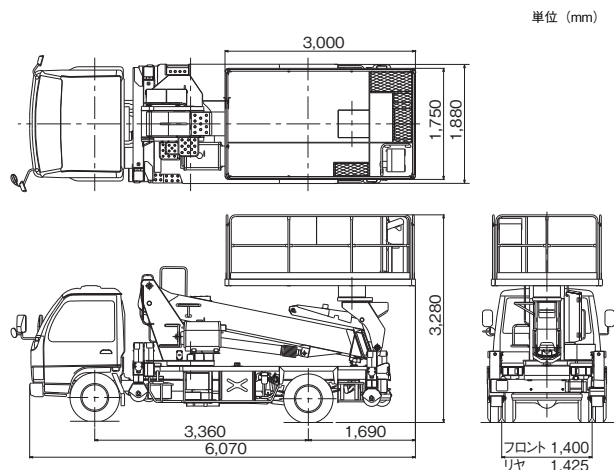


■ 主要諸元

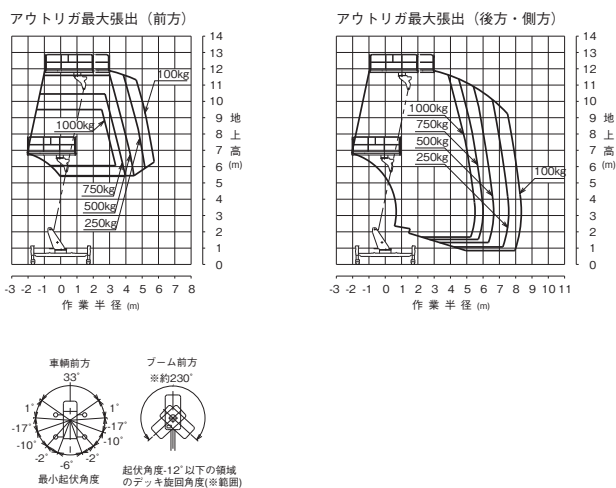
AT-120SRM		
デッキ	積載荷重	1,000kg
	最大地上高	11.9m
	最大作業半径	8.3m(100kg積載時)
	外寸法	3.0m×1.75m×1.01m(長さ×幅×手すり高さ)
	旋回角度/速度	360°連続/1.0min <sup>-1</sup> {rpm}
デッキ装置	デッキ	パイプ製
	自動水平装置	複動油圧シリンダ起伏シリンダ連動式
	旋回装置	油圧モータ駆動ウォーム歯車減速式、ボールベアリング式
ブーム	起伏角度/上げ速度	-17°~78°/43s
	長さ	3.715m~8.885m
	伸ばし速度	5.17m/35s
	旋回角度/速度	360°連続/1.0min <sup>-1</sup> {rpm}
	形式	3段油圧同時伸縮式、箱形断面溶接構造
	起伏装置	複動油圧シリンダ直押し式
	伸縮装置	複動油圧シリンダ直押し式及びワイヤロープ式
旋回装置	油圧モータ駆動ウォーム歯車減速式、ボールベアリング式	
アウトリガ	全油圧式H型、ゴムソリッドタイヤ付、箱形断面溶接構造、スライド・ジャッキ各個操作装置付、最大張出幅3.44m	
作業状態走行速度	2km/h以下	
油圧ポンプ	ギヤポンプ	
作動油タンク容量	約90L	
操作装置	デッキ部	デッキ垂直・水平移動、ブーム旋回、ブーム伸縮、ブーム起伏、デッキ旋回、アクセル、緊急停止、自動格納、非常用ポンプ、デッキ水平調整、音量調整、エンジン始動、インターホン [AMC限界、緊急停止、モーメント表示、AMC電源、AMC異常、ブーム格納位置、デッキ格納位置の各モニタ]
	旋回台部	ブーム旋回、ブーム伸縮、ブーム起伏、デッキ旋回、デッキ水平調整、自動格納、アクセル、非常用ポンプ、緊急停止、非常スイッチ [デッキ旋回角度、ブーム長さ、ブーム旋回角度、ブーム起伏角度、緊急停止、AMC限界・異常の各モニタ]
	キャリヤ部	エンジン始動、アクセル、アウトリガ張出・格納、インターホン [車体傾斜警報ランプ、アウトリガ張出モニタ]
制御装置	起伏速度制御装置、旋回速度制御装置、デッキ・ブーム自動格納装置、オートアクセル装置(レバー操作に連動)	
安全装置	過負荷防止装置(AMC)、音声警報装置、車両・ブーム干渉防止装置、ブーム・デッキ干渉防止装置、フットスイッチ(デッキ部)、操作ボックスガード、操作レバーガード、非常用ポンプ、緊急停止装置(表示灯付)、ジャッキインタロック装置、ブームインタロック装置、アウトリガインジケータ、車体傾斜警報装置、作業走行速度警報装置、油圧シリンダロック装置、油圧安全弁、水準器	
標準装備	積算計(アワメータ)	
標準付属品	ローラジャッキ用盤木、タイヤ歯止め	
オプション	デッキ車幅飛出防止装置、作業状態表示装置(地上高さ、作業半径、積載可能荷重)、干渉防止解除装置、電源取出(AC100V10A)、作業灯(デッキ部)、安全ベルト、工具、グリースポンプ、発動発電機(100V、2.2/2.5kVA(50Hz/60Hz))	
架装対象車	3.0t車クラス	

■ 外観図



※架装車により異なります。

■ 作業範囲図



注意  
 1.作業範囲は水平堅土上に於けるものでブームのたわみは含んでおりません。  
 2.本機は、キャブやアウトリガ等とブーム、デッキとの干渉を避けるため、ブーム旋回位置により最小起伏角度が異なります。  
 ※起伏角度12°以下の領域ではデッキ旋回角度の制限があります。