

主要諸元

型式名称		R430E					
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	2550	2610	2660	2860		
機体質量	kg	2000	2030	2110	2310		
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	D1803-CR-TI-YDM					
	型式	D1803-CR-TIE4-WL2					
	定格出力 / 回転数	kW (PS) /rpm	27.2 (37.0) /2400				
	最大トルク	N·m (kgf·m)	125 (12.7)				
	総行程容積	L	1.826				
	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	0~15			
		後進	km/h	0~15			
		低速固定時	前進	km/h	0~4.9		
			後進	km/h	0~4.9		
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。

型式名称			R530E				R630E					
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	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	3040	3100	3150	3350	3310	3370	3420	3620			
機体質量	kg	2370	2430	2480	2680	2620	2680	2730	2930			
バケット容量 (JIS 規格)	m ³	0.5				0.6						
常用荷重	kN (kgf)	8.3 (850)				9.3 (950)						
エンジン	区分	D1803-CR-TI-YDM										
	型式	D1803-CR-TIE4-WL1										
	定格出力 / 回転数	kW (PS) / rpm	32.8 (44.6)/2400									
	最大トルク	N·m (kgf·m)	150.5 (15.3)									
	総行程容積	L	1.826									
	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	4460				4550					
	全幅 (バケット)	mm	1690									
	全高	mm	1870	2535	2560	2560	1870	2535	2560	2560		
	最低地上高	mm	325									
	軸距	mm	1950									
	輪距	mm	1270									
作業性能部	ダンピングクリアランス	mm	2740				2695					
	ダンピングリーチ	mm	700				750					
	後傾角度 / 前傾角度	度	53/43									
	掘起力	kN (kgf)	44.5 (4540)				39.0 (3980)					
	胴折角度	度	40									
	最小旋回半径 (車体最外側)	mm	3960				3980					
走行装置	駆動方式	LST (無段変速) 4 輪駆動										
	タイヤ	15.5/60-18-8PR										
	走行速度	前進	km/h	0~15								
		後進	km/h	0~15								
		低速固定時	前進	km/h	0~4.9							
			後進	km/h	0~4.9							
登坂能力	度	30										
最大けん引力	kN (kgf)	26.5 (2700)										

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。