemple faire pivoter votre grue tout en déployant les extensions pour déplacer vos charges plus rapidement.



**Peut également s'appliquer aux grues CLX, en fonction de la réglementation locale.*



CastBase

Faux châssis intégré

S DE POIDS



Vérins d'extension avec alimentation interne pour une flèche épurée

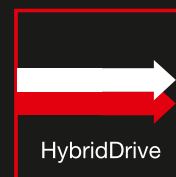
SmartControl

Vanne de maintien de charge intégrée dans le vérin de la première flèche.

HybridDrive

HybridDrive

La technologie HybridDrive de HIAB associe une flexibilité d'utilisation et un mode économique au service de l'environnement. Les grues de la série T peuvent effectuer un certain nombre de cycles de levage avec le moteur coupé, vous permettant ainsi de charger ou décharger sans consommer de carburant, sans émissions et en limitant les bruits de fonctionnement.



CastBase

La technologie CastBase de HIAB garantit un montage durable et parfaitement sécurisé de votre grue. La base de votre grue est moulée au lieu d'être recouverte d'un couvercle en plastique, formant ainsi une barrière étanche contre l'air et l'humidité. La qualité de votre lubrifiant est préservée plus longtemps, ce qui vous permet d'éviter des désagréments et de profiter d'une grue toujours opérationnelle.

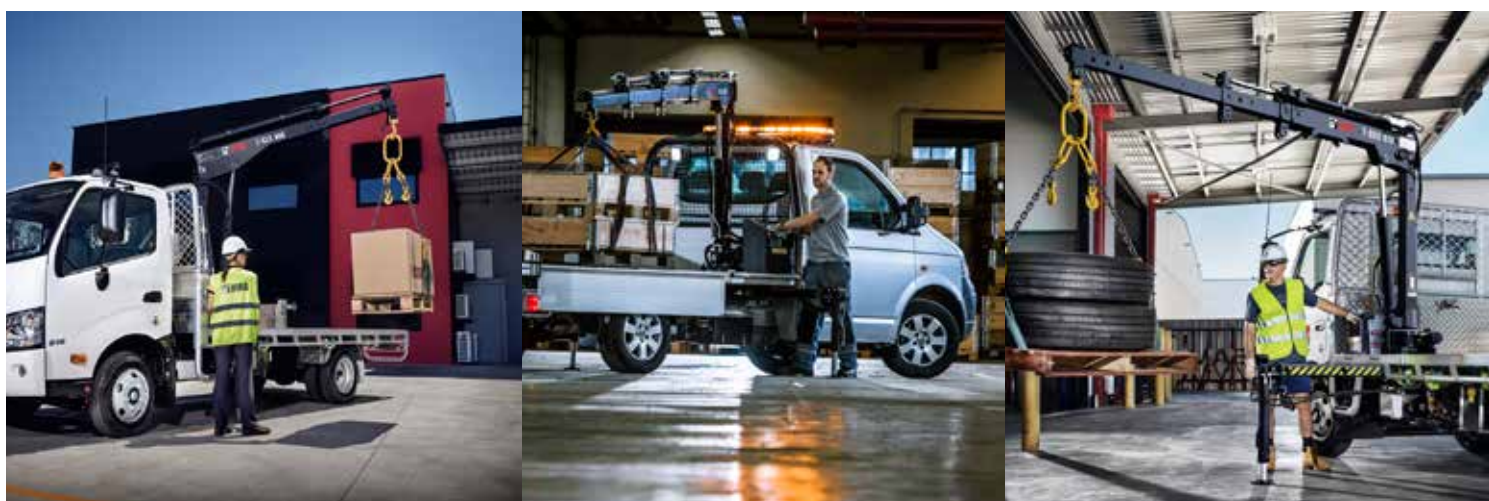


La gamme légère HIAB série T vous permet de soulever facilement les charges lourdes.

UNE GRUE POUR CHA

Vous devez déplacer des barils, des barrières de circulation ou du matériel de jardinage. Vous devez déplacer des matériaux de construction ou d'autres engins. Vous êtes peut-être amené à le faire une fois de temps en temps, ou de façon répétée, voire jour après jour.

Quels que soient le poids de vos charges et votre fréquence de levage, la série T de HIAB dispose forcément d'une grue légère adaptée à vos besoins. Mieux encore, nous vous aidons à trouver la solution la plus efficace.



