

レンタルします

ナックルブームクレーン

MK1033CW-1 (エンジン・モーター併用機)

AKT/O
アクトィオ

クレーン作業の用途がグッとひろがります。

MK1033CW-1

ナックルブームクレーン



新登場



クレーン容量

0.82t × 2.3m

※メインブーム2段65° / ジブ1段65°

最大作業半径

9.73m

最大地上揚程

10.47m

機体幅

750mm

クレーン作業の新提案。

新型マルチモニター

- ・モメントリミッター情報
- ・クレーン/アウトリガインターロック情報
- ・クレーン作業記録機能
- ・エラー記録表示
- ・水準器 ほか情報を一元管理



パドルレバー式ラジコン



一本掛けフック(標準装備)



フィックスドフック(標準装備)



マルチアウトリガポジション



標準仕様のほか
電動併用仕様があります。



クレーン作業の用途がグッと広がります。

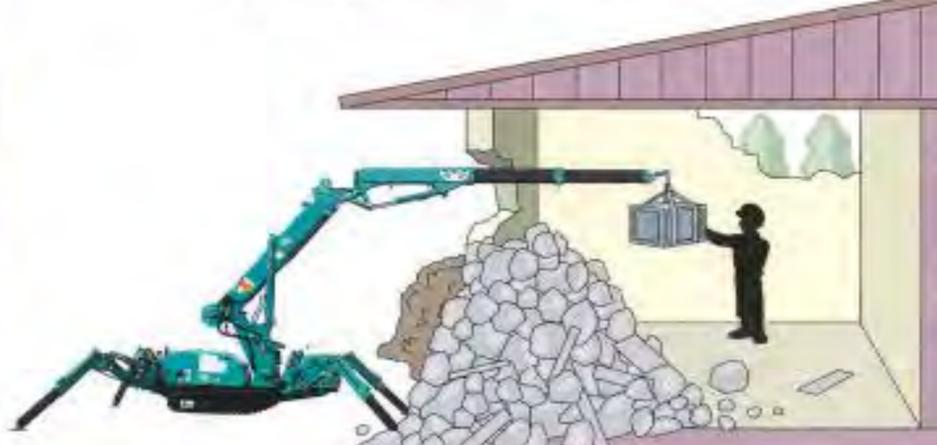
並木ごしなどの上層階での
クレーン作業



上部に障害物がある場所で、
柵ごしなどの狭所クレーン作業



手前・上下に障害物のある
狭い空間でのクレーン作業

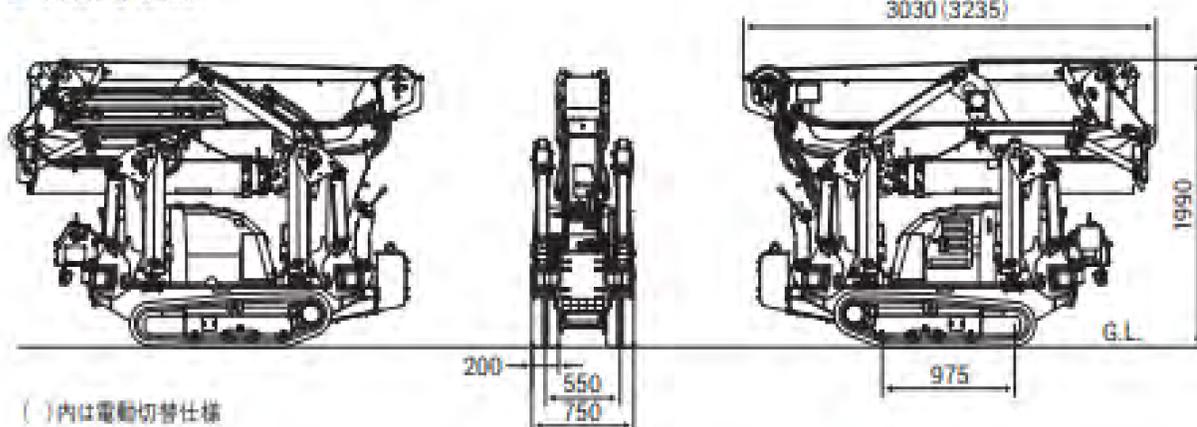


■主要諸元

装置項目		MK1033CWH [MK1033CWE]	
質量・寸法	機械質量	2390kg [2370kg]	
	全長×全幅×全高	3030mm×750mm×1990mm [3235mm×750mm×1990mm]	
	遊動輪・起動輪中心間距離	975mm	
	クローラ中心間距離	550mm	
	クローラ幅	200mm	
	最低地上高	130mm	
性能	最大定格総荷重×作業半径	0.821×2.3m (メインブーム2段65°/ジブ1段65°) [0.995×1.3m (メインブーム2段80°/ジブ1段60°)]	
	最大作業半径	9.73m [9.9m]	
	最大地上揚程	10.47m [11.3m]	
巻上装置	方式	斜板式アキシャルピストンモータ・遊星歯車減速・摩擦板式ブレーキ	
	フック巻上げ速度	37.8m/min (5層1本掛)	
	巻上げロープ	IWRC 6×WS (26) 0/0 B種 φ8×73m	
メインブーム	伸縮装置	ブーム方式	伸縮油圧シリンダ1本+ワイヤロープ伸縮装置1基
