







"安心"という確かな力を。すべて

安全性と操作性のハイレベルな両立を目指し、 もっとパワフルかつ効率よく、複雑な操作をストレスなく簡単に。 優れた完成度と圧倒的な信頼を得る ユニッククレーンG-FORCEシリーズは これまで以上の使いやすさです。

中・大型トラック架装用 群を抜く強力パワーと、

中型トラックGVW11~20トン(5~8トン車) クラス

大型トラックGVW20~25トン(8~10トン車)クラス ●URG500Aシリーズ[2.93t吊り]

Cloter

こだわりの使いやすさ

中型トラック架装用 常に業界をリードする、 ユニッククレーンの決定版 GVW8~20トン(4~8トン車) クラス ●URG370AWシリーズ[2.93t吊り | 超ワイド張出] ●URG370Aシリーズ[2.93t吊り | ワイド張出] ●URG340Aシリーズ[2.93t吊り | 標準張出]

URG374AWNRA2

において、最高品質を標準装備。

G-FORCEの3つのポイント

Point

JCAS(日本クレーン協会規格)準拠 [ML停止型]

労働災害「0」を目指し、ユニッククレーンG-FORCEシリーズは 過負荷防止装置を標準装備。クレーン強度と安定度で自動停止 するML停止型は安全作業をバックアップします。



Point 2

安心の3年保証 [(高機能・)ML停止型]

安全作業への願いを込め、"安心"の3年保証を付けて 皆様のもとへお届けします。



Point 3

NETIS登録機種 [全機種]

工事成績評定での加点や総合評価方式の入札時には 評価・加点の対象となります。

国土交通省新技術情報提供システム NETIS登録機

技術名称:デジタル式荷重計付クレーン 登録番号: HK-180006-A



安心・安全作業をバックアップする安全

過負荷作業によるクレーンの折損、転倒事故を防止!

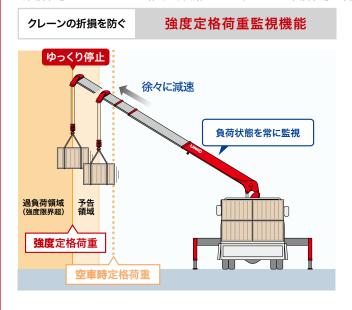
過負荷防止装置

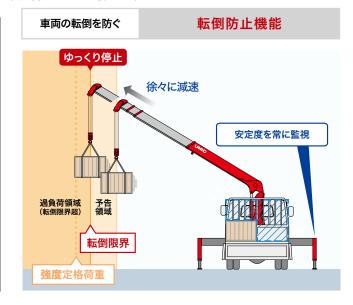
ML停止型

(定格荷重制限装置付)



過負荷状態になるとクレーンの作動が自動停止します。クレーンの負荷状態と車両の安定度をダブルで監視します。

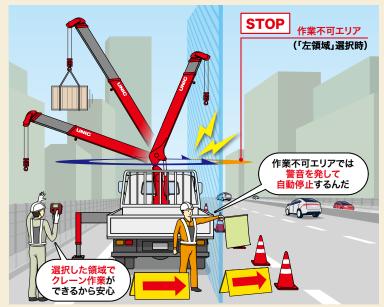


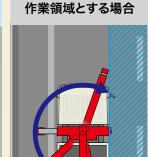


NEW

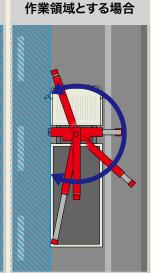
旋回領域規制装置(オプション)

車両の左右端いずれかを境界線として、ブーム動作(伸、伏、旋回操作)を規制します。





車両の左領域のみを



車両の右領域のみを

ML警報型

RA₁

RA2

QA2

装置を標準装備



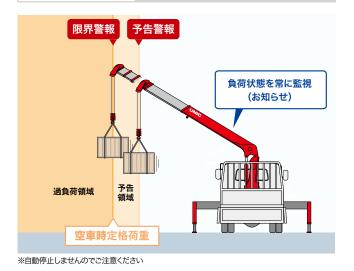
ブーム可動範囲すべてで つり荷重検出が可能なロードセル方式を採用!



過負荷が近いことを音声メッセージでお知らせします。

過負荷を防ぐ

空車時定格荷重監視機能



作業中の思いがけない接触事故を防止!

高さ制限装置

予告領域に達すると音声メッセージで警告し、制限高さに達すると自動で 停止します。制限高さ(上限)は任意の位置で設定できます。



走行時の格納忘れによる接触事故を防止!

ブーム・アウトリガ未格納警報装置

ブームまたはアウトリガが未格納の状態でパーキ ングブレーキを解除すると、運転席のランプとブ ザーで警告します。

ブームの 格納忘れ



ブーム未格納やアウトリガ未設置による事故を防止!

