



コマツ建機製 PC350-10

特定特殊自動車排出ガス2011年基準適合車
 燃料消費量10%低減
 国土交通省低騒音型建設機械
 ROPSキャブ
 落下防止用ハンドレール
 IDキー
 高精細7インチLCDモニタ
 KOMATSU CARE
 KOMTRAX

機種 PC350-10

特定特殊自動車 届出型式	コマツPC242
エンジン指定型式	コマツSAA6D114E-5A
機械質量 (kg)	33290
機体質量 (kg)	25490
エンジン名称	コマツSAA6D114E-5
形式	直噴式、ターボ、空冷アフタークーラ付、EGR有
総行程容積 (総排気量) (L[cc])	8.85[8850]
定格出力 グロス (kW/min-1{PS/rpm})	202.3/1950[275/1950]
定格出力 ネット (JIS A8403-4) (kW/min-1{PS/rpm})	192/1950[261/1950]
標準バケット容量 (JIS A8403-4)	1.4/1.2
標準バケット幅 (サイドカッタ含む)	1458
●寸法	
全長 (輸送時) (mm)	11145
全幅 (mm)	3190
全高 (輸送時) (mm)	3290
クローラシュー幅 (mm)	600
クローラ全長 (mm)	4625
クローラ中心距離 (mm)	2590
タンブラ中心距離 (mm)	3700
後端旋回半径 (mm)	3445
●性能	
走行速度 (km/h)	5.5/4.5/3.2
旋回速度 (min-1[rpm])	9.5[9.5]
接地圧 (kPa{kgf/cm ² })	67.1[0.68]
登板能力 (度)	35
最大掘削力 アーム通常 (JISA8403-5) (kN{kgf})	160[16300]
最大掘削力 アームワンタッチ (JISA8403-5) (kN{kgf})	171[17400]
最大掘削力 バケット通常 (JISA8403-5) (kN{kgf})	213[21700]
最大掘削力 バケットワンタッチ (JISA8403-5) (kN{kgf})	228[23200]
●作業範囲 3.2m標準アーム	
最大掘削高さ (mm)	10100
最大ダンプ高さ (mm)	7050
最大掘削深さ (mm)	7380
最大垂直掘削深さ (mm)	6400
最大掘削半径 (mm)	11100
最大床面掘削半径 (mm)	10920
作業機最小旋回半径 (スイング時) (mm)	4310

●各部装置構造		
旋回速度	駆動方式	油圧駆動
走行装置	駆動方式	油圧駆動
	走行ブレーキ形式	油圧ロック
	標準シュー形式	トリプルグローサシュー
	履帯調整装置	グリース式
油圧装置	油圧ポンプ形式	可変ピストン式
	油圧モータ (走行/旋回)	可変/固定ピストン
最大セット圧力	走行時(Mpa[kg/cm ²])	37.3[380]
	作業時(Mpa[kg/cm ²])	37.3[380]
●水・油類の容量		
燃料 (JIS軽油) (L)		605
作動油 (交換油量) (L)		365(188)
バッテリー容量(JISD5301) (Ah)		120

