

■仕様

		EX140US-5 グローサシュー	
運転質量	kg	12,900	
機体質量	kg	10,700	
標準バケット容量			
山積容量	新JIS m ³	0.5	
	旧JIS m ³	0.45	
平積容量	m ³	0.39	
標準バケット幅	mm	1,010	
旋回速度	min ⁻¹ (rpm)	13.4 (13.4)	
走行速度 高/低	km/h	4.5 / 2.8	
登坂能力	度(%)	35 (70)	
最大掘削力			
新JIS バケット	kN(kgf)	89 (9,100)	
アーム	kN(kgf)	60 (6,100)	

エンジン

名称	いすゞ A-4BG1T		
形式	直接噴射式		
定格出力 kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	63 / 1,900 (85 / 1,900)		
総行程容積(総排気量) L(cc)	4.329 (4,329)		

油圧装置

油圧ポンプ形式	可変容量型ピストン式×2、歯車式×1、 歯車式×1(操作用)		
主リリーフセット圧 MPa(kgf/cm ²)	34.3 (350)		
旋回油圧モータ形式	定容量型ピストン式×1		
走行油圧モータ形式	可変容量型ピストン式×2		
駐車ブレーキ形式(旋回・走行)	機械式		

フロント形式	モノブーム		
--------	-------	--	--

足回り

シュー形式	グローサシュー		
標準シュー幅 mm	500		
接地圧 kPa(kgf/cm ²)	41 (0.42)		

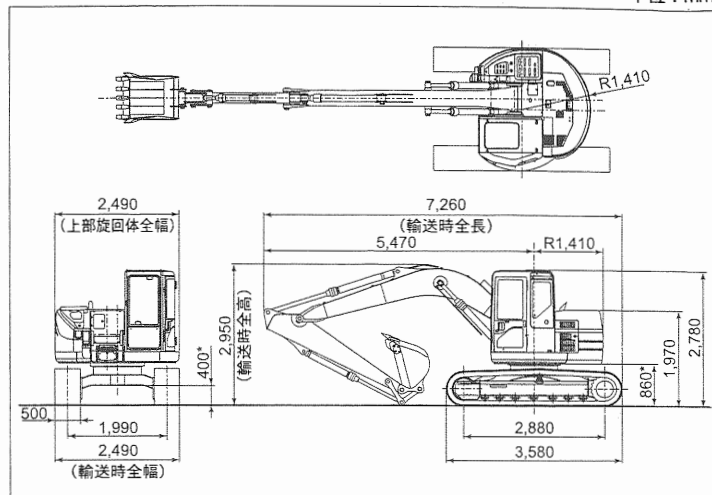
油類の容量

燃料タンク L	147		
作動油 L	全量120(タンク基準レベル63)		

(注)単位は、国際単位系(SI)による表示です。
()内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

■寸法図

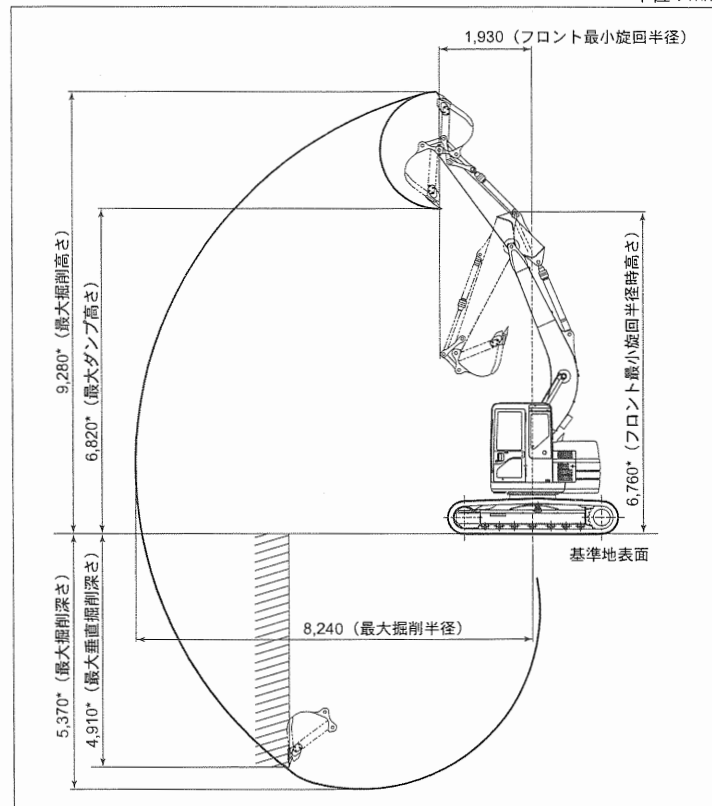
単位: mm



(注)標準バケット0.5m³、標準アーム2.52m、500mmグローサシュー装着時の値です。
*印の値は、シューラグ高さを含みません。

■作業範囲図

単位: mm



(注) *印の値は、シューラグ高さを含みません。

日立建機

EX140-US