

**GALEO**

**PC78US-6**

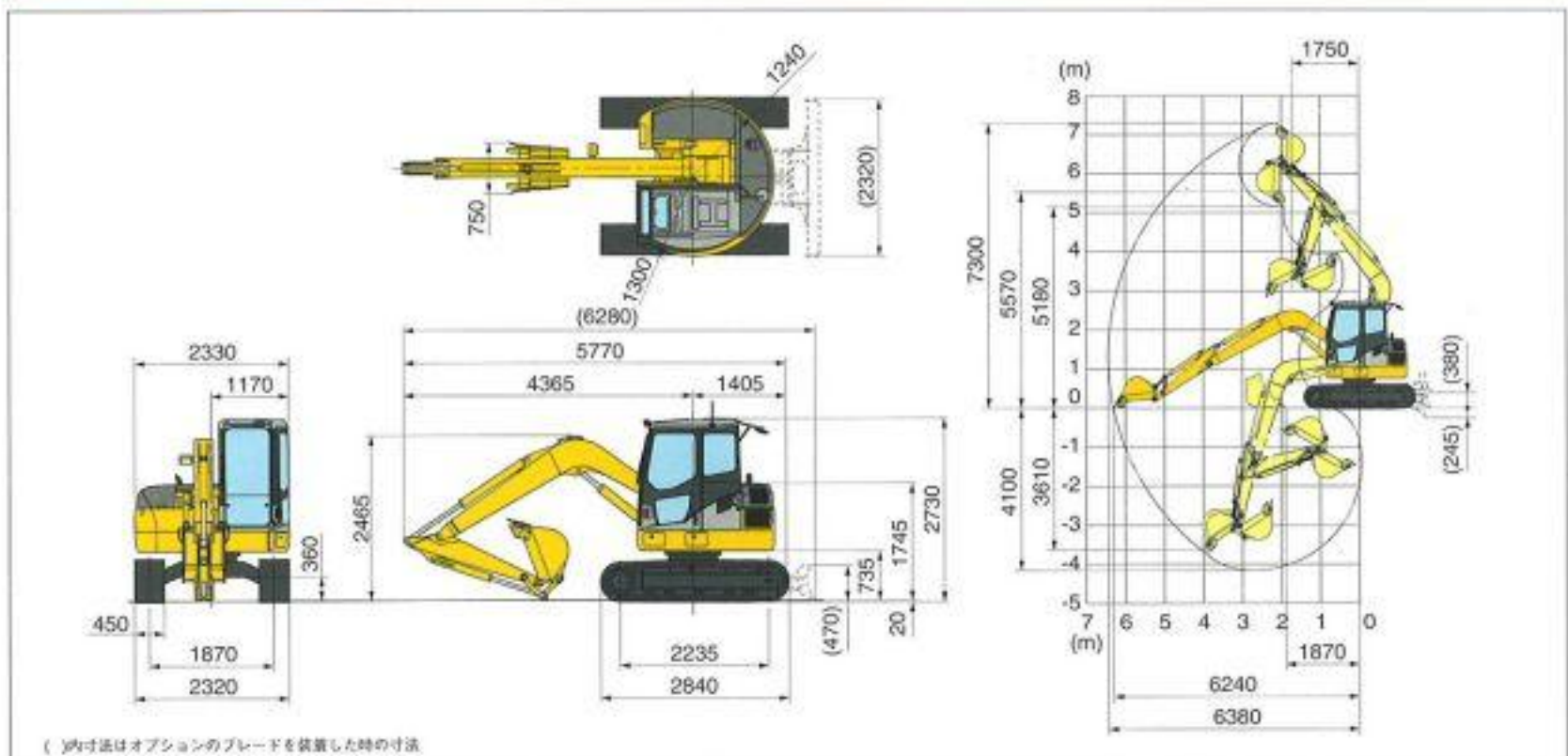
**PC  
78us**

排出ガス2次規制適合車



**KOMATSU**

## 外形図／作業範囲図



## 仕様

項目	単位	PC78US-6	
<b>仕様</b>			
機械質量	kg	6950	
機体質量	kg	5540	
定格出力	kW/rpm(PS/rpm)	40.5/1950(55/1950)	
標準バケット容量(新JIS)	m <sup>3</sup>	0.28<B/JIS0.25>	
標準バケット幅<サイドカッタ含む>	mm	650<750>	
<b>寸法</b>			
全長(輸送時)	mm	5770	
全幅	mm	2330	
全高(輸送時)	mm	2730	
後端旋回半径	mm	1240	
クローラ全長	mm	2840	
クローラ中心距離	mm	1870	
<b>性能</b>			
走行速度	高速	km/h	4.5
	低速	km/h	3.0
旋回速度	rpm	10	
接地圧	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	30.4(0.31)	
登坂能力	度	35	
最大掘削力(バケット)	kN(kgf)	61.3(6250)	
<b>作業範囲</b>			
最大掘削深さ	mm	4100	
最大掘削半径	mm	6380	
最大床直掘削半径	mm	6240	
最大ダンプ高さ	mm	5180	
最大掘削高さ	mm	7300	
最大垂直掘削深さ	mm	3610	
作業旋回小旋回半径	mm	1750	

項目	単位	PC78US-6	
<b>エンジン</b>			
名称	-	コマツS4D95LE-3	
形式	-	直接噴射式、ターボ付	
総排気量	ℓ(cc)	3.26(3260)	
<b>各部装置構造</b>			
走行装置	駆動方式	-	油圧駆動式
	走行ブレーキ形式	-	油圧ロック式
	シュー形式	-	トリプルローサ(シティ/バット用鉄シュー)
油圧装置	油圧ポンプ形式	-	可変ピストン式×2
	油圧モーター(走行装置)	-	ピストン式×2/ピストン式×1
	最大セット圧力	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	26.5(270)
<b>水・油類の容量</b>			
燃料	ℓ	125	
作動油(交換油量)	ℓ	102(56)	
エンジン潤滑油(交換油量)	ℓ	7.5(7)	
冷却水	ℓ	11.8	

単位は国際単位系によるSI単位表示。[ ]内の非SI単位は参考値です。

機体質量30t以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。

コマツは専用教育を実施しておりますのでご利用ください。

本機をご利用される際の注意事項の詳細は、取扱説明書をご覧ください。

本機は改良のため、予告なく仕様変更することがありますのでご了承ください。

掲載写真は一部標準車と異なる場合があります。