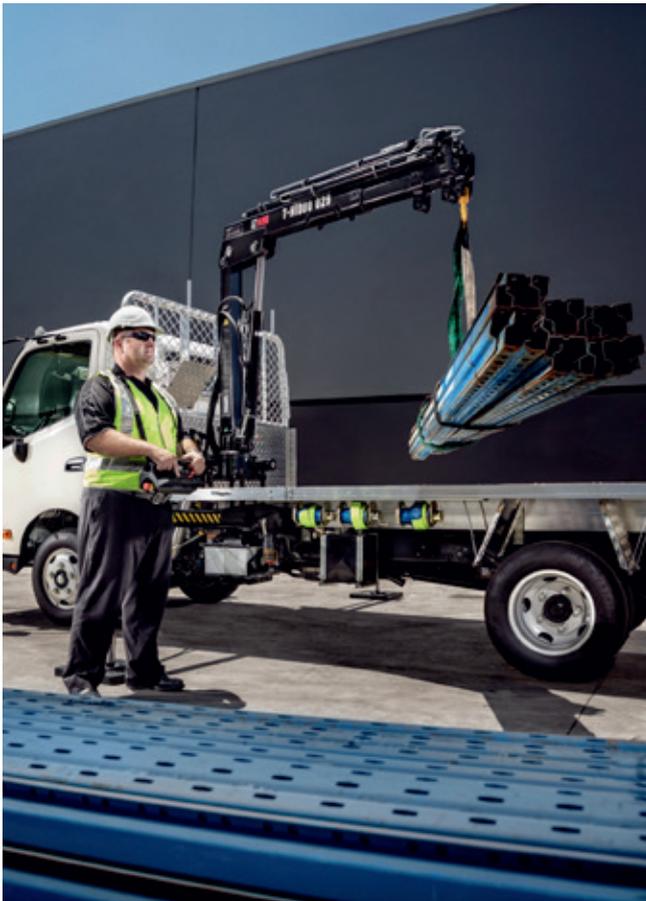


DIE T-SERIE VON HIAB LEICHTGEWICHTSKLASSE



ALLES WIRD LEICHTER



1 Wählen Sie Ihre Steuerung

Basierend auf Ihren Ansprüchen und den Sicherheitsanforderungen können Sie eine Auswahl aus drei verschiedenen Steuerungssystemen treffen: CLX, Duo oder HiDuo.

1 CLX – für die direkte Nutzung

Ein CLX-Kran ist ein praktischer und einfach zu nutzender Kran für den täglichen Einsatz. Der CLX ist häufig die perfekte Wahl für kleinere Pickups mit kleinen Plattformen, wie sie beispielsweise in Gemeinden oder durch Vermieter von Baugerätschaften verwendet werden. Der Kran wird standardmäßig per Hand gesteuert, durch eine Zusatzoption kann jedoch auch eine Fernsteuerung erfolgen.

2 Duo – für zusätzliche Sicherheit

Ein Duo-Kran wird per Hand betrieben und kann einfach genutzt werden, sorgt allerdings auch für eine höhere Sicherheit. Das SPACE-System des Krans bietet eine automatische Unterstützung, so dass der Kran ohne spezielle Ausbildung sicher betrieben werden kann. Zusätzlich verfolgt es die Nutzung des Krans, so dass wertvolle Statistiken und Hinweise zu erforderlichen Wartungen und Reparaturen bereitgestellt werden können. Aus diesen beiden Gründen ist Duo perfekt für größere Flotten mit vielen Fahrern auf verschiedenen Fähigkeitsebenen geeignet.

3 HiDuo – für umfassende Sicherheit und Kontrolle

Ein HiDuo-Kran ist die perfekte Wahl für anspruchsvollere Arbeiten – und für anspruchsvolle Bedienerpersonen, die eine umfassende Kontrolle wünschen. Neben der Unterstützung durch das SPACE-System zur Verbesserung der Sicherheit verfügt ein HiDuo-Kran über SmartControl zur Bereitstellung von zusätzlichen Sicherheitsfunktionen und zum Ermöglichen von gleichzeitigen Kranbewegungen. Eine weitere HiDuo-Funktion ist die Fernsteuerung mit XS Drive Lite, einem hochpräzisen System zum Manövrieren und Positionieren von Waren mit bester Sicht.

