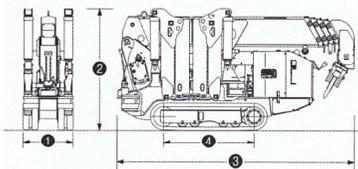


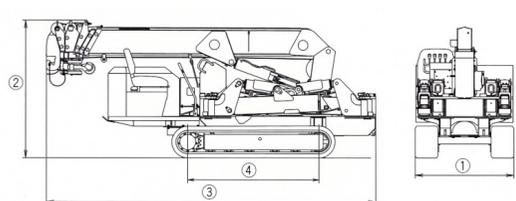
商品コード	151358	151330	151359	151331	151332
商品名	2.9EG専用機	2.9動力併用5段	2.9EG専用6段	2.9動力併用6段	2.9動力併用7段
メーカー	古河ユニック(UNIC)				
型式	UR-W295C1R	UR-W295CMRS	UR-W376C2RS-A	UR-W376CMRS	UR-W507C2MRS
ブーム段数	5段	5段	6段	6段	7段
駆動方式	ディーゼルエンジン仕様		ディーゼルエンジン仕様		
最大クレーン容量※	2.93t×1.4m		2.93t×2.5m		2.93t×3.9m
最大地上揚程(m)	約9.8		約14.9		約18.2
最大地下揚程(m)	約11.7		約18.7		約22.9
最大作業半径(m)	8.41		14.45		17.83
フック巻上速度[ロープ掛数4](m/min)	10.0[4層目]		17.0[4層目]		17.0[5層目]
電動モータ使用時	50Hz	—	—	34.0[4層目]	7.5[5層目]
60Hz	—	5.5[4層目]	—	40.0[4層目]	9.0[5層目]
ブーム伸長速度[ブーム長さ](m/S)	6.12[2.53~8.65]/22.0	6.12[2.53~8.65]/20.0	10.98[3.63~14.61]/23	14.03[3.99~18.02]/35	14.03/61
電動モータ使用時	50Hz	—	—	10.98/40	14.03/61
60Hz	—	6.12/34.0	—	10.98/33.5	14.03/51
ブーム上げ速度(°/s)	0~78/12.0	0~78/11.0	0~80/10.0	0~80/18.0	0~80/18.0
電動モータ使用時	50Hz	—	—	0~80/18.0	0~80/18.0
60Hz	—	0~78/15.0	—	0~80/15.0	0~80/15.0
旋回範囲/速度(°/rpm)	360(連続)/1.5		360(連続)/2.5		360(連続)/2.5
油圧ポンプ定格圧力(Mpa[kgf/cm <sup>2</sup> ])	クレーン:20.6[210] 走行:21.6[220]		クレーン:20.6[210] 走行:22.6[230]		クレーン:20.6[210] 走行:21.6[220]
寸法(mm)	全幅① 全高② 全長③ 軸距④	600 1,375 2,730 1,050	600 1,430 2,690 1,050	1,300 1,800 4,340 1,750	1,380 1,800 4,520 1,750
運転整備重量(kg)	1,920	1,980	3,790	3,940	5,190
走行装置	電動モータ使用時				
走行速度(前進・後進2段)(km/h)	0~2.0	0~2.3	0~3	0~1.3	0~1.3
電動モータ使用時	50Hz	—	—	0~1.3	0~1.3
60Hz	—	0~1.2	—	0~1.5	0~1.5
クローラ設置長(mm)	1,050		1,750		1,750
クローラ接地圧(kPa[kgf/cm <sup>2</sup> ])	49.0[0.50]		36.0[0.37]		36.8[0.38]
登坂能力(アプローチ角度)(°)	20(前進・後進共)		23(前進・後進共)		23
駆動装置	型式	Z482-E3B(クボタ)/ディーゼル	GM401LE-202形(三菱)/ガソリン	3TNV76-NFK(ヤンマー)/ディーゼル	3LB1PA-03(いすゞ)/ディーゼル
エンジン	定格出力(kw/rpm[ps/rpm])	7.2/2,600[9.8/2,600]	9.6/2,000[13.0/2,000]	15.17/2,500[20.6/2,500]	16.2/2,400[22.0/2,400]
燃料タンク(L)	10	6	40	40	40
電動モータ	定格出力(kw)	—	3.7(4P)	—	7.5(4P)
定格電圧(V) 50/60Hz	—	AC200/AC200-220(3相、3線)	—	AC200/AC200-220(3相、3線)	AC200/AC200-220(3相、3線)
制御盤	—	直入始動方式 コンバータ: AC200V→DC12V(150W)	—	直入始動方式 コンバータ: AC200V→DC12V(300W)	直入始動方式 コンバータ: AC200V→DC12V(300W)
低騒音指定状況	低	低	超低	超低	超低
排ガス指定状況	—	—	3次	2次	3次