-ム・アウトリガインターロック装置 (ML 警報型はオプション)

特許

作業開始時

アウトリガを設置しないと クレーン操作ができません。



ブームを伏せて車幅内に格納しないと 縦アウトリガの格納操作ができません。



現場でわかる、ユニックのこだわり



最大張出幅 アップ アウトリガ 超ワイド張出 モデル設定 (URG290AW) アウトリガ 中間性能設定 (URG500A[M]H)

集中コントロールパネル(左右両側)

各種表示とスイッチをコントロールパネルに集約。 専用スイッチを設置するとともに、文字とアイコンで より分かりやすくなっています。

動画で見る! 集中 コントロール パネル



集中コントロールパネル (クレーン本体)





主な表示内容

- ●つり荷重
- ●定格荷重
- ●アワーメータ
- ●負荷率
- ●ブーム高さ
- ●作動油温度(オプション)
- ●エラーコード
- ●ラジコンモードランプ (アウトリガラジコンはオプション)
- ●転倒・過負荷警報ランプ



※転倒警報はML停止型のみ

●性能ランプ(作業領域)



旋回①:最小張出側に旋回すると



最小性能

旋回②

最大性能

旋回②:前方領域に旋回すると



ー 最大性能の 25% ※原則、クレーン作業時のアウトリガは最大張出です

G-FORCE

ML警報型 RA1

RA2



ブーム全自動格納機能

作業終了時のクレーンの格納操作がスイッチ1つ。撤収作業時間を短縮できます。



アウトリガラジコン(オプション)で縦アウトリガの縮操作も連動します!

オートロック・アウトリガ

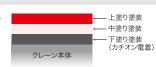
ダブルロック機構にオートロックを搭載。横アウト リガ格納時に自動でダブルロックし、走行時の安 心を強力にサポートします。



特許

カチオン電着塗装+2層コート

防錆効果の高いカチオン電着塗装を採用。さ らに中塗り塗装を追加した2層コートにより、 サビに強いクレーンを実現しています。



角形アウトリガ

アウトリガシリンダの油圧配管を 完全にガード。つり荷の接触によ る思いがけない損傷を防ぎます。

※シリンダタイプはURG340A・290A・ 260A・260ASのみ



ブーム・グリス給脂機構

特許

ブーム格納状態で、全てのブーム上面摺動板へ給脂を実現。 高いメンテナンス性を発揮します。

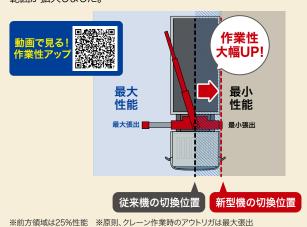
フック解除機能

本体パネルのフック解除スイッチの他、ラジコンによるブーム起き操作に



作業性を大幅アップ!

左右のアウトリガ張出幅が異なる場合、高い性能で使用できる 範囲が拡大しました。



ユニックのラジコンだから実現できる



ボイント 油圧機器を独自設計・内製しているユニックだからこそ、抜群の操作性を実現します!

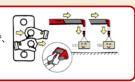
単独操作

重たい荷物でも、軽い荷物でも、 レバー操作量に見合った動きで、 イメージ通りの操作が可能。



連動操作

レバー操作通りに動くので、 連動操作もラクラク!





過積載防止にも役に立ちます!

つり荷重の加算・減算表示 💵 📧 / 特許/

現在のつり荷重と加算値を同時に表示。減算(引き算)にも対応しています。 現在のつり荷重 加算値









J-FORCE

ML警報型

RA2

QA2

思い通りの操作性

好みに合わせたカスタマイズで、ラジコンをオンリーワン仕様に。

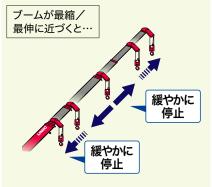
オペレーターひとりひとりの使用状況や好みにフィットした操作性を実現します。

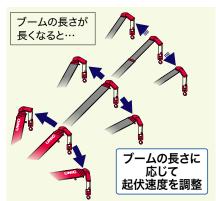
自動減速機能(高機能ショックレス) LU LS RJ RS

荷ブレが発生しやすい姿勢に近づくと自動で減速し、荷ブレを軽減します。

[減速時の動き一例]

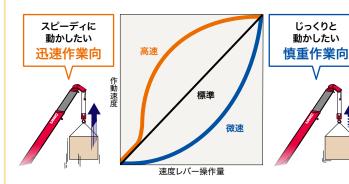






初速特性 🗓 🖾

クレーンの動き出しの速度を3種類から選択可能です。



ショックレス

LJ LS RJ RS

-急に操作をやめても、ゆっくり停止することで、荷ブレを軽減します。

ファインモード

LJ LS RJ RS

通常の中速モードや微速モードと比較してやや遅めの速度設定となり、より慎 重に作業できます。

アクセル保持機能

LJ LS RJ RS

単独操作から連動操作へ、またその逆の切り換えの際に、エンジン回転数を保 持し、エンジン音の変動を減らします。

連動配分保持機能

LS RS

連動操作から単独操作に切り換えた際に作動速度が急に速くなるのを防止します。

個別の設定に加え、3パターンの一括設定を準備。微速操作性を重視した「慎 重」、レスポンス性を重視した「迅速」、スタンダードな「標準」から選択し、カンタ ンに切り換えられます。

