

SK225SR-3

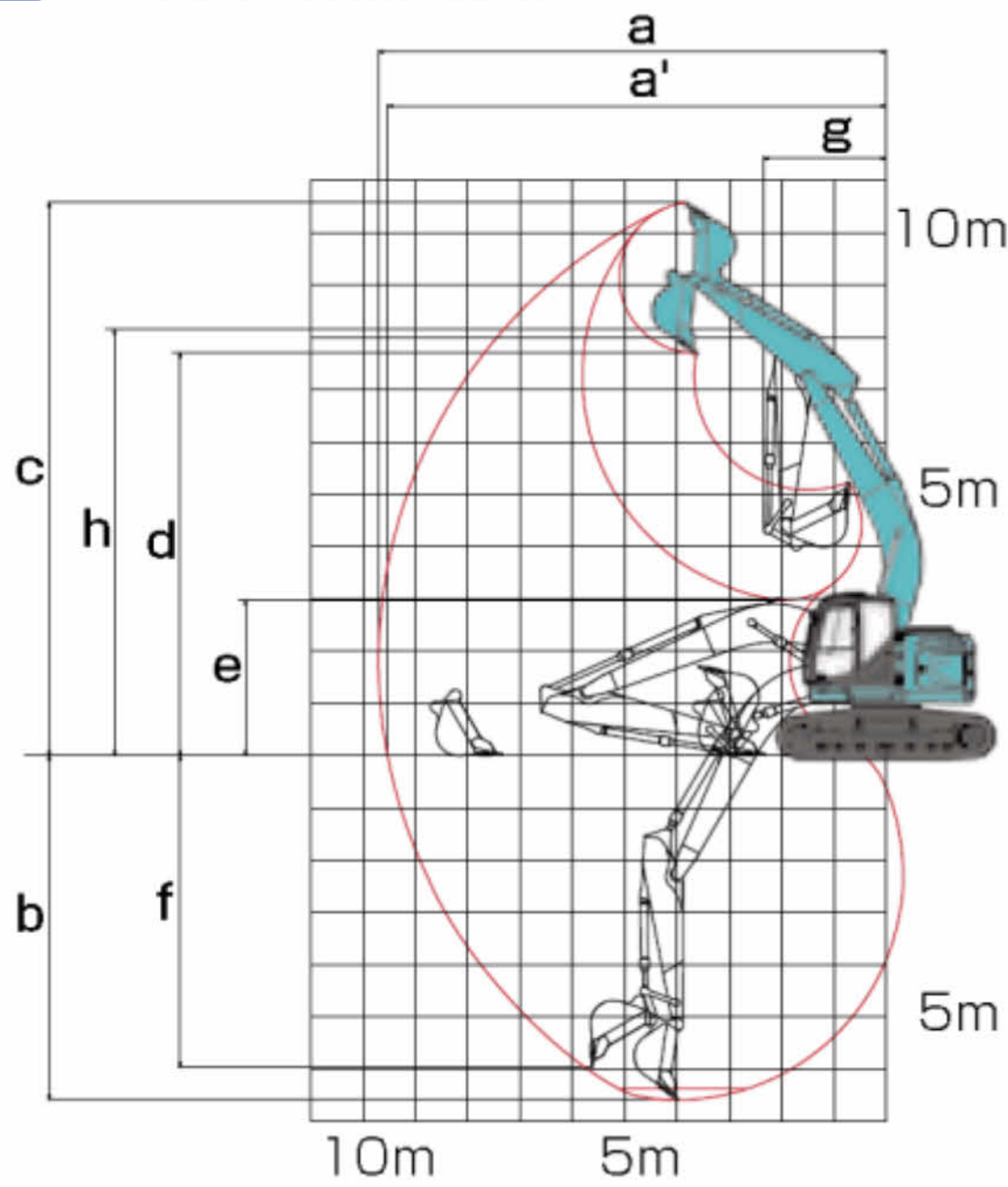
メーカー
ホームページ



スタイリング



作業範囲図



アームの種類	SK225SR		SK235SR[LC]	
	アーム(2.87m)	HDショートアーム(2.4m)	HDアーム(2.94m)	HDロングアーム(3.33m)
a - 最大掘削半径	9,700	9,370	9,850	10,240
a' - 床面最大掘削半径	9,530	9,180	9,680	10,070
b - 最大掘削深さ*	6,580	6,110	6,650	7,040
c - 最大掘削高さ*	10,580	10,820	11,210	11,550
d - 最大ダンプ高さ*	7,710	7,940	8,330	8,670
e - 最小ダンプ高さ*	2,980	3,790	3,140	2,870
f - 最大垂直掘深さ*	5,950	5,530	6,060	6,440
g - 最小旋回半径	2,340	2,180	1,930	2,370
h - 同上時高さ*	8,150	8,440	8,400	8,420
標準バケット容量(山積)	0.8m³	0.93m³	0.8m³	0.7m³

*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。
●SK225SRは、バケットを反転すれば、ショベル作業ができます。

(単位：mm)