Wenn ein Auftrag erledigt werden soll, dann soll er perfekt für die eigenen Ansprüche erledigt werden und nicht auf die harte Tour. Mit einem leichten Kran der T-Serie von HIAB werden auch schwere Lasten zu einer einfachen Angelegenheit. Und die richtige Wahl ist so einfach wie bis drei zu zählen.

2 Wählen Sie Ihre Kapazität

Ihre nächste Entscheidung basiert darauf, was Sie wie heben wollen. Sechs Kapazitätsklassen decken in der T-Serie von HIAB die gesamte Anforderungspalette ab. Dabei sollte berücksichtigt werden, ob die aktuelle Kapazität ausreichend ist, oder ob morgen doch noch zusätzliche Kapazität zur Verfügung stehen sollte.

3 Wählen Sie Ihre Optionen

Nach Festlegung von Steuerung und Kapazität besteht die dritte Auswahl darin, wie der Kran personalisiert werden soll. Optionale Funktionen wie HybridDrive, mit dem der Kran auch mit ausgeschaltetem LKW-Motor für eine gewisse Zeit betrieben werden kann, ermöglichen eine Nutzung des Krans ganz nach den eigenen Wünschen – ganz einfach.



LIGHT CRANES

WITH STRONG ADVAN

Die hier dargelegten Funktionen sind einige der zahlreichen Gründe dafür, warum die leichten Krane der T-Serie von HIAB eine unschlagbare Qualität und langfristige Zufriedenheit garantieren.

nDurance

Ihr Kran ist ständig den Witterungsbedingungen ausgesetzt und benötigt daher den bestmöglichen Oberflächenschutz. HIAB nDurance ist das branchenweit effektivste High-tech-Lackiersystem mit einem komplexen technologischen und umweltschonenden Verfahren, das auf Nanotechnologie und E-Beschichtung basiert.

Die Teile Ihres Krans werden durch eine ultradünne Nanokeramiksicht vor Korrosion geschützt. Danach wird eine E-Beschichtung aus Lackpolymer und eine haltbare Pulverbeschichtung aufgetragen, die über die gesamte Kranlebensdauer für eine bestechende Optik sorgt.

nDurance

SmartControl

Ihr Kran der T-Serie steht mit drei verschiedenen Steuersystemen zur Verfügung. Wenn Sie das System HiDuo* wählen, erhalten Sie auch SmartControl. Neben der Stabilitätslogik, einem Warnsystem für hohen Ausleger und anderen Sicherheitsfunktionen ermöglicht SmartControl auch das gleichzeitige Ausführen von mehreren Kranbewegungen. Zum Beispiel kann Ihr Kran gedreht werden, während gleichzeitig die Ausschübe ausgefahren werden, so dass Sie Ihre Last schneller an ihren Bestimmungsort bewegen können.