Données techniques	HIAB T-009		HIAB T-013			HIAB T-018			
Capacité de levage (kNm)	9		11,9			19			
Capacité de levage (tm)	0,95		1,2			1,9			
Portée des extensions hydrauliques (m)	2,8		4,2			4,2			
Portée des extensions manuelles (m)	3,8		4,2			4,2			
Poids (kg)	130		132			180			
Fonctionnalités :									
Systèmes de commande	CLX	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo
Fonctionnement	Manuel/ A distance*	Manuel/ A distance*	Commande manuelle	Commande manuelle	A distance	Manuel/ A distance*	Commande manuelle	Commande manuelle	A distance
SmartControl	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Oui
Modèles	CE / Non-CE	Non-CE	CE	CE	CE	Non-CE	CE	CE	CE
HybridDrive	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
CastBase	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
nDurance	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Avantages :									
Confort	X	X	X	XX	XXX	X	X	XX	XXX
Sécurité	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX
Simplicité d'utilisation	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX

* XS Drive Lite peut être ajouté en option

QUE BESOIN

Votre grue, votre méthode

Une configuration modulaire permet de sélectionner facilement la grue légère adaptée à vos besoins, et de la recevoir rapidement avec toutes les fonctions dont vous avez besoin. Pour commencer, sélectionnez votre système de commande, choisissez votre capacité, puis personnalisez votre grue série T à l'aide des nombreuses options disponibles.

Le tonnage qui vous convient

Vous décidez du poids de vos charges, et de la manière dont vous devez les lever. Les grues légères de série T sont disponibles en six catégories de tonnage différentes. Si vous avez besoin d'une grue simple portant la marque CE, nous pouvons limiter la capacité de la grue à 995 kg dans chacune de ces catégories.

Rapide, du début à la fin

Une fois votre grue définie, notre usine l'assemble dans les plus brefs délais. La grue de vos rêves devient vite réalité, et vous pouvez vous mettre au travail très rapidement.



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
Manuel/ A distance*	Commande manuelle	Commande manuelle	A distance	Manuel/ A distance*	Commande manuelle	Commande manuelle	A distance	Manuel/ A distance*	Commande manuelle	Commande manuelle	A distance
Oui	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Oui
Non-CE	CE	CE	CE	Non-CE	CE	CE	CE	Non-CE	CE	CE	CE
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

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

PRÉSENTATION DE LA GAMME

HIAB T-009 Capacité 0,95 tm

Qui a besoin d'un assistant pour manipuler de lourdes charges ? Ce qu'il vous faut, c'est une grue de la gamme HIAB T-009. Véritable concentré de force au format réduit, elle ne pèse que 130 kg mais peut soulever jusqu'à 870 kg à courte portée et 240 kg à portée maximale de près de quatre mètres. Repliée en position de stationnement, la HIAB T-009 ne nécessite qu'un minimum d'espace et s'adapte parfaitement sous la plupart des couvre-benne de pick-up.



HIAB T-013 Capacité 1,2 tm

N'attendez plus l'arrivée des chariots élévateurs. La gamme HIAB T-013 vous offre toute la puissance dont vous avez besoin pour lever vos charges. Cette gamme est prête à l'action et possède la puissance nécessaire pour gérer la plupart des opérations effectuées sur camion léger. Elle dispose en outre d'un profil compact et abaissé qui s'adapte parfaitement sous un couvre-benne de pick-up.

HIAB T-018 Capacité 1,9 tm

Si vous recherchez plus de force combinée aux nombreux avantages d'un équipement léger, optez pour la gamme HIAB T-018. Avec une capacité de levage bien supérieure à une tonne en courte portée et une portée de plus de quatre mètres, la gamme HIAB T-018 est conçue pour le chargement et le déchargement d'une main de charges moyennes à lourdes telles que générateurs, compresseurs, compacteurs, pompes et sacs de sable. Elle est ainsi parfaitement adaptée aux chantiers de construction, et à tous les endroits d'accès difficile pour tout autre type d'équipement de manutention de matériaux.



HIAB T-023

Capacité 2,2 tm

Si vous souhaitez une grue compacte avec une portée hydraulique supérieure à celle de la gamme HIAB T-013, la gamme HIAB T-023 est faite pour vous. Pouvant accueillir jusqu'à trois extensions hydrauliques, ces grues vous permettent de lever sans effort 520 kg à une portée de 4,4 mètres, grâce à une grue de 260 kg seulement, facilement montable sur n'importe quel camion à plateau. La gamme HIAB T-023 est donc idéale pour le levage de barils, de bordures de trottoir, de plaques de bouches d'égout, de pompes, de barrières de circulation, de cabines de toilettes mobiles, de matériel de jardinage et bien plus encore.



HIAB T-029

Capacité 2,6 tm

La gamme HIAB T-029 est le choix idéal pour les charges plus lourdes à transporter sur véhicules utilitaires légers. C'est un atout précieux pour toutes les entreprises manipulant des matériaux. Pouvant accueillir jusqu'à quatre extensions hydrauliques en plus des extensions manuelles, les grues de la gamme HIAB T-029 peuvent atteindre une portée de près de 5,5 mètres. Elles peuvent soulever jusqu'à 1,6 tonnes en courte portée, et plus de 540 kg à une portée de 4,5 mètres.