※アウトリガ最大張出し時  
注:電動モータとエンジンの同時使用は危険ですので、絶対におこなわないでください。

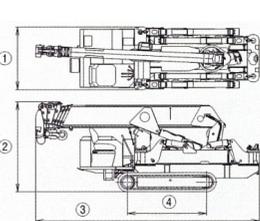
■ 5段



■ 6段



■ 7段



株式会社 レント

必要資格

- ▶ 小型移動式クレーン技能講習
- ▶ 玉掛け技能講習

レント教習センターにて取得可能です

クラス最高のクレーン容量!

ミニクローラクレーン

2.9t  
7段

レンタル  
開始

最大クレーン容量

2.9t

× 3.9m

動力併用

ホワイトクローラ仕様

最大地上揚程

18.2m

200V電動モータで  
走行&クレーン作業が  
可能!

排出ガスなし!

騒音なし!

最大作業半径×クレーン容量

17.8m

× 0.1t



# 屋内やトラックが入れない狭い現場でのクレーン作業に強力なラインナップ

5段・6段・7段、全機種 電動モータ併用仕様が揃っています



200Vの電動パワーユニットを装備し、電動モーターでクレーン作業・走行ができます。工事騒音が問題となる夜間や住宅街が近接する現場ではエンジン騒音がない電動モーターで作業。状況に応じて運転の切り替えができるため、エンジン運転で作業効率を優先させることも可能です。

## ■ホワイトクローラ仕様



全機種ホワイトクローラ仕様です。屋内作業時など床面をクローラの汚れから防ぎます。

## ■連動ラジコン



吊り荷の動きや現場の状況に合わせて連動操作とクリック操作で思いのままのフックコントロールがおこなえます。設置物などの障害物越え作業もなめらかにおこなえ、クレーン作業の効率化・省力化を実現します。

## ■走行時最大幅60cm(5段のみ)



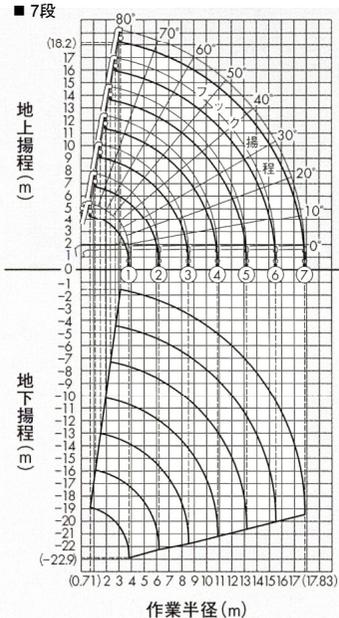
走行時最大幅60cm。狭い通路やカーブの多い通路などの走行がスムーズです。

クラス	型式	クレーン容量	最大揚程	作業半径	電動モータ併用	転倒防止装置	過負荷警報装置
7段動力併用	UR-W507C2MRS	2.93t × 3.9m	18.2m	17.83m	○	—	自動停止型
6段エンジン	UR-W376C2RS-A	2.93t × 2.5m	14.9m	14.45m	—	○	警報型
6段動力併用	UR-W376CMRS				○	○	警報型
5段エンジン	UR-W295CRS	2.93t × 1.4m	8.8m	8.41m	—	○	—
5段動力併用	UR-W295CMRS				○	○	—

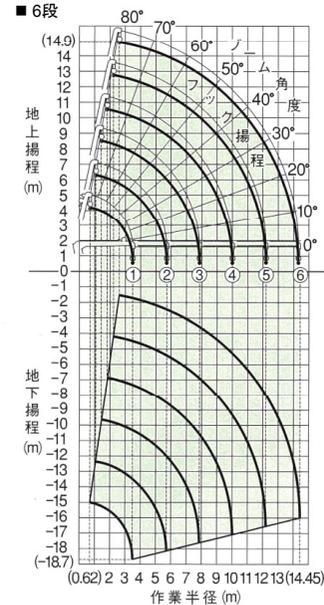
・転倒防止装置 ……アウトリガにかかる反力を計測し、安定度が低下してアウトリガが浮き上がる前に、クレーンの作動(ブーム伸長・伏せ、フック巻上げ、旋回)を停止して、転倒を未然に防止します。  
 ・過負荷警報装置 ……ブーム長さ・角度・吊り荷重などから、クレーン本体に掛かる負荷をトータルに計測。定格総荷重に近づくと警報を発し、注意を促します。