選択可能な周波数帯域

LJ LS 特許

現場の周辺環境に応じて、

1波固定、5波、40波オートスキャンから選択可能。

オートスキャンは影響を受けにくい周波数へ自動で切り換わります。

1 波固定	特定の工場の中など周波数制限領域でも使用可能
5 波 [標準] (オートスキャン)	40 波に比べてラジコンの起動が速い
40 波 (オートスキャン)	混信が少ない



ポイント その他にも自動点灯バックライトや停止スイッチを搭載!



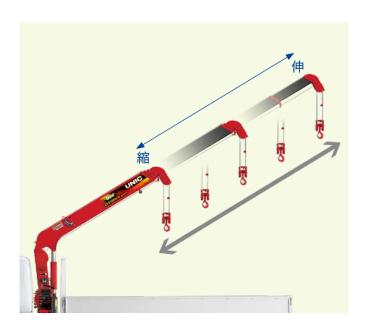
※液晶のないタイプもあります (ジョイスティック式: RJ 、選択スイッチ式: RS) ※ラジコンの種類によって一部機能が異なります。諸元表をご確認ください

作業性を高めるユニックの賢いクレー

高所への荷上げもスムーズに!

高精度フック平行モード

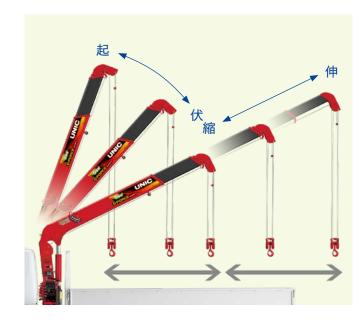
フックの平行移動を高精度に制御。ブームトップとフックの間隔を気にする必要がなく、高所への荷上げ作業などもストレスなく効率的に行えます。



ブームの操作時、つり荷の高さをほぼ一定に!

· · · · · 高精度対地平行モード

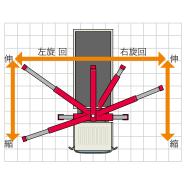
ブームの伸縮操作はもちろん、起伏操作にもフックが連動。ウインチ操作以外ではつり荷の高さがほぼ変わらず、衝突や破損の危険性を大幅に削減できます。



天井クレーンのような直線の動きで操作しやすい!

直交動作モード(ブームトップ平行・垂直移動)

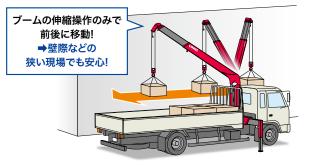
高度な連動操作を1つの操作に集約し、操作性が飛躍的に向上。 ブームトップとフックの距離を一定に保ったまま、 車両に対する前後左右への平行移動や垂直移動がカンタンにできます。



[平行移動] [垂直移動]



旋回操作のみで 真横に移動! ⇒長尺物の荷降ろしが カンタンに!





トラブルでは現場で スムーズに解決!

QA2



インフォメーションパネル

各種情報表示やモード設定はもちろん、エラーコードの解説や対処方法を案内。 クレーンの状態を把握することでトラブルを防止しながら、迅速な作業を可能にします。

※運転席側はオプション ※ML警報型、ML停止型にもオプションで取付できます

メッセージ画面例(情報)

⚠ 情報 0.00 **t** ラジコン操作モードです

ラジコン送信機でクレーン操作を行うこと ができます

高さ制限 作業灯

メッセージ画面例(警報)

点検時期に近づきました

当社指定サービス工場で点検を行って ください

高さ制限 作業灯 →

メッセージ画面例(異常)

電源を再投入してください

表示が戻らない場合は当社指定サービス 工場に修理を依頼してください

高さ制限 作業灯 →

メッセージ画面例(履歴)

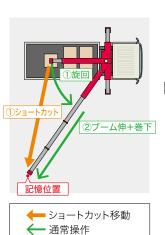
国,履,	歴 『	景新過負荷	情報
発生時刻	2021/05/10	15:28:35	
負荷率	114 %	ブーム角度	6.8
吊荷重	1088 kg	旋回角度	85.3 *
ブーム長	5.705 m	繰出重	1.237 n
操作	起伏上门	縮伸右左	Ē
		←	\rightarrow

フックの位置やクレーンの動きを記憶し、作業を効率化!