**In Abhängigkeit von Bestimmungen vor Ort
auch möglich für CLX-Krane*

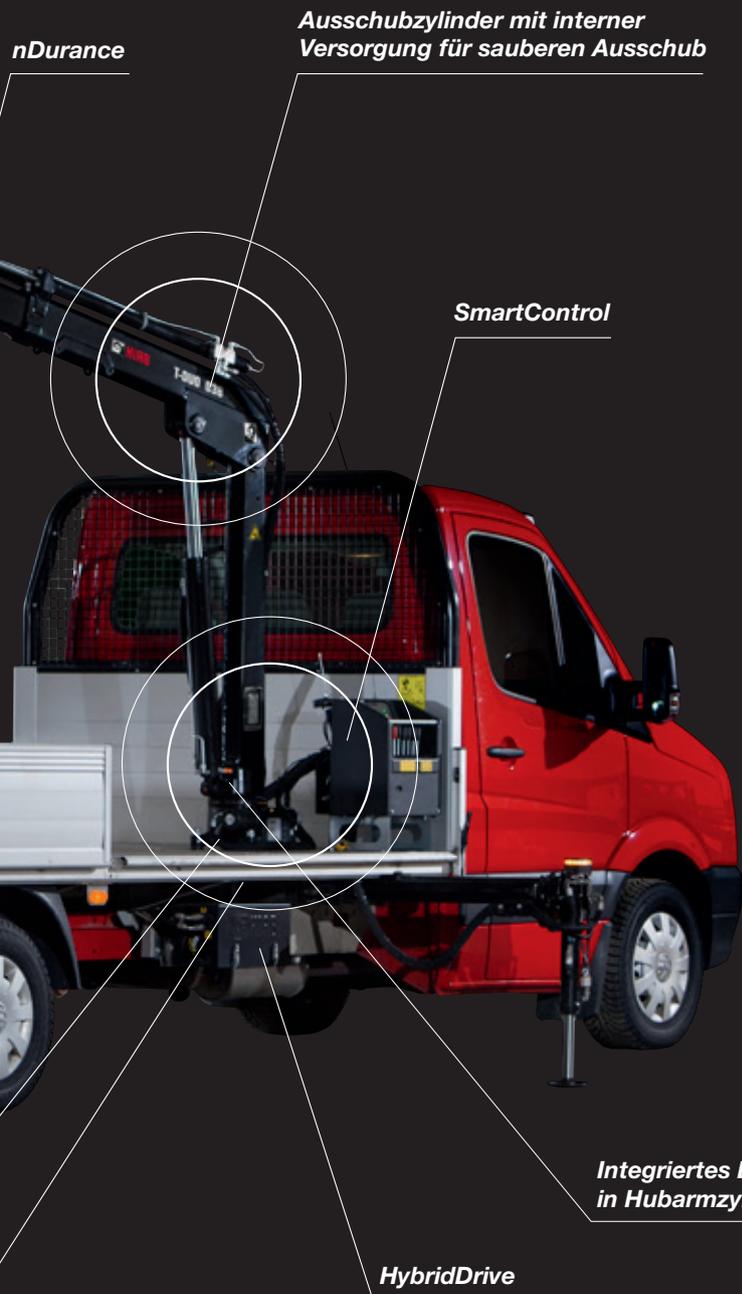
**Faltbare Hakenaufnahme –
zur Sicherheit geschlossen,
wenn nicht in Betrieb**



CastBase

Integrierter Unterrahmen

ITAGES



Ausschubzylinder mit interner Versorgung für sauberen Ausschub

SmartControl

Integriertes Lasthalteventil in Hubarmzylinder

HybridDrive

HybridDrive

HybridDrive von HIAB kombiniert betriebliche Flexibilität mit umweltfreundlicher Wirtschaftlichkeit. Die Krane der T-Serie können eine Reihe von Hebearbeiten durchführen, während der Motor ausgeschaltet ist, so dass bestimmte Lade- und Entladearbeiten ohne Kraftstoffverbrauch, ohne Emissionen und mit minimaler Lärmentwicklung erfolgen können.



CastBase

CastBase von HIAB ist Ihre Versicherung für eine robuste und gut abgedichtete Kranbefestigung. Wenn das Grundgestell Ihres Krans gegossen und nicht durch eine Kunststoffabdeckung abgeschirmt ist, bildet es eine dichte Barriere, die Luft und Feuchtigkeit nicht eindringen lässt. Dies bedeutet, dass die Qualität Ihrer Schmierstoffe länger erhalten bleibt, was wiederum eine längere Nutzungsdauer und einen immer einsatzbereiten Kran bedeutet.



Die leichten Krane der T-Serie von HIAB machen auch schwere Lasten zu einer einfachen Angelegenheit.

EIN KRAN FÜR ALLE

Möglicherweise bewegen Sie Fässer, Fahrbahnabgrenzungen oder Gartenbauausrüstung. Vielleicht bewegen Sie auch Baumaterial oder andere Maschinen. Vielleicht tun Sie das ab und zu, vielleicht auch häufiger oder sogar jeden Tag.

Egal, was und wie oft Sie etwas anheben müssen – es gibt immer einen HIAB-Kran der T-Serie, der für diese Aufgabe genau richtig ist. Und wir machen Ihnen die Entscheidung auch ganz leicht.



Technische Daten	HIAB T-009		HIAB T-013			HIAB T-018			
Hubkapazität (kNm)	9		11,9			19			
Hubkapazität (tm)	0,95		1,2			1,9			
Reichweite hydraulische Verlängerung (m)	2,8		4,2			4,2			
Reichweite manuelle Verlängerung (m)	3,8		4,2			4,2			
Gewicht (kg)	130		132			180			
Funktionen:									
Steuersystem	CLX	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo	CLX	CLX-CE	Duo	HiDuo
Betrieb	Manuell/ Remote (Fernbedienung)*	Manuell/ Remote (Fernbedienung)*	Manuell	Manuell	Remote (Fernbedienung)	Manuell/ Remote (Fernbedienung)*	Manuell	Manuell	Remote (Fernbedienung)
SmartControl	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
Modelle	CE / Nicht-CE	Nicht-CE	CE	CE	CE	Nicht-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
Vorteile:									
Komfort	X	X	X	XX	XXX	X	X	XX	XXX
Sicherheit	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX
Einfache Anwendung	XX	XX	XX	XXX	XXX	XX	XX	XXX	XXX