## ■作業範囲図

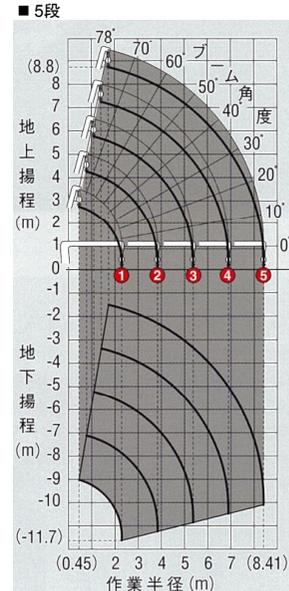
### ■7段



### ■6段



### ■5段



## ■定格総荷重表

### ■7段

>>使用ブーム 1、1+2、1+2+3												
作業半径(m)	~3.9	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	8.55					
定格総荷重(t)	2.93	2.73	2.05	1.70	1.40	1.15	1.00					
>>使用ブーム 1+2+3+4												
作業半径(m)	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	10.87				
定格総荷重(t)	2.23	1.75	1.42	1.20	1.05	0.95	0.81	0.71				
>>使用ブーム 1+2+3+4+5												
作業半径(m)	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.19			
定格総荷重(t)	1.15	0.93	0.78	0.67	0.62	0.57	0.51	0.46	0.40			
>>使用ブーム 1+2+3+4+5+6												
作業半径(m)	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	15.51	
定格総荷重(t)	0.65	0.57	0.50	0.45	0.40	0.35	0.32	0.30	0.29	0.28	0.26	
>>使用ブーム 1+2+3+4+5+6+7												
作業半径(m)	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	17.0
定格総荷重(t)	0.35	0.30	0.28	0.25	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.13

### ■6段

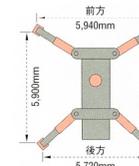
>>使用ブーム 1、1+2												
作業半径(m)	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.69					
定格総荷重(t)	2.93	2.38	1.98	1.7	1.48	1.33	1.1					
>>使用ブーム 1+2+3												
作業半径(m)	2.7	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	7	7.88		
定格総荷重(t)	2.27	2.12	1.68	1.43	1.25	1.1	0.98	0.87	0.72	0.62		
>>使用ブーム 1+2+3+4												
作業半径(m)	4	4.5	5	6	7	8	9	10.07				
定格総荷重(t)	1.07	0.96	0.87	0.76	0.65	0.55	0.5	0.41				
>>使用ブーム 1+2+3+4+5												
作業半径(m)	4.5	5	6	7	8	9	10	11	12.26			
定格総荷重(t)	0.78	0.65	0.51	0.42	0.37	0.33	0.30	0.27	0.26			
>>使用ブーム 1+2+3+4+5+6												
作業半径(m)	4.9	5.5	6	7	8	9	10	11	12	13	14.45	
定格総荷重(t)	0.33	0.3	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19	0.17	0.16	0.14	0.13	

### ■5段

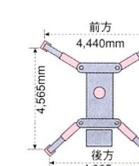
>>使用ブーム 1、1+2												
作業半径(m)	~1.4	1.8	2	2.5	3	3.5	3.83					
定格総荷重(t)	2.93	2.28	2.08	1.68	1.33	1.03	0.93					
>>使用ブーム 1+2+3												
作業半径(m)	~2.9	3	3.5	4	4.5	5	5.37					
定格総荷重(t)	1.38	1.28	1.03	0.83	0.68	0.55	0.46					
>>使用ブーム 1+2+3+4												
作業半径(m)	~3.8	4	4.5	5	5.5	6	6.89					
定格総荷重(t)	0.88	0.78	0.63	0.53	0.45	0.39	0.3					
>>使用ブーム 1+2+3+4+5												
作業半径(m)	~4.1	4.5	5	5.5	6	7	8	8.41				
定格総荷重(t)	0.58	0.48	0.4	0.34	0.3	0.23	0.18	0.16				

## アウトリガ最大張出し時寸法

### 7段



### 6段



### 5段