記憶動作モード(ショートカット移動/軌跡移動)

[ショートカット移動]

フックの位置を記憶。1つの操作のみで記憶した地点まで 最短距離で移動でき、作業時間が短縮できます。

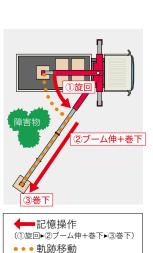


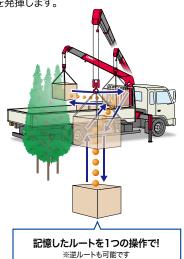


記憶した地点に1つの操作で!

[軌跡移動]

クレーンの動きを記憶。1つの操作のみで記憶した動きを再現でき、逆の動き も可能。繰り返し作業などで効果を発揮します。





エコクレーン仕様

第18回省エネ大賞受賞! 好評いただいている本物のエコクレーンです。



ダブルポンプで賢くエコ!

スマート・エコシステム エコブレミアム[U]

2つの油圧ポンプをエンジン回転数に応じて制御することで、 効率的な駆動を実現するダブルポンプ。

正確な荷重情報をもとに細かな制御をすることで、



エコプレミアム【U】

スマート・エコシステムのエコ効果									
	大型クレーン URG500A	中型クレーン URG370A/340A	小型クレーン URG290A/260A						
DOWN エンジン回転数	約35%	約47%	約38%						
DOWN 軽油消費量	約28%	約40%	約27%						
DOWN 排出ガス	約28%	約40%	約27%						
DOWN 騒音値(最大値)	約 3 dB	約 4 dB	約 1 dB						
※弊社従来機比									

ウインチがエコ!

サイレント・エコウインチ

独自開発の遊星歯車減速式の ホイストウインチを採用。 省エネ・低騒音や長時間作業に耐え得る構造など、 現場のニーズにお応えします。

騒音値 **DOWN** ギヤオイルの 温度上昇率 **Z**5%

静粛性

耳障りなメカノイズを発する歯車を、コラムポスト内 に収納。クレーン単体で最大約10dBの騒音値低減 を実現しています。

※弊社テスト条件による実測値

操作性

重負荷時の巻下作業におけるガタつきを解消。さら に慎重操作でとくに求められる、非常になめらかな ウインチ作動を実現します。

作業性

ギヤオイルの温度上昇率を約25% 抑制。長時間 の作業を可能にするとともに、ギヤオイルの劣化を 抑えてメンテナンスサイクルを延長します。 ※弊社テスト条件による実測値

省工ネ性

2速切換機構を搭載し、作業時間の短縮による省エネを 実現。切換操作はラジコンから行えます。



ブームにもエコ!

エコシリンダ エコプレミアム[U] 特許

独自回路設計により、無負荷状態でのブーム伸長速度を増速し、エンジン回転数を 抑制。速度重視とエコ重視の切り換えも可能で、操作性も損ないません。

エコ重視	より省エネ (エンジン回転数低減) を重視
標準	やや省エネ、ブーム伸長速度は従来と同様
速度重視	エンジン回転数は従来のまま、ブーム伸長速度を向上

ハイアウトリガ仕様

ユニッククレーンの優れた省力性に加え 建機運搬にも対応します。

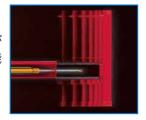


建機の運搬もスムーズに!

アウトリガの横張出もスイッチ操作でラクラク! URG370A[G]H URG500A[M]H

■ アウトリガ油圧横張出装置

クレーン作業時のアウトリガの横張出が スイッチ操作で簡単に行える便利機能 が標準装備です。



■ 操作スイッチ

ハイアウトリガの同調伸縮操作が可能な 専用スイッチ(クレーン両サイド)が標準 装備です。



ブレーキ・ロック状態でも伸縮操作が可能! URG500A[M]H

■ アウトリガ・スライドフロート

ホイールパーキングブレーキ作動中の状態での伸縮操作を可能にしたユニック独自の 安全装置を標準装備。ハイアウトリガの伸縮に合わせてスライドし、後輪中心との距離 増減を吸収するのでハイアウトリガ本体へのダメージを防ぎます。

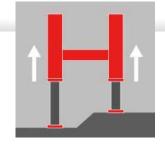




段差があっても水平を確保!

水平バランス機構

水平バランス機構(ハイアウトリガ同時 伸縮)により、段差のある場所でも水平 を確保。常に理想の荷台角度を実現し ます。



どこからでもカンタン操作!