*XS Drive Lite kann als eine Option hinzugefügt werden

ANFORDERUNGEN

Ihr Kran, Ihre Entscheidungen

Dank modularem Design kann einfach der passende leichte Kran für Sie ausgewählt und schnell mit den erforderlichen Funktionen ausgerüstet werden. Beginnen Sie mit der Auswahl Ihrer Steuerung, wählen Sie dann Ihre Kapazität und passen Sie dann Ihren Kran der T-Serie mit unseren zahlreichen Optionen an Ihre Wünsche an.

Die passende Tonnage

Sie bestimmen Menge und Art Die leichten Krane der T-Serie stehen in sechs verschiedenen Tonnenmeter-Klassen zur Verfügung. Wenn Sie einen der einfachsten Krane in einer CE-zertifizierten Version wünschen, können wir die Krankapazität in jeder dieser Klassen auf 995 kg beschränken.

Schnell von Anfang bis Ende

Sobald Ihr Kran fertig konfiguriert ist, wird er in unserem Werk in Windeseile zusammengesetzt. Ihr Wunschkran wird schnell zur Realität - Sie können also sofort mit Ihren Arbeiten beginnen.



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
Manuell/ Remote (Fernbedie- nung)*	Manuell	Manuell	Remote (Fernbedie- nung)	Manuell/ Remote (Fernbedie- nung)*	Manuell	Manuell	Remote (Fernbedie- nung)	Manuell/ Remote (Fernbedie- nung)*	Manuell	Manuell	Remote (Fernbedie- nung)
Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
Nicht-CE	CE	CE	CE	Nicht-CE	CE	CE	CE	Nicht-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

ÜBERBLICK

HIAB T-009 Kapazität 0,95 tm

Wer benötigt Hilfe beim Heben von schweren Lasten? Dazu benötigt man nur den HIAB T-009. Dieses kleine Kraftpaket wiegt gerade einmal etwas mehr als 130 kg, kann aber 870 kg im Nahbereich und 240 kg bei voller Reichweite (die fast 4 m beträgt) heben. Wenn in einer Parkposition eingeklappt, benötigt der HIAB T-009 nur minimalen Raum und passt somit bequem unter die Abdeckung der meisten Pickups.

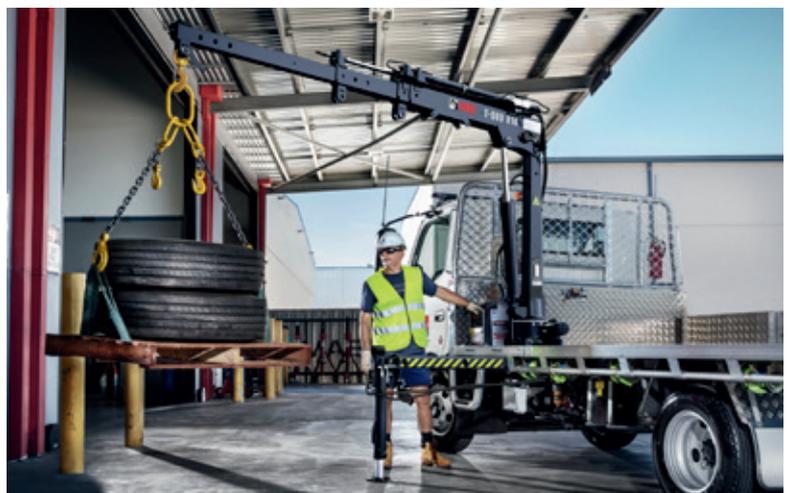


HIAB T-013 Kapazität 1,2 tm

Nun müssen Sie nicht mehr auf einen zusätzlichen Gabelstapler warten. Wenn Sie zusätzliche Hubkraft benötigen, dann stellt der HIAB T-013 die perfekte Unterstützung dar. Der HIAB T-013 bietet mehr als nur ausreichend Leistung, um die Anforderungen der meisten leichten LKW-Arbeiten zu erfüllen. Er verfügt über ein niedriges und kompaktes Profil, das perfekt unter die Abdeckung eines Pickups passt.

