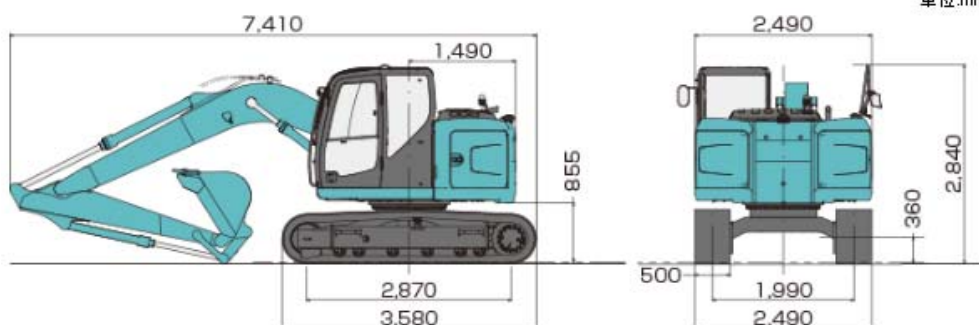


SK125SR-3

全体図

Dimensions

単位:mm



主要諸元

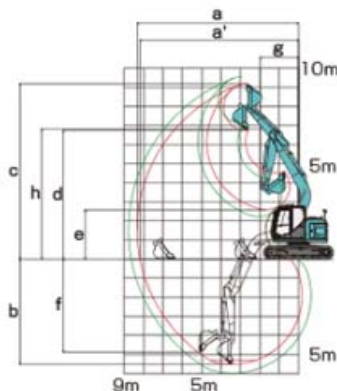
Main Specifications

機種名	SK125SR	
本体型式	SK125SR-3	
車名および型式	コベルコ WDR-YV07	
●性能		
標準バケット容量	m ³	0.45
旋回速度	min ⁻¹ {rpm}	11.0 {11.0}
走行速度	km/h	5.6 / 3.4
登坂能力	%(度)	70 (35)
最大掘削力	バケット KN{kgf}	90.1 {9,190}
	アーム KN{kgf}	64.4 {6,560}
●質量(標準シュー装着時)		
運転質量	kg	13,000
●エンジン		
型式	三菱D04EG-WDP3T AAC2-5	
種類	インタークーラターボ付直接噴射式ディーゼル	
定格出力	kW/min ⁻¹ {PS/rpm}	69.2 / 2,000 {94.0 / 2,000} (JIS D0006-1:2000)
燃料タンク容量	L	200
●油圧装置		
油圧ポンプ	形式	2速可変容量アキシャルピストン+1ギヤ
	設定圧 MPa{kgf/cm ² }	34.3 {350}
旋回モータ形式	アキシャルピストンモータ(1個)	
走行モータ形式	可変容量形アキシャルピストンモータ(2個)	
油圧作動油	L	全量126.7 (タンク内油量85.2)

作動範囲図

Working Ranges

単位:mm



項目 アームの種類	アーム (238m)	ロング アーム (284m)
a-最大掘削半径	8,340	8,780
a'-床面最大掘削半径	8,190	8,640
b-最大掘削深さ*	5,520	5,980
c-最大掘削高さ*	9,190	9,560
d-最大ダンプ高さ*	6,740	7,100
e-最小ダンプ高さ*	2,580	2,220
f-最大垂直掘深さ*	4,890	5,440
g-最小旋回半径	2,000	2,400
h-同上前高さ*	6,830	6,850
標準バケット容量 (山積)	0.45m ³	0.38m ³

*印はシュー突起を含みません。バケット容量は新JIS表示です。