

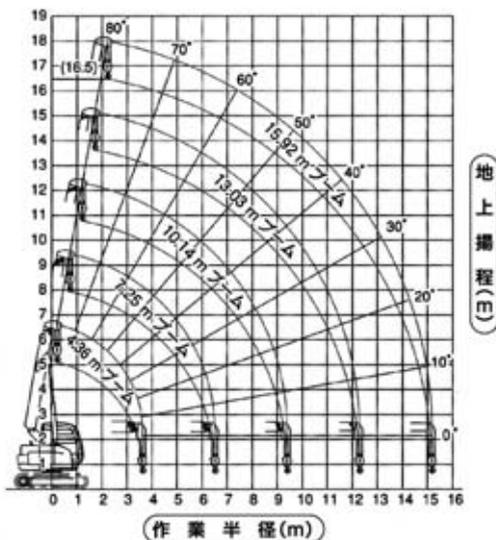
クローラークレーン



●作業範囲図

ブームのたわみは含まれていません。

4.9t5段 (ZX75UST)



■主要諸元

メーカー 型式	日立 ZX75UST
最大吊上荷重×作業半径 t×m	4.9×2.1
最大作業半径 m	15.18
最大地上揚程 m	16.5
巻上ロープ	6×Fi(29)IWRCφ10mm×120m
ロープ掛け本数 本	4
フック巻上速度 m/min	通常13/高速26
ブーム長さ m	4.36~15.92(5段)
ブーム伸縮方式	複動形油圧シリンダ直押し及びワイヤロープ式(油圧自動ロック装着直結)
ブーム伸縮ストローク m	11.56
ブーム伸縮時間 秒	24.5
ブーム起伏角度 度	-8~80
ブーム起伏時間 秒	13.3
旋回速度 rpm	2.5
安全装置	
過負荷防止装置、巻過防止装置、油圧安全弁、油圧自動ロック装置、負荷率外部表示灯、ジブ角度計、玉掛ワイヤロープはすれ止め装置	
エンジン型式	いすゞ CC-4JG1
定格出力 ps/rpm	55/2,200
走行速度 km/h	3.3
寸法 mm	5,110(全長)×2,320(全幅)×2,760(全高)
重量 kg	10,020
クローラ寸法	2,970(全長)×2,320(全幅)
シュー幅(ゴムシュー)	450
後端旋回半径	1,400



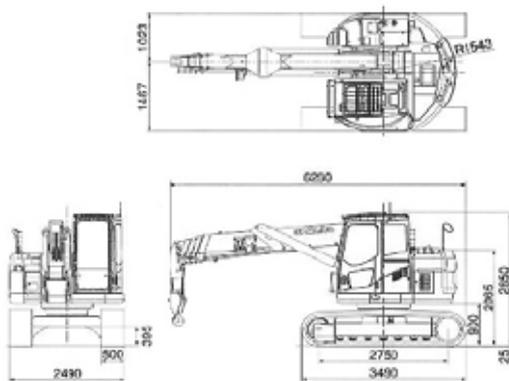
クローラークレーン



クローラークレーン



■外形図



■主要諸元

メーカー		コマツ
型式		LC1385-2
機械質量	kg	14,800
最大吊上能力		4.9t×3.1m
最大作業半径	m	15.93
最大地上揚程	m	16.80
最大地下揚程	標準	(115mロープ)24.5m(4本掛) 51m(2本掛)
	オプション	(160mロープ) 36m(4本掛) 74m(2本掛)
巻上ロープ	標準	IWRC 6×Fi(29)・φ10mm×115m
	オプション	シングルロープ 4×F(40)・φ10mm×160m
ロープ掛け本数		4本・2本兼用フック
フック巻上速度		4本掛 28.0/43.7 m/min
ブーム長さ	m	4.57~16.09(5段)
ブーム伸長方式		5角形全自動5段(2~3段順次、4~5段同時作動式)
ブーム起伏角度	度	-4~80
旋回速度		全旋回/3.3rpm
シュー形式		シティバット用鉄シュー(オプション:強化型ロードライナ)
エンジン型式		コマツ SAA4D102E-2-B
燃料タンク容量	ℓ	195
定格出力		66.2kW[90PS]/2,200rpm
走行速度	km/h	3.2(低速)、5.1(高速)
走行時接地圧		47.0kpa[0.48kgf/cm ²]
作業時最大接地圧	負荷時	189kpa[1.93kgf/cm ²]
	無負荷時	89.2kpa[0.91kgf/cm ²]
登坂能力	度	35(無負荷時)

■作業半径揚程図

