

小回り性能や電動モータ作業など。UNICだけのオリジナリティを満載。
 コンパクトな格納幅が可能にする小回り性能と、電動モータ仕様による環境への配慮。
 強力吊上げ性能:2.525t吊り×1.5m*
 クラス最小の格納幅750mmが、小回り性能を発揮
 長尺6段~4段ブーム機ラインナップ
 地下作業にもすぐれた作業性を発揮
 静寂&クリーンな、AC200V電動モータ仕様も設定
 *4段ブーム機の性能です。

2.525t吊り
 250CAシリーズ(5段ブーム機)



クレーン型式名 (ブーム段数)	最大クレーン容量	①最大地上揚程(約) ②最大地上揚程時 定格総荷重	①最大地下揚程(約) ②最大地下揚程時 定格総荷重	①最大作業半径 ②最大作業半径時 定格総荷重
255CA/CAM (5段)	2.525t×1.5m	①7.00m ②435kg	①9.40m ②1,925kg	①6.76m ②195kg

仕様

型 式	UR-255CA・UR-255CAM / 5 段
最大クレーン容量	2.525t吊り × 1.5m
最大地上揚程(約)	7.0m
最大地下揚程(約)	9.4m
最大作業半径	6.76m
ブーム伸縮装置	油圧シリンダ3本+ワイヤロープ式伸縮装置
フック巻上速度(ロープ掛数3)	5.6m / min(4層目)
巻上ロープ(構成種類)	6×WS(26) 指定種φ8mm×34.0m [切断荷重:43.2kN(4.4tf)]
ブーム伸長速度(ブーム長さ)	4.79m(2.15m~6.94m) / 33.0s
ブーム上げ速度	0°~75° / 23.0s
旋回範囲 / 速度	360°(連続) / 1.5rpm
ブーム起伏装置	油圧シリンダ直押し2本
巻上装置	油圧モータ駆動 減速機:平歯車減速式ブレーキ:メカニカル自動ブレーキ
旋回装置	油圧モータ駆動 減速機:ウォーム+平歯車減速式(ボールベアリング支持)ブレーキ:ウォールセルブロック
アウトリガ	湧出し(ピン差込式):1段目屈折式(ガスタンク付き),2段目手動湧出し式(2段伸縮・油圧シリンダ直押し) 旋回(ピン差込式):前側2基(4位置選択),後側2基(3位置選択)
油圧ポンプ	形式:ギヤ形 定格圧力:16.2MPa(165kgf/cm ²)定格吐出量:約14ℓ/min 定格回転数:1,800rpm
作動油タンク(容量)	15 ℓ
安全装置	油圧安全弁/油圧自動ロック装置/荷重計/巻過警報装置/荷重指示計(角度計付)/ 警報ブザー/玉取ワイヤロープ外れ止め/走行時クレーン回路ハイバス弁/水準器

型 式	UR-255CA・UR-255CAM / 5 段	
本体寸法・重量	全 幅(mm)	750
	全 高(mm)	1,465
	全 長(mm)	2,670
軸 距(mm)	軸 距(mm)	1,060
	総重量	CA (kg) 1,590 CAM (kg) 1,670
走行装置主要諸元	エンジン(ガソリン)	最大出力:7.5ps / 2,000rpm
	走行速度	前進2段:3.9km/h 後進2段:3.2km/h
	登坂能力	20°(前進・後進共)
	クローラ設置長	1,060mm
	クローラ設置圧	6段:38.2kPa(0.39kgf/cm ²)
		5段:37.3kPa(0.38kgf/cm ²) 4段:35.3kPa(0.36kgf/cm ²)
	操向形式	サイドクラッチ式
パーキングブレーキ	内拡式	
燃料タンク	5.5 ℓ	

*CA: エンジン駆動式、CAM:AC200V 電動モータ・エンジン駆動併用式