HIAB T-038

Capacité 3,3 tm

La gamme HIAB T-038 est la solution idéale pour les utilitaires devant lever des charges modérément lourdes. Pouvant accueillir deux, trois ou quatre extensions hydrauliques, ces grues possèdent une capacité de levage légèrement supérieure à 2,3 tonnes en courte portée, et une portée maximale de 7,2 mètres lorsque les extensions manuelles sont utilisées. Ces caractéristiques les rendent parfaites pour la manutention des charges telles que le matériel de jardinage, les engins de taille moyenne ou les matériaux de construction.



FACILE À MONTER, FACILE À ENTREtenir

En choisissant une grue HIAB de la série T, vous choisissez une grue qui restera avec vous pendant de longues années. Hiab reste également à vos côtés et vous offre un service et une assistance de premier ordre. Notre engagement envers la qualité et la fiabilité vont au-delà de la grue elle-même et inclut les pièces, les services et la maintenance préventive.

Anticipez

Les grues légères HIAB de la série T sont idéalement conçues pour un montage facile sur les camions, même petits. Le faux-châssis boulonné intégré réduit au minimum les temps de livraison et d'installation de la grue et assure également un ajustement parfait puisque la grue et le faux-châssis ne forment qu'une même pièce.

Pour faciliter et accélérer l'installation de votre grue, nous proposons une documentation complète comprenant les données techniques, les instructions d'installation et le logiciel pour le calcul du chargement et de la stabilité de l'essieu.

Votre temps est précieux

Les grues HIAB de la série T sont conçues pour faciliter les opérations de maintenance quotidienne. Les pièces et éléments essentiels nécessitant une attention régulière se situent exactement là où vous vous y attendez et où ils sont facilement accessibles. Les caractéristiques durables telles que le CastBase (qui évite les rayures et contribue à maintenir la qualité de votre lubrifiant) réduisent considérablement la maintenance.

Si l'intervention nécessite plus de temps, les membres de notre personnel dûment accrédités et formés pour l'entretien savent tout ce qu'il faut savoir sur votre grue HIAB. Mais surtout, ils savent combien il est important qu'elle soit entretenue et réparée au plus vite pour que vous puissiez vite reprendre le travail.

Des pièces aux personnes

Seules des pièces d'origine et des pièces d'usure de qualité supérieure garantissent que votre grue HIAB de la série T reste toujours un produit HIAB. En d'autres termes, elles vous offrent toute la fonctionnalité, la performance et la sécurité que vous avez choisies au départ. Avec le réseau d'entretien le plus étendu du secteur, vous n'êtes jamais loin de nos compétences et de notre expertise. A l'image de nos grues, nos collaborateurs travaillent plus dur et vont plus loin pour vous.

Hiab ProCare™, la performance au rendez-vous

Notre objectif consiste à veiller par tous les moyens possibles à ce que vous ne perdiez jamais le rythme et soyez toujours en mesure de tenir vos promesses. Avec Hiab ProCare™*, nous nous chargeons des inspections, de la maintenance programmée, de la planification et bien plus encore. Vous avez ainsi la certitude que votre productivité sera toujours conforme à vos prévisions. Choisissez simplement le niveau de contrat d'entretien convenant le mieux à votre activité.

Avec Hiab ProCare Inspection, se conformer aux règles d'inspection pour votre grue n'a jamais été aussi simple ni facile. Les inspections complètes et efficaces permettent d'éviter bon nombre de mauvaises surprises et vous remettent rapidement sur la bonne voie.

Hiab ProCare™ Essentials est le meilleur complément de votre nouvelle grue. Ce contrat inclut le programme de maintenance préventive et les inspections programmées recommandés par Hiab. Confiez-nous la planification de la maintenance et nous veillerons à ce que votre grue continue à fonctionner selon le haut niveau de performance initial pour éviter les frais et temps d'arrêts inutiles.



* Vérifiez la disponibilité des contrats de services auprès de votre distributeur Hiab local



Réseau de vente et de services

De par son réseau mondial, Hiab peut fournir des services complets garantissant les performances constantes, fiables et durables de nos équipements. Nous disposons du réseau de distribution le plus complet du secteur, pour assister tous les clients Hiab - via plus de 1 500 points de vente et de services. Grâce à ce réseau de services, nous sommes toujours proches de vous, prêts à vous conseiller sur les applications, à vous offrir nos services et à vous fournir nos pièces détachées.

BUILT TO PERFORM

Hiab est le numéro un mondial pour la fourniture d'équipements de manutention de charges sur route. La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. La gamme de produits Hiab comprend des grues de chargement HIAB, des grues forestières et de recyclage JONSERED, des grues forestières LOGLIFT, des chariots élévateurs embarqués MOFFETT, des appareils à bras MULTILIFT et des hayons élévateurs DEL, WALTCO et ZEPRO.

hiab.com

Hiab fait partie du groupe Cargotec.

cargotec.com



PB-Tseries-FR-EU_161108

Pour en savoir plus sur la gamme légère HIAB série T, visitez notre site tseries.hiab.com



hiab.com