液晶ラジコン

ハイアウトリガの同時伸縮はクレーン操 作用のラジコンからも操作でき、荷台上 や離れた場所からも作業が可能。アウトリ ガラジコン(オプション)を追加すると、左 右の個別伸縮も可能になります。



※オプション装着機

シリーズ/型式/仕様

豊富なラインアップが揃う、ユニッククレーン。 操作性や安全性能、環境性能を組み合わせ、ベストな1台を選べます。

■ G-FORCE シリーズラインアップ

車格	クレーン サイズ	シリーズ	アウトリガ タイプ	ブーム 段数	型式	空車時 最大クレーン容量	最大作業半径 [空車時定格総荷重]	最大地上揚程(約) [空車時定格総荷重]
		G290AW		6段	URG296AW	2.93t×1.5m	12.63m [0.12t]	13.9m [0.28t]
				5段	URG295AW	2.93t×1.5m	10.63m [0.15t]	12.0m [0.68t]
		シリーズ [超ワイド張出]	3,800mm	4段	URG294AW	2.93t×1.6m	8.73m [0.25t] ^{*1}	10.1m [1.08t] ^{※1}
		[KE / II JKEL]	_,	3段	URG293AW	2.93t×1.6m	6.43m [0.53t] ^{*1}	7.9m [1.88t] ^{*1}
				6段	URG296A	2.93t×1.5m	12.63m [0.09t]	13.9m [0.28t]
		G290A		5段	URG295A	2.93t×1.5m	10.63m [0.15t]	12.0m [0.48t]
.l.	小型 クレーン	シリーズ [ワイド張出]	3,400mm	4段	URG294A	2.93t×1.6m	8.73m [0.23t]	10.1m [0.98t]
小		•		3段	URG293A	2.93t×1.6m	6.43m [0.43t]	7.9m [1.88t]
半		G260A		5段	URG265A	2.63t×1.5m	10.63m [0.12t]	12.0m [0.38t]
		シリーズ		4段	URG264A	2.63t×1.6m	8.43m [0.21t]	9.8m [0.68t]
iy		[標準張出]	3,000mm	3段	URG263A	2.63t×1.6m	6.43m [0.35t]	7.9m [1.23t]
小型トラック		G260AS シリーズ ^{**2}		4段	URG264AS	2.63t×1.6m	8.43m [0.10t]	9.7m [0.68t]
Ť		[ショートホイール車用]	2,600mm	3段	URG263AS	2.63t×1.6m	6.27m [0.32t]	7.6m [1.13t]
		G290AH	ハイアウトリガ【H】	5段	URG295AH	2.93t×1.5m	10.63m [0.16t]	12.0m [0.68t]
		シリーズ		4段	URG294AH	2.93t×1.6m	8.73m [0.25t]	10.1m [1.08t]
		[ワイド張出]	3,400mm	3段	URG293AH	2.93t×1.6m	6.43m [0.50t]	7.9m [1.88t]
		G260AH	ハイアウトリガ【H】	5段	URG265AH	2.63t×1.5m	10.00m [0.09t] ^{*/3}	12.0m [0.38t]
		シリーズ		4段	URG264AH	2.63t×1.6m	8.43m [0.18t]	9.8m [0.68t]
		[標準張出]	2,600mm	3段	URG263AH	2.63t×1.6m	6.43m [0.33t]	7.9m [1.23t]
		C270 AW		6段	URG376AW	2.93t×2.4m	14.42m[0.18t]	16.2m[0.43t]
		G370AW	-	5段	URG375AW	2.93t×2.4m	12.11m[0.34t]	14.0m[0.93t]
		シリーズ [超ワイド張出]	4,700mm	4段	URG374AW	2.93t×2.6m	9.81m[0.60t]	11.7m[1.33t]
				3段	URG373AW	2.93t×2.7m	7.51m[0.90t]	9.5m[2.40t]
		G370A	4,200mm	6段	URG376A(G)	2.93t×2.4m	14.42m[0.17t]	16.2m[0.43t]
		シリーズ [ワイド張出]		5段	URG375A(G)	2.93t×2.4m	12.11m[0.29t]	14.0m[0.93t]
				4段	URG374A(G)	2.93t×2.6m	9.81m[0.50t]	11.7m[1.33t]
ᄪ				3段	URG373A(G)	2.93t×2.7m	7.51m[0.78t]	9.5m[2.40t]
半	中型	G340A		6段	URG346A(G)	2.93t×2.4m	14.42m[0.11t]	16.2m[0.43t]
	クレーン	シリーズ [標準張出]	3,620mm	5段 4段	URG345A(G) URG344A(G)	2.93t×2.4m 2.93t×2.6m	12.11m[0.20t] 9.81m[0.32t]	14.0m[0.93t] 11.7m[1.33t]
中型トラッ	※4·5			3段	URG343A(G)	2.93t×2.7m	7.51m[0.50t]	9.5m[2.40t]
ク			ハイアウトリガ[H] 4,200mm ハイアウトリガ[H]	6段	URG376A(G)H	2.93t×2.4m	14.42m[0.18t]	16.2m[0.43t]
		G370AH シリーズ [ワイド張出]		5段	URG375A(G)H	2.93t×2.4m	12.11m[0.34t]	14.0m[0.93t]
				4段	URG374A(G)H	2.93t×2.6m	9.81m[0.56t]	11.7m[1.33t]
				3段	URG373A(G)H	2.93t×2.7m	7.51m[0.86t]	9.5m[2.40t]
				6段	URG346A(G)H	2.93t×2.4m	14.42m[0.11t]	16.2m[0.43t]
		G340AH	3,400mm	5段	URG345A(G)H	2.93t×2.4m	12.11m[0.20t]	14.0m[0.93t]
		シリーズ [標準張出]		4段	URG344A(G)H	2.93t×2.6m	9.81m[0.32t]	11.7m[1.33t]
		[標準張出]		3段	URG343A(G)H	2.93t×2.7m	7.51m[0.50t]	9.5m[2.40t]
		GEOOA C*6		4段	URG504AS	2.93t×3.7m	10.60m[0.45t]	12.7m[2.13t]
		G500AS *6 シリーズ	<u> </u>	3段	URG503AS	2.93t×3.8m	8.10m[0.75t]	10.2m[2.93t]
-			3,900mm	7段**8	URG507A(M)	2.93t×3.9m	17.78m[0.13t]	20.0m[0.43t]
中					URG506A(M)	2.93t×3.9m	15.47m[0.25t]	17.7m[0.63t]
*	NEW	G500A*7		6段 5段	URG505A(M)	2.93t×3.9m	13.11m[0.53t]	15.4m[1.43t]
大型トラック	大型	シリーズ	3,800mm	4段	URG504A(M)	2.93t×3.9m	10.60m[0.83t]	13.0m[2.13t]
下	クレーン			3段	URG503A(M)	2.93t×4.1m	8.10m[1.28t]	10.5m[2.13t]
5				7段**8	URG507A(M)H	2.93t×4.1111 2.93t×3.9m	17.78m[0.13t]	20.0m[0.43t]
ッ			ハイアウトリガ【H】	6段	URG506A(M)H	2.93t×3.9m	17.78m[0.13t] 15.47m[0.23t]	17.7m[0.63t]
ク		G500AH シリーズ 赤面はワイドキャブ専件能 ※2:G260ASシリー		5段	URG505A(M)H	2.93t×3.9m	13.11m[0.53t]	15.4m[1.43t]
				4段	URG504A(M)H	2.93t×4.1m	10.60m[0.75t]	13.0m[2.13t]
			3,400mm	3段	URG503A(M)H	2.93t×4.1m	8.10m[1.18t]	10.5m[2.93t]
>*< 1 . mb	事時完 枚 総恭重/+		リーブにけ ナコハバ					

