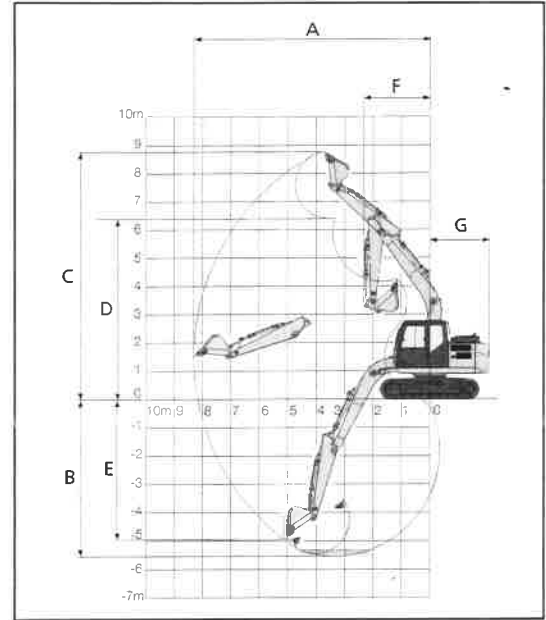


作業範囲

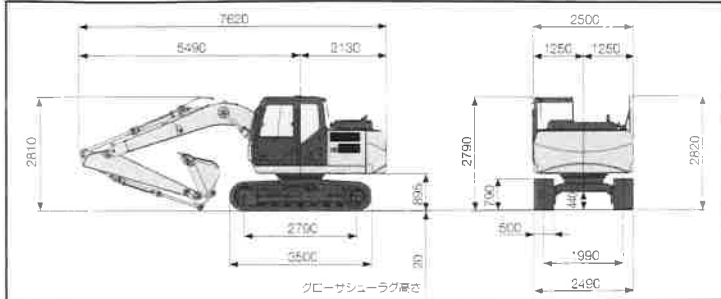
アームの種類	2.50m標準アーム	2.11mショートアーム	3.01mロングアーム
A(最大掘削半径)	8310mm	7960mm	8770mm
B(最大掘削深さ)	5540mm	5150mm	6050mm
C(最大掘削高さ)	8770mm	8550mm	9050mm
D(最大ダンプ高さ)	6390mm	6170mm	6680mm
E(最大垂直掘削深さ)	4950mm	4600mm	5350mm
F(最小フロント半径)	2340mm	2360mm	2660mm
G(後端旋回半径)	2130mm	2130mm	2130mm

作業範囲図



外形寸法図

(単位:mm)



●標準アーム装着時の数値です。

シューの種類

SH120-6			
シュー幅・品名	500mmグローサ	600mmグローサ	700mmグローサ
接地圧	40kPa	34kPa	30kPa
クローラ全幅	2490mm	2590mm	2690mm

主要仕様

※単位は国際単位系のSI単位表示です。

SH120-6		
基本	バケット容量(新JIS)	0.50m <sup>3</sup>
	運転質量	12500kg(STD仕様:500G) (ブレード付13400kg(STD仕様:500G))
	エンジン名称	いすゞ AM-4JJ1X
	定格出力	74.9kW/2000min <sup>-1</sup>
寸法	排気量	2.999L (2999cc)
	輸送時全長	7620mm
	輸送時全幅	2500mm
	輸送時全高	2820mm
	クローラ全長	3500mm
	クローラ全幅	2490mm
	標準シュー幅	500mm
性能	走行速度: 高速/低速	5.6/3.4km/h
	登坂能力	70%(35°)
	旋回速度	14.3min <sup>-1</sup>
	バケット掘削力: 通常/昇圧時	90kN/95kN
油圧機器	アーム掘削力: 通常/昇圧時	62kN/66kN
	ポンプ形式	2連可変容量形ピストンポンプ+ギヤポンプ
	最大圧力: 通常/昇圧時	34.3MPa/36.3MPa
	走行モータ形式	可変容量形ピストンモータ
	駐車ブレーキ形式	機械式ロック
容量	旋回モータ形式	定容量形ピストンモータ
	燃料タンク容量	260L
	作動油容量	157L



バケット・アームの種類

●: 標準バケット ◎: 一般掘削用 ○: 軽掘削用 △: 積込み用 ×: 使用不可

SH120-6							
バケット容量(m <sup>3</sup> )新JIS	0.24	0.30	0.37	0.45	0.50	0.55	0.65
爪数	4	4	4	4	5	5	5
ツース	縦ピン	縦ピン	縦ピン	縦ピン	縦ピン	縦ピン	縦ピン
幅(mm)	582(508)	692(618)	772(698)	907(833)	972(898)	1057(983)	1192(1118)
●指定アーム							
2.50m標準アーム	◎	◎	○	○	●	○	△
2.11mショートアーム	◎	◎	◎	◎	◎	●	○
3.01mロングアーム	◎	◎	●	○	×	×	×

< >内はサイドカッタを含まない寸法です。