

仕様

PC05E-1

GX建設機械	
型式	コマツPC319

仕様

機械質量	520 kg
機体質量	410 kg
原動機名称	GXE3.0H
モータ方式	永久磁石式DCブラシレス
モータ出力	3.3 kW/2600 min ⁻¹ (4.5 PS/2600 rpm)
標準バケット容量	0.011 m ³
標準バケット幅(サイドカッタ含む)	300 mm (320 mm)

性能

走行速度	1.6 km/h
旋回速度	7.5 min ⁻¹ (7.5 rpm)
ブームスイング角度	左50度/右85度
バケットオフセット量	左380 mm/右320 mm
接地圧	19.0 kPa (0.20 kgf/cm ²)
登坂能力	30度
バケット最大掘削力	6.2 kN (630 kgf)
連続稼働時間 [※]	2.0時間

※当社試験条件による目安の時間です。使用環境、使用条件、作業内容などにより異なる場合があります。

寸法

全長(輸送時)	2350 mm
全幅	690 mm
全高(輸送時)	1230 mm
クローラシュー幅	150 mm
クローラ全長	1085 mm
クローラ中心距離	540 mm
後端旋回半径	700 mm

各部装置構造

ブレード幅×高さ	690 mm×175 mm
走行装置	駆動方式 油圧駆動
	標準シュー形式 一体型ゴムクローラ
油圧装置	油圧ポンプ形式 ギヤー式×2
	油圧モータ(走行・旋回) オービット式
	最大セット圧力 14.7 MPa (150 kgf/cm ²)
動力用バッテリー	名称 Honda Mobile Power pack e:
	搭載数 2個

作業範囲

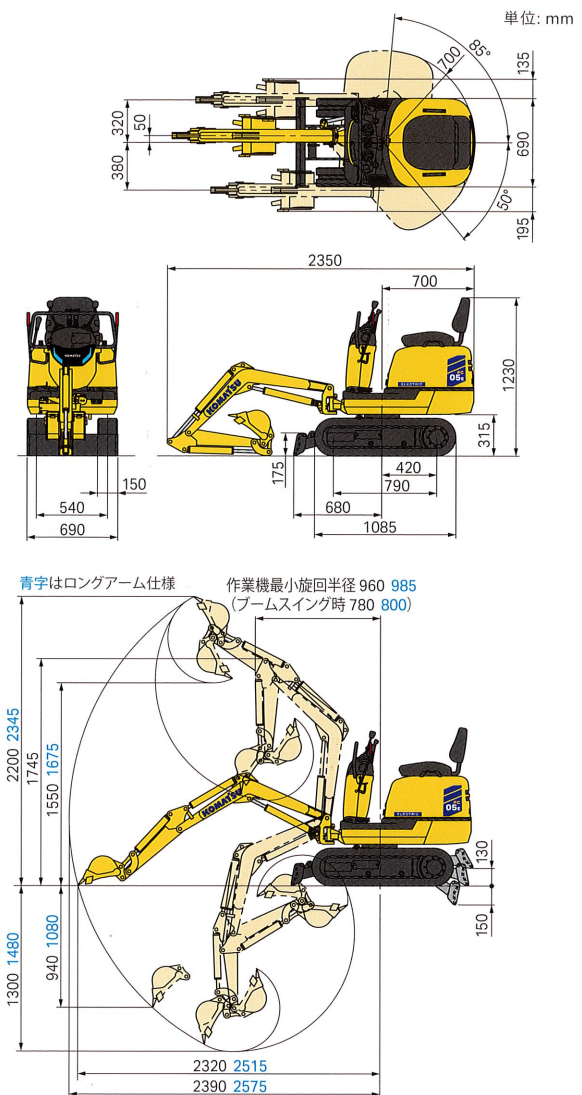
	575 mm 標準アーム
最大掘削高さ	2200 mm
最大ダンプ高さ	1550 mm
最大掘削深さ	1300 mm
最大垂直掘削深さ	940 mm
最大掘削半径	2390 mm
最大床面掘削半径	2320 mm
作業機最小旋回半径(スイング時)	960 mm (780 mm)

単位は国際単位系(SI)による表示、()内の非SI単位は参考値です。

アタッチメント用油圧取り出し口を標準装備

油圧式アタッチメント(ハンドツール)を接続して使用することが可能です。接続したアタッチメントの使用時に機械からの騒音や排気ガスが出ないため、快適な作業を行えます。

外形図／作業範囲図



アタッチメント・オプション

アーム	●:標準仕様(変更不可)	◎:標準仕様(選択可)	○:選択仕様
575 mm 標準アーム		◎	
775 mm ロングアーム			○
バケット			
0.0086 m ³ (幅270 mm)			○
0.011 m ³ (幅320 mm)		◎	
アタッチメント			
アタッチメント対応 油圧取り出し口	●		
その他			
専用充電器(2個)		◎	