^{※1:}空車時定格総荷重はワイドキャブ車性能 ※2:G260ASシリーズには、エコ(Wポンプ)仕様及びエコプレミアム仕様の設定はありません ※3:つり上げ可能半径における空車時定格総荷重 ※4:空車時定格総荷重は7トン車クラス・最大性能 ※5:AG及びAGHタイプの最大地上揚程は+0.2m(URG340AGのみ+0.1m) ※6:7トン車クラスに架装時、リヤアウトリガ付の性能 ※7:10トン車クラス以上に架装時の性能 ※8:7段プーム機はエコプレミアム仕様のみ

G-FORCE

URG294AHUQA2 【クレーン型式】

シリーズ名

3:3段ブーム 4:4段ブーム 5:5段ブーム 6:6段ブーム

7:7段ブーム

アウトリガタイプ なし:標準 H :ハイアウトリガ

なし:標準什様 :エコ(Wポンプ) :エコプレミアム

操作•安全性能

RA1:MI 警報型 RA2:ML停止型 QA2:高機能·ML停止型

※一部機種は除きます

■仕様一覧

標準機能

ラジコン機能

RA1(ML警報型)

過負荷防止 [定格荷重指示装置]

高さ制限 (予告警報・減速)

オートロック・ アウトリガ

ブーム 全自動格納

フック解除 (ブーム起連動)

巻過自動停止

巻過警報

過負荷カウンタ

アワーメータ

ブーム・アウトリガ 未格納警報



液晶ラジコンJOY [LJ]



液晶ラジコン [1.5]

操作性のカスタマイズ

ショックレス

ファイン

連動配分保持 (LSのみ)

アクセル保持

自動減速

初速特性*

一括設定

単独操作 (LJのみ)

つり荷重の 加算·減算表示*

過積載時警報*

液晶なしラジコンも選択できますが*の機能は対応しません。

フック平行*

RA2(ML停止型)

過負荷防止 [定格荷重制限装置]

高さ制限 (予告警報・減速)

オートロック・ アウトリガ

ブーム 全自動格納

フック解除 (ブーム起連動)

巻過自動停止

巻過警報

過負荷カウンタ

アワーメータ

ブーム・アウトリガ 未格納警報

ブーム・アウトリガ インターロック



液晶ラジコンJOY [LJ]



液晶ラジコン [LS]