HIAB T-018 Kapazität 1,9 tm

Wenn Sie mehr Leistung in Verbindung mit all den Vorteilen einer leichtgewichtigen Einheit wünschen, dann ist der HIAB T-018 Ihre perfekte Lösung. Mit einer Hubkapazität von gut über einer Tonne im Nahbereich und einer Reichweite von mehr als vier Metern wurde der HIAB T-018 für selbstständiges Be- und Entladen vor Ort für mittelschwere bis schwere Lasten wie beispielsweise Generatoren, Kompressoren, Verdichter, Pumpen und verpackten Sand entwickelt. Dies macht ihn besonders hilfreich für kleine Baustellen oder andere Einsatzorte, an denen der Zugang für andere Arten von Materialtransportgeräten schwierig ist.



HIAB T-023 Kapazität 2,2 tm

Wenn Sie einen kompakten Kran mit einer längeren hydraulischen Reichweite als der Reichweite des HIAB T-013 benötigen, dann stellt der HIAB T-023 die perfekte Option dar. Bis zu drei hydraulisch ausfahrbare Schubstücke ermöglichen ein problemloses Heben von 520 kg bei einer Reichweite von 4,4 Metern. Der Kran wiegt dabei nur 260 kg und kann einfach auf der Ladefläche der meisten Pritschenfahrzeuge transportiert werden. Dies macht den HIAB T-023 zur perfekten Lösung zum Heben von Fässern, Bordsteinen, Kanaldeckeln, Pumpen, Fahrbahnabgrenzungen, tragbaren Toiletten, Gartenbauausrüstung und mehr.



HIAB T-029 Kapazität 2,6 tm

Bei schwereren Lasten auf leichten Fahrzeugen ist der HIAB T-029 die perfekte Wahl. Dadurch wird dieser Kran zu einem wertvollen Hilfsmittel für alle Unternehmen im Materialtransport. Verfügbar mit bis zu vier hydraulisch ausfahrbaren Schubstücken und zusätzlichen manuellen Armverlängerungen kann der HIAB T-029 eine Reichweite von fast 5,5 Metern erreichen. Bei Arbeiten im Nahbereich kann er 1,6 Tonnen heben, und bei einer Reichweite von 4,5 Metern sind immer noch ca. 540 kg möglich.

HIAB T-038 Kapazität 3,3 tm

Für kleine LKWs, die Ladearbeiten mit mittelschweren Lasten durchführen, ist der HIAB T-038 die perfekte Wahl. Verfügbar mit zwei, drei oder vier hydraulischen Armverlängerungen verfügt er über eine Hubkapazität von etwas mehr als 2,3 Tonnen im Nahbereich, plus eine Reichweite von bis zu 7,2 Metern bei Verwendung von manuellen Armverlängerungen. Diese Eigenschaften machen ihn ideal zum Heben von Lasten wie beispielsweise schwerer Gartenbauausrüstung, mittelgroßer Maschinen und von Baumaterial.



EINFACHE MONTAGE, HOHE SERVICEFREUNDLICHKEIT

Mit einem HIAB-Kran der T-Serie entscheiden Sie sich für ein Produkt, das viele Jahre an Ihrer Seite bleiben wird. Dasselbe gilt für Hiab – ein Unternehmen, das Ihnen erstklassigen Service und Support bietet. Unser Qualitätsbewusstsein und unsere Zuverlässigkeit gelten nicht nur für den Kran, sondern erstrecken sich auf alle Ersatzteile, Serviceleistungen und die vorbeugende Wartung.

Vorausschauendes Denken

Die leichten Krane der T-Serie von HIAB wurden für eine einfache Montage selbst auf kleinsten LKW minimiert. Der verschraubte integrierte Unterrahmen minimiert den Zeitaufwand für Kranlieferung und -montage. Gleichzeitig gewährleistet er, dass alle Teile perfekt zueinander passen, da Unterrahmen und Rahmen als Einheit fungieren.

Um Ihnen die Kraninstallation zu vereinfachen und zu beschleunigen, bieten wir außerdem eine umfassende Dokumentation mit technischen Daten, Montageanleitungen und eine Software zur Berechnung von Achslast und Stabilität.

