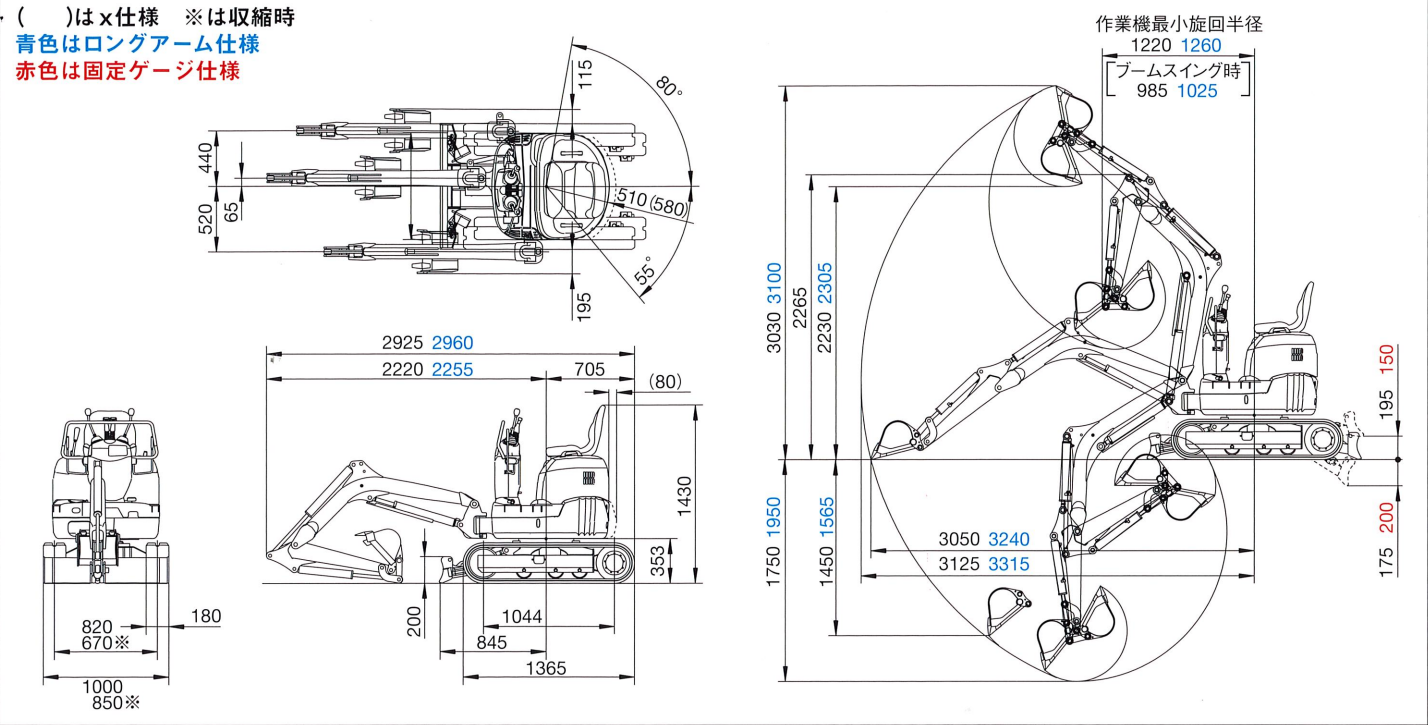


PC10MR-2

外形図／作業範囲図



仕様

項 目	単位	PC10MR	PC10MR[x仕様]
仕様			
機械質量	kg	1030	1110
機体質量	kg	810	880
定格出力	kW/min ¹ [PS/rpm]	6.8/2300 [9.2/2300]	
標準バケット容量	m ³	0.017	
標準バケット幅(サイドカッタ含む)	mm	320 (350)	
寸法			
全長(輸送時)	mm	2925	
全幅	mm	850 ~ 1000	
全高(輸送時)	mm	1430	
後端旋回半径	mm	510	580
クローラ全長	mm	1365	
クローラ中心距離	mm	670 ~ 820	
性能			
走行速度	高速	km/h	4.0
	低速	km/h	2.0
旋回速度	min ⁻¹ [rpm]	9.0 [9.0]	
ブームスイング角度	度	左 55 右 80	
バケットオフセット量	mm	左 520 右 440	
接地圧	kPa [kgf/cm ²]	25 [0.25]	26 [0.27]
登坂能力	度	30	
最大掘削力(バケット)	kN [kgf]	11.8 [1200]	
作業範囲			
最大掘削深さ	mm	1750	
最大掘削半径	mm	3125	
最大床面掘削半径	mm	3050	
最大ダンプ高さ	mm	2230	
最大掘削高さ	mm	3030	
最大垂直掘削深さ	mm	1450	
作業機最小旋回半径(スイング時)	mm	1220 (985)	

項	目	単位	PC10MR	PC10MR[x仕様]
エンジン				
名称		—	コマツ 2D70E	
形式		—	渦流室式	
総排気量		L [cc]	0.569 [569]	
定格出力		kW/min ¹ [PS/rpm]	6.8/2300 (9.2/2300)	
各部装置構造				
ブレード	幅×高さ	mm	850 または 1000 × 200	
	駆動方式	—	油圧駆動式	
走行装置	走行ブレーキ形式	—	油圧式ロック	
	シュー形式	—	一体式ゴムクローラ	
油圧装置	油圧ポンプ形式	—	可変ピストン式× 2	
	油圧モード(走行/旋回)	—	可変ピストン式× 2 / オービット式× 1	
	最大セット圧力	MPa [kgf/cm ²]	17.2 [175]	
水・油類の容量				
燃料(JIS 軽油) [※]		L	12	
作動油〈交換油量〉		L	16.8 (11.3)	
エンジン潤滑油〈交換油量〉		L	2.1 (1.8)	
冷却水		L	2.1	

※ JIS K 2204
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 3 トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。平成 25 年 7 月の労働安全衛生法改正に伴い、本機を解体用機械として使用する場合は、物体の飛来物等の状況に応じた当該危険を防止するための措置を講じてください。

コマツ教習所にて特別教育／技能講習等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。

掲載写真およびイラストは一部標準車と異なる場合があります。

お問い合わせ先

KOMATSU

コマツ
〒107-8414 東京都港区赤坂2-3-6
<https://www.komatsu.jp/ja>

コマツカスタマーサポート株式会社
TEL.050-3481-5517
〒108-0072 東京都港区白金1-17-3 NBF プラチナタワー
URL <https://kcsj.komatsu/>

コマツ教習所
<https://www.komatsu-kyoshujo.co.jp/>
オペレータの養成・資格取得(大型特殊・車両系建機技能講習等)はご相談ください。