主な仕様

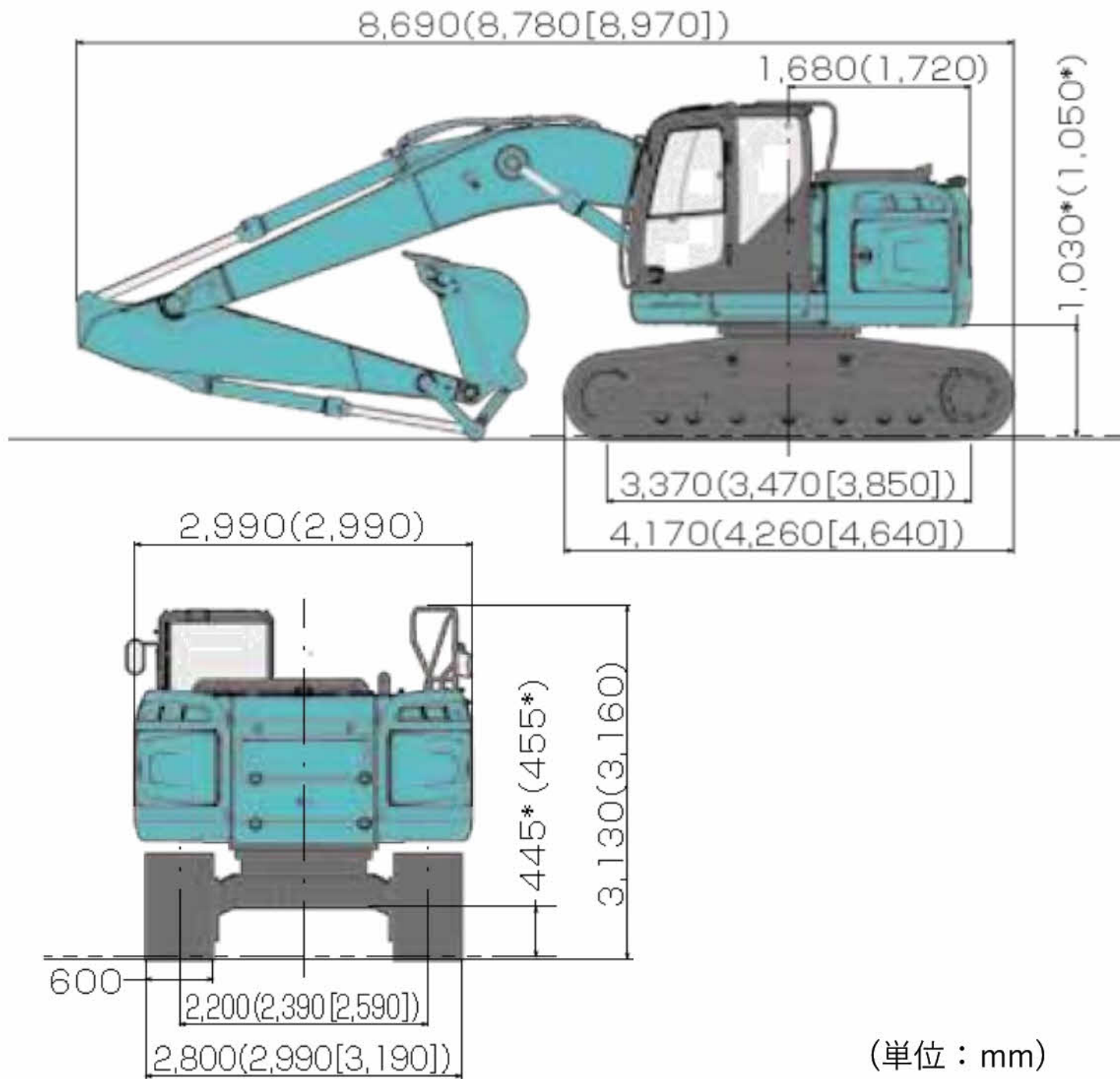
機種名		SK225SR	
本体型式		SK225SR-3	
車名および型式		コベルコ WDR-YB07/LA07	
性能			
標準バケット		m ³	0.8
旋回速度		min-1 {rpm}	13.3{13.3}
走行速度		km/h	6.0/3.6
登坂能力		% (度)	70(35)
最大掘削力	バケット	kN {kgf}	120{12,240}(132 {13,460} ※1)
	アーム	kN {kgf}	88{8,980}(96.8 {9,880} ※1)
質量			
運転質量		kg	22,600
エンジン			
型式		日野J05E-TJ	
種類		インタークーラターボ付直接噴射式ディーゼル	
定格出力		kW/min-1 {PS/rpm}	117/2,000{159/2,000}
燃料タンク容量		ℓ	330
油圧装置			
油圧ポンプ	形式	2連可変容量アキシャルピストン+ギヤ 1	
	設定圧 MPa {kgf/cm ² }	34.3{350}(37.8 {385} ※1)	
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		可変容量アキシャルピストンモータ (2個)	
油圧作動油		ℓ	全量230(タンク内油量114)
アタッチメント装着可能質量			
基本ウエイト時		kg	2,440※2
追加ウエイト時		kg	2,820※2

単位は国際単位系のS I単位表示で { } 内は従来表示です。
また、バケット容量、掘削力は新JISで表示しています。

※1.パワーアップ時の値です。 ※2.ブーム5.62m、アーム2.87m仕様の値です。
※3.HDブーム5.65m、HDアーム2.94m仕様の値です。

外形寸法図

アーム (2.87m)、0.8m³バケット装着時。
*印はシュー突起を含みません。 () 内はSK235SRで、 [] 内はLCタイプ。



(単位：mm)