Ihre Zeit ist kostbar

HIAB-Krane der T-Serie sind für eine vereinfachte tägliche Wartung konzipiert. Die wichtigsten Teile und Komponenten, die regelmäßig gewartet werden müssen, befinden sich genau dort, wo Sie sie erwarten und wo sie leicht erreicht werden können. Und robuste Funktionen wie CastBase – der Schutz vor Kratzern und zur Aufrechterhaltung der Schmierstoffqualität – stellen sicher, dass weniger Wartungen erforderlich sind.

Bei Servicearbeiten und Fragen, die über Routinevorgänge hinausgehen, punktet unser umfassend geschultes und autorisiertes Personal mit umfassenden Kenntnissen zu Ihrem HIAB-Kran. Vor allem weiß es, wie wichtig es ist, eine Wartung oder Reparatur so schnell wie möglich durchzuführen, so dass sie schnellstmöglich zu Ihren Arbeiten zurückkehren können.

Hochwertige Teile, kompetentes Personal

Mit Originalersatzteilen und Verschleißteilen von höchster Qualität wird sichergestellt, dass Ihr HIAB-Kran der T-Serie immer ein HIAB-Produkt bleibt. Mit anderen Worten: Sie bieten Ihnen jederzeit dieselbe Funktionalität, Leistung und Sicherheit, für die Sie sich beim Kauf entschieden haben. Mit dem größten Servicenetzwerk der Branche sind unser Know-how und unsere Fähigkeiten stets zum Greifen nah. Genau wie unsere Krane arbeiten unsere Mitarbeiter noch engagierter, um für Sie das gewisse Extra zu leisten.

Hiab ProCare™ für planbare Leistung

Unser Ziel ist sicherzustellen, dass Sie immer arbeiten können und somit stets Ihre vereinbarten Liefertermine einhalten können. Mit Hiab ProCare™* können wir Inspektionen, geplante Wartung, Planung und mehr selbst übernehmen, so dass Sie immer die Sicherheit haben, dass Sie wie geplant arbeiten können. Wählen Sie einfach den Wartungsvertrag, der für Ihr Unternehmen am sinnvollsten ist:

Hiab ProCare Inspection macht es einfacher, den Inspektionsvorgaben für Ihren Kran zu entsprechen. Durch die gründlichen, aber trotzdem effizienten geplanten Inspektionen ist es möglich, einer Reihe von unliebsamen Überraschungen vorzubeugen, so dass Sie immer wieder schnell auf der Straße sein können.

Hiab ProCare™ Essentials ist der beste Zusatz für Ihren neuen Kran und umfasst das Programm zur vorbeugenden Wartung und geplante Inspektionen, so wie von Hiab empfohlen. Legen Sie Ihre Wartungsplanung in unsere Hände, und wir sorgen dafür, dass Ihr Kran mit der ursprünglichen Höchstleistung arbeitet, um so unnötige Kosten und Ausfallzeiten zu vermeiden.



* Fragen Sie Ihren Hiab-Verteiler vor Ort nach den verfügbaren Wartungsverträgen

ICHKEIT



Vertriebs- und Servicenetzwerk

Hiabs globales Netzwerk bietet umfassende Serviceleistungen für eine dauerhafte, zuverlässige und nachhaltige Leistung unserer Ausrüstung. Wir verfügen über das umfassendste Vertriebsnetzwerk in der Branche, das alle Hiab-Kunden unterstützt – über mehr als 1500 Vertriebs- und Serviceaußenstellen. Dieses Servicenetzwerk garantiert, dass wir immer in Ihrer Nähe zu finden sind – mit Beratungsdienstleistungen für Anwendungen und Ersatzteilservice.

BUILT TO PERFORM

Hiab ist der weltweit führende Anbieter von Geräten für den Ladungsumschlag auf der Straße. Kundenzufriedenheit ist unsere oberste Priorität. Zum Hiab-Produktsortiment gehören HIAB-Ladekrane, JONSERED-Forst- und Recyclingkrane, LOGLIFT-Forstkrane, MOFFETT-Mitnehmstapler, MULTILIFT-Wechselgeräte sowie Ladebordwände der Marken DEL, WALTCO und ZEPRO.

hiab.com

Hiab ist ein Teil von Cargotec.

cargotec.com



PB-Tseries-DE-EU_160324

Für weitere Informationen zu den leichten Kranen der T-Serie von HIAB besuchen Sie bitte hiab.com



hiab.com