操作性のカスタマイズ

ショックレス ファイン

連動配分保持 (LSのみ)

アクセル保持 初速特性

フック平行

自動減速 一括設定

単独操作 (LJのみ)

ファイン

アクセル保持

初速特性

単独操作

(LJのみ)

つり荷重の 加算·減算表示

過積載時警報

QA2(高機能·ML停止型)

過負荷防止 [定格荷重制限装置]

高さ制限 (予告警報・減速) オートロック・ アウトリガ

ブーム 全自動格納

フック解除 (ブーム起連動)

巻過自動停止

巻過警報

過負荷カウンタ

アワーメータ

ブーム・アウトリガ 未格納警報

ブーム・アウトリガ インターロック

インフォメーション パネル



液晶ラジコンJOY [LJ]



[LS]

操作性のカスタマイズ ショックレス

連動配分保持 (LSのみ)

つり荷重の

加算·減算表示

過積載時警報

自動減速

一括設定

高精度 フック平行

高精度 対地平行

記憶動作

直交動作

エコレベル 999 エコ(Wポンプ)

エコレベル

エコプレミアム

NRA 1 URA1

スマート・ エコシステム

スマート・ エコシステム

サイレント・

エコシリンダ

NRA2 URA2

スマート・ エコシステム

ご要望に合わせ

環境性能をプラス

スマート・ エコシステム

サイレント・ エコウインチ

エコシリンダ

NQA2 UQA2

スマート・ エコシステム

スマート・ エコシステム

サイレント・ エコウインチ

エコシリンダ

オプション

作業性や安全性をさらに向上させる、多彩なオプションをご用意。



インフォメーションパネル

本体の液晶パネルで、各種情報 をスムーズに確認可能。運転席 側にも設置可能です。

※高機能・ML停止型は助手席側のみ標準装備



油温上昇警報装置 NEW

作動油の温度上昇を音声メッセー ジでお知らせします。また、パネル で作動油の温度を確認できます。



リガを格納し、ロックピンまたはロックレバーを固定してください。 音声アラーム

ブームまたはアウトリガが未格 納の時、音声による警告で、注 意を促します。



3色灯

過負荷防止機能の負荷状態を、 3つの色で見える化します。 (緑色: 涌常 黄色: 予告警報 赤色: 限界警報)



アウトリガラジコン

ラジコンによる縦アウトリガ伸縮 が可能。全自動格納の際は、縦ア ウトリガも自動で格納します。

作業終了時



ブーム作業灯[LED]

高輝度LEDで、暗い場所でも快適。 取付位置も選択可能です。 ※反対側取付・両側取付の設定もあります



盗難防止装置[リモコン式]

カンタン操作でしっかりロックし、 万全のセキュリティを実現します。 ※予備リモコンの設定もあります

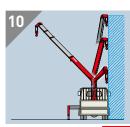


ダブルワイヤロープ押え装置

押えローラを強化して、乱巻き を防止します。



ブーム・アウトリガインターロック装置(ブーム車幅規制付) 特許 アウトリガが未設置の場合にクレーン操作を規制、また伏せたブー ムが車幅内に格納されていないと縦アウトリガの縮小を規制しま す。わかりやすい音声メッセージで警告し安全性を高めます。



旋回領域規制装置 🖊

トラック車両の左右端いずれか を境界線として、ブーム動作(伸、 伏、旋回操作)を規制します。



無線式巻過防止装置

超音波センサーにより、巻過ウエ イトのトラブルを防ぎます。



ワイヤーのはずれを防止し、万

が一の危険を防ぎます。



連動リモコン[ケーブル長10m] 有線式で、電波利用に制限され ず遠隔作業を実現します。

樹脂製

アウトリガスリッパ

軟弱な地盤でもアウトリガの沈下 を防ぎ、安定度を確保します。



回転格納式リヤアウトリガ

作業時の安定性と、走行時の地 上高確保を両立します。 ※定格荷重は変わりません ※最大張出幅:3.5m(大型)2.89m(小中型)

