

仕様

クローラ形式		ゴム		
ルーフ形式		4 柱キャノピ	2 柱キャノピ	キャブ
機械質量	kg	2760	2730	2930
標準バケット容量	m ³	0.08		
標準バケット幅	mm	500		

ディーゼルエンジン

名称	ヤンマーEDM-3TNV88		
形式	水冷4サイクル	3 気筒直噴式	
総排気量	L	1.642	
定格出力	KW/min ⁻¹	19.7/2200[26.8PS/2200rpm]	

油圧装置

油圧ポンプ形式		可変容量型傾斜板式×2 歯車式×1	
操作用油圧ポンプ形式		歯車式×1	
主リリーフセット圧	Mpa	24.5[250kgf/cm ²]、20.6[210kgf/cm ²]	
旋回油圧モータ形式		定容量型斜板式×1	
走行油圧モータ形式		可変容量型傾斜板式×2	

最大掘削力

バケット	kN	22.6[2300kgf]	
アーム	kN	15.5[1580kgf]	

速度

走行速度(高速/低速)	km/h	4.5/2.6	
旋回速度	min ⁻¹	9.1	
登坂角度	度	30(58%)	

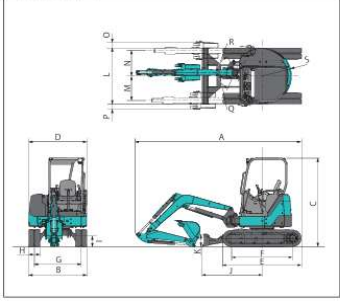
足回り

接地圧	28	28	30
パーキングブレーキ	油圧式		
クローラ調整方法	グリ式緩衝スプリング式		

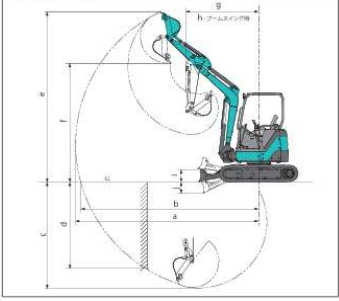
その他

燃料タンク容量	L	40	
作動油タンク容量	L	40(基準レベル)	
エンジン潤滑油量	L	7.2	
エンジン冷却水量	L	5	

■外形寸法図



■作業範囲図



外形寸法・作業範囲

クローラ形式			ゴム		
ルーフ形式			4 柱キャノピ	2 柱キャノピ	キャブ
外 径 寸 法	輸送時全長	mm	4200		
	輸送時全幅	mm	1550		
	輸送時全高	mm	2460	2490	2500
	旋回体全幅	mm	1550		
	クローラ全長	mm	1950		
	ダンブラ中心距離	mm	1490		
	クローラ全幅	mm	1550		
	トラックゲージ幅	mm	1250		
	クローラ幅	mm	300		
	最低地上高	mm	320		
	ブレード水平距離	mm	1530		
	ブレード高さ	mm	320		
	ブレード幅	mm	1550		
	左オフセット量	mm	605		
	右オフセット量	mm	740	700	
	右はみだし量	mm	215	175	
左はみだし量	mm	80			
左スイング角度	°	72	62		
右スイング角度	°	62			
後端旋回半径	mm	775			
作 業 範 囲	最大掘削半径	mm	4670		
	最大床面掘削半径	mm	4530		
	最大掘削深さ	mm	2590		
	最大垂直掘削深さ	mm	2200		
	最大掘削高さ	mm	4450	4280	
	最大ダンプ高さ	mm	3190	3030	
	フロント最小小旋回半径	mm	1960	2050	
	スイング時最小小旋回半径	mm	1580	1750	
	ブレード上昇量	mm	360		
	ブレード下降量	mm	315		