		ブーム形式	五角形断面 油圧自動3段 (2-3段目同時伸縮)
		ブーム長さ	2.590m~4.310m~6.030m
	伸縮ストローク/伸長速度	3.44m / 15.5sec	
	起伏装置	方式	複動油圧シリンダ 2本 直押式
		起伏角度/起時間	0~80°/36.4sec (メインブーム4段/ジブ1段)
ジブ	伸縮装置	ジブ方式	伸縮油圧シリンダ2本
		ジブ形式	五角形断面 油圧自動3段
		ジブ長さ	1.876m~3.006m~4.111m
	伸縮ストローク/伸長速度	2.235m / 22.4sec	
	起伏装置	方式	複動油圧シリンダ 1本 直押式 + リンク機構
		起伏角度/起時間	-100~80°/26.4sec (メインブーム80°/ジブ1段)
旋回装置	方式	旋回ベアリング支持・トロコイドモータ駆動・ウォーム、平面歯車減速式・ウォームセルフロック	
	旋回角度/速度	360度連続/70sec (0.86rpm)	
アウトリガ装置	方式	1段屈折ステーダンパ付き・2段手動引出、油圧シリンダ直押式	
	最大張出幅	(左右)4580mm×(前)4530mm×(後)3810mm	
走行装置	方式	油圧モータ駆動・無段変速	
	走行速度	0~2.0km/h	
	登坂能力	15度	
	接地圧	60.1kPa (0.613kgf/cm ²) [59.6kPa (0.608kgf/cm ²)]	
油圧装置	油圧ポンプ	可変ピストンポンプ (6cc/rev×2)	
	定格圧力	20.8MPa (210kgf/cm ²)	
	作動油タンク容量	20ℓ	
原動機	型式	ヤンマー 2TNV70-NMBA	
	形式	4サイクル・立形・水冷・直列2気筒、予熱燃焼変式	
	排気量	0.569ℓ (569cc)	
	定格出力(連続)	7.4kW/2500min ⁻¹ (10.1PS/2500rpm)	
	使用燃料/燃料タンク容量	軽油/12ℓ	
バッテリー	型式	55B24R	
[電動機]	モータ仕様	三相誘導電動機 5.5kw 4P 200,220V 50/60Hz	
	起動方式	インバータ式 30Hz~60Hz	
安全装置	巻過警報・停止装置、過巻下防止装置、過負荷防止機構・警報ブザー、油圧安全弁、油圧自動ロック装置、玉掛けロープ外れ止め、水準器・機械傾斜警報装置、三色回転灯、アウトリガ安全装置、アウトリガ未接地警告灯、旋回方向規制装置、メインブーム・ジブ格納・張出インターロック		

