

主要諸元

型式名称			R430M				
仕様			キャノピキャビン無し	キャノピ	ROPS/FOPS キャノピ	ROPS/FOPS キャビン	
機械質量	kg		2520	2580	2630	2830	
機体質量	kg		1970	2030	2080	2280	
バケット容量 (JIS 規格)	m ³		0.4				
常用荷重	kN (kgf)		6.4 (650)				
エンジン	区分						
	型式		D1703-M-DI-E4				
	定格出力 / 回転数	kW (PS) / rpm	18.5 (25.1) / 2200				
	最大トルク	N·m (kgf·m)	97.4 (9.9)				
	総行程容積	L	1.647				
	スタータ		12 V 1.4 kW				
	バッテリー (JIS-D5301-1999)		12 V 52 Ah				
機体寸法	全長 (バケット地上)	mm	4095				
	全幅 (バケット)	mm	1580				
	全高	mm	1825	2490	2515	2515	
	最低地上高	mm	280				
	軸距	mm	1775				
	輪距	mm	1180				
	作業性能部	ダンピングクリアランス	mm	2275			
ダンピングリーチ		mm	725				
後傾角度 / 前傾角度		度	51/44				
掘起力		kN (kgf)	31.1 (3170)				
胴折角度		度	40				
最小旋回半径 (車体最外側)		mm	3645				
走行装置	駆動方式		LST (無段変速) 4 輪駆動				
	タイヤ		12.5/70-16-6PR				
	走行速度	前進		km/h			
		後進		km/h			
		低速固定時	前進	km/h			
			後進	km/h			
登坂能力		度	30				
最大けん引力	kN (kgf)		23.5 (2400)				

諸元は改良のため予告無く変更される場合があります。

エンジン出力は、JIS B8003 準拠グロス値です。

仕様は、標準バケット装着時の数値です。