

■仕様	PC78UU-6		
仕様	機械質量	kg	7,700
	機体質量	kg	5,900
	定格出力	kW/min-1(PS/rpm)	40.5/1850(55/1850)
	標準バケット容量(新JIS/旧JIS)	m³	0.28
	標準バケット幅(サイドカット含む)	mm	650(750)
性能	走行速度(高速/低速)	km/h	4.5/3.0
	旋回速度	min-1(rpm)	10(10)
	バケットオフセット量	mm	左1030 右1065
	接地圧	kPa(kgf/cm²)	34.3(0.35)
	登板能力	度	35
	最大掘削力(アーム)	kN(kgf)	38.8(3960)
	最大掘削力(バケット)	kN(kgf)	61.3(6250)
寸法	全長(輸送時)	mm	6,060
	全幅(ミラー含まず)	mm	2,330
	全高(輸送時)	mm	2,750
	クローラ全長	mm	2,900
	クローラ中心距離	mm	1,870
	後端旋回半径	mm	1,240
エンジン	エンジン名称	コマツ S4D95LE-3	
	形式	直接噴射式 ターボ付	
	総工程容積(総排気量)	L(cc)	3.26(3260)
	定格出力	kW/min-1(PS/rpm)	40.5/1850(55/1850)
ブレード	幅×高さ	mm	2320×470
走行装置	駆動方式	油圧駆動	
	走行ブレーキ方式	油圧ロック	
	シュー形式	分割式ゴムクローラ(ロードライタ)	
油圧装置	油圧ポンプ形式	可変ピストン式×2+ギア式×1	
	油圧モータ(走行/旋回)	ピストン式×2/ピストン式×1	
	最大セット圧力	Mpa(kg/cm²)	26.5(270)
容量	燃料(軽油)	L	125
	作動油(交換油量)	L	120(64)
	エンジン潤滑油(交換油量)	L	7.5(7.0)
	冷却水	L	10.5
作業範囲	最大掘削深さ	mm	4200
	最大掘削半径	mm	6,400
	最大床面掘削半径	mm	6,240
	最大ダンプ高さ	mm	5,290
	最大掘削高さ	mm	7,360
	最大垂直掘削深さ	mm	3,160
	作業機最小旋回半径	mm	1,200

PC78UU-6

外形図／作業範囲図