ウインチ

ハイアウトリガ仕様で威力を発揮します。

オイルクーラー

作動油の温度上昇を抑制。特にウインチ作業が多い場合に効果的です。 ※取付の可否は架装車両により異なりますので、販売店にご相談ください



サービスポート/切換バルブ

クレーンの油圧をさまざまな油圧機器に 活用できます。

゙シングルポンプ・エコ

シングルポンプの大型化により、最高エ ンジン回転数を約17%低減します。

本体カラーは6色展開





※詳しくは下記オプション対応表をご参照の上、ユニック販売店にお問い合わせください

4.	オプション対応表		ML警報型			ML停止型			高機能・ML停止型		
1	ノンコン刈心衣		RA1	NRA1	URA1	RA2	NRA2	URA2	QA2	NQA2	UQA2
1	インフォメーションパネル ^{※1}	助手席側	0	0	0	0	0	0	*	*	*
		両側取付(運転席側追加)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	油温上昇警報装置		0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	音声アラーム(PTO切り忘れ警報	幾能付) (ブーム・アウトリガ未格納警報装置用)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	3色灯(定格荷重指示装置、定格荷	重制限装置用)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	アウトリガラジコン(縦アウトリカ	「含む全自動格納)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		標準位置取付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	ブーム作業灯[LED]	反対側取付(巻過防止装置側)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		両側取付	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	 盗難防止装置[リモコン式]		0	0	0	0	0	0	0	0	0
/	(リモコン1ケ付)	予備リモコン	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	ダブルワイヤロープ押え装置(5段、6段、7段ブーム機は標準装備)			0	0	0	0	0	0	0	0
9	ブーム・アウトリガインターロック装置(ブーム車幅規制付)			0	0	*	*	*	*	*	*
10	旋回領域規制装置			0	0	0	0	0	0	0	0
11	無線式巻過防止装置 ^{※2}			0	0	0	0	0	0	0	0
12	2重ワイヤロープはずれ止め		0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	連動リモコン(ケーブル長10m)		0	0	-	0	0	-	-	-	-
13	達動りてコン(ケーノルをTOIII)	延長ケーブル(10m)	0	0	-	0	0	-	-	-	-
		樹脂製 (L)400(取手部含む)×(W)305×(H)50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	アウトリガスリッパ	大型樹脂製 (L)400(取手部含む)×(W)400×(H)80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	7-91-9212-997	アルミ製 (L)360(取手部除く)×(W)295×(H)40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		収納ケース	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	回転格納式リヤアウトリガ(G506A[H]除く6段ブーム機は標準装備) ^{※3}		0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	ウインチ	2t引き(小型)、4t引き(中大型)、 10t引き(大型)		0	0	0	0	0	0	0	0
1.0	サービスポート		0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	切換バルブ		0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	オイルクーラー(中大型のみ)		0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	シングルポンプ・エコ(中型のみ)	0	-	-	0	-	-	0	-	-

○:オプション対応 ★:標準装備 -:設定なし ■2種以上のオプションの併設や詳細については、ユニック販売店にご相談ください %1:液晶なしラジコン(RJ、RS)選択時には対応しません %2:7段プーム機には対応していません %3:G仕様は除きます





オーシャンクレーン 輝きを増した品質とパワー

グラップルクレーン

さまざまな作業でマルチに活躍



車両や産業機械を安全に輸送



全国約400拠点、ユニックなら アフターサービスも万全

全国に展開する約400のユニック販売店ネットワークを窓口として、コンディショニングから 修理対応まで、きめ細かくサポート。ユニックならお買い求めいただいた後も末永く安心です。



東京都千代田区大手町2-6-4 (常盤橋タワー) https://www.furukawaunic.co.jp/ 古河ユニック株式会社 東京都千代田区大会 203-6636-9524



古河ユニック(株)札幌営業所 北海道札幌市北区北7条西5-8-1 **2**011-788-6655 お問い合わせは ユニック北東北販売株式会社 ☎019-696-5363 岩手県盛岡市手代森5地割19-9 ユニック東北販売株式会社 宮城県仙台市若林区大和町3-2-5 ☎022-232-6571 ユニック関東販売株式会社 東京都江東区亀戸1-38-4 ☎03-5858-4141 古河ユニック㈱北信越支店 新潟県新潟市中央区笹口2-10-1 ☎025-246-0336 ユニック静岡販売株式会社 静岡県静岡市清水区長崎152-1 ☎054-346-8155 ☎052-913-8511 愛知県名古屋市北区金城1-8-10 ユニック中部販売株式会社 ユニック岐阜販売株式会社 岐阜県瑞穂市十七条948 <u>ක</u>058-328-7118 **ත**06-6478-2311 古河ユニック㈱関西支店 大阪府大阪市西淀川区大野3-7-121 **ත**078-975-6781 ユニック兵庫販売株式会社 兵庫県神戸市西区南別府1-1095-25 ☎086-243-8241 ユニック中四国販売株式会社 岡山県岡山市北区今保192-5 ユニック広島販売株式会社 広島県広島市中区榎町10-16 ☎082-294-7971 ユニック九州販売株式会社 福岡県福岡市博多区板付2-1-31 ☎092-441-0861 株式会社嘉数重工 沖縄県島尻郡南風原町字宮平568 ☎098-889-2413

●移動式クレーンの運転(つり上げ荷重1t以上5t未満)には、「小型移動式クレーン運転技能講習」と「玉掛け技能講習」の修了が必要です。●ユニッククレーンの使用にあたっては、取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。 ●印刷の関係上、写真などは実際の色と多少異なって見えることがあります。●本カタログ上の製品仕様は、予告なく変更することがあります。●「UNIC」「ユニック」は、古河機械金属株式会社の登録商標です。