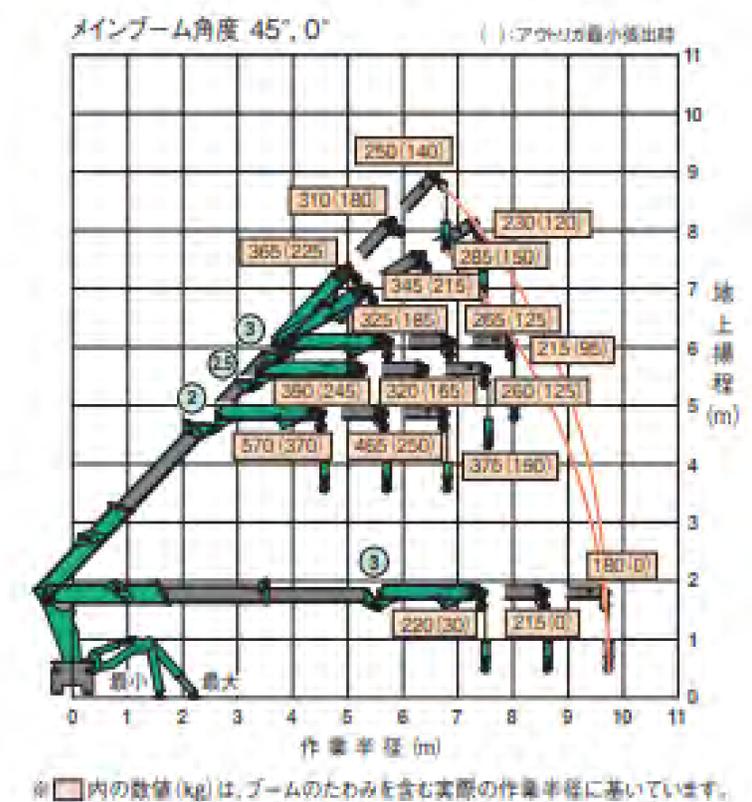
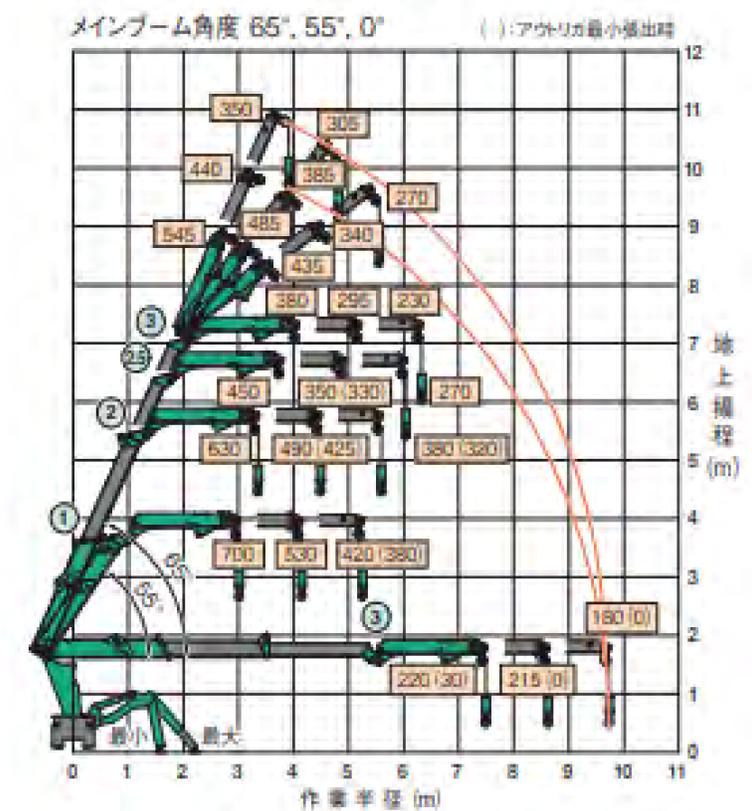
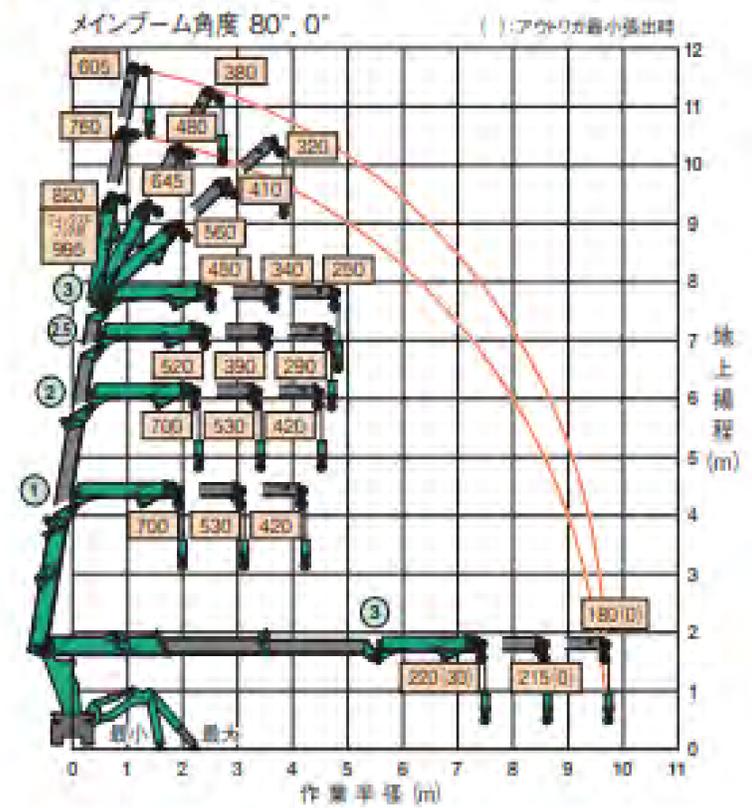
[MK1033CWE:電動切替仕様] 【フィックスドフック使用時】

■外観寸法図



()内は電動切替仕様

■作業半径揚程図



※ 内の数値 (kg) は、ブームのたわみを含む実際の作業半径に基づいています。

株式会社 **アウティオ**

産業設備部

東京都中央区日本橋3-12-2 朝日ビルディング7F

TEL:03-6854-1416 FAX:03-5255-3001

御用命は