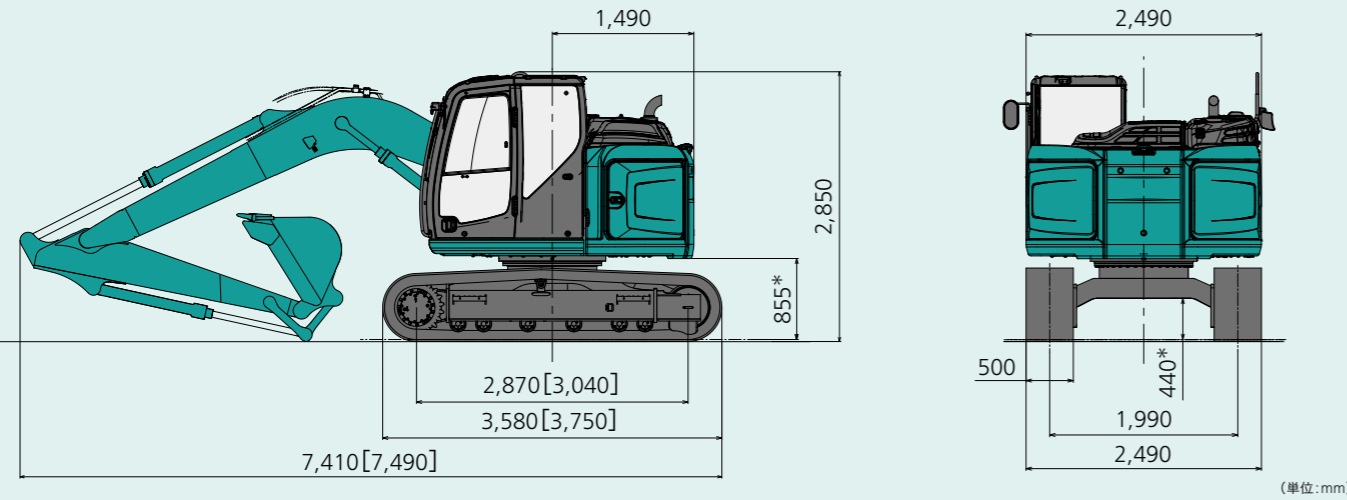


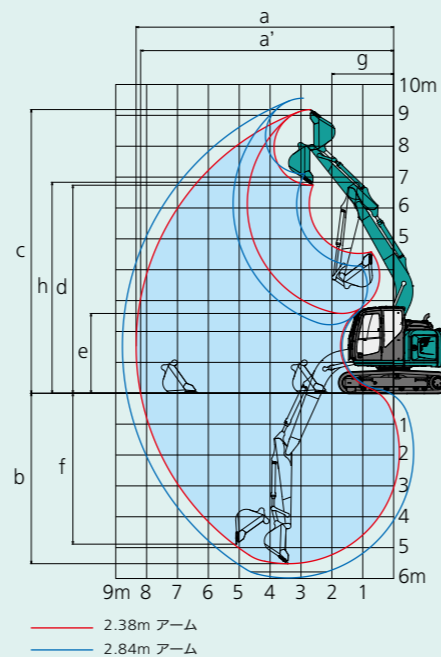
■ 全体図 *印はシュー突起を含みません。[]内はSK135SRLCの値です。



■ 作動範囲図

アームの種類	SK125SR/SK135SR[LC]	
	アーム(2.38m)	ロングアーム(2.84m)
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)	0.45/0.5m 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。



SK125SR ■各種シュー

形状	シュー幅(mm)	クローラ全幅(mm)		接地圧(kPa{kgf/cm ² })
		SK125SR	SK135SR[LC]	
鉄クローラ(等高)	500(標準)	2,490	2,490	42 {0.43}
	600	2,590	2,590	36 {0.37}
	700	2,690	2,690	31 {0.32}

(注)接地圧は基本アタッチメント装着時の値です。

SK135SR[LC] ■各種シュー

形状	シュー幅(mm)	クローラ全幅(mm)		接地圧(kPa{kgf/cm ² })	
		SK135SR	SK135SRLC	SK135SR	SK135SRLC
鉄クローラ(等高)	500(標準)	2,490	2,490	44 {0.45}	42 {0.43}
	600	2,590	2,590	37 {0.38}	36 {0.37}
	700	2,690	2,690	32 {0.33}	31 {0.32}

(注)接地圧は基本アタッチメント装着時の値です。

SK125SR ■各種バケットの仕様と組み合わせ

項目	種類	ホウバケット						
		幅狭	標準	補強	幅広			
用途		一般掘削						
バケット容量	山積(旧JIS)	m ³	0.24(0.22)	0.31(0.27)	0.38(0.33)	0.45(0.40)	0.45(0.40)	0.50(0.45)
	平積	m ³	0.20	0.23	0.28	0.35	0.35	0.38
バケット口幅	サイドカッタ有	mm	590	700	800	910	910	1,000
	サイドカッタ無	mm	500	600	700	820	820	900
ツースの数			3	3	4	4	4	5
組み合わせ	アーム(2.38m)		○	○	○	◎	○	○
	ロングアーム(2.84m)		○	○	◎	△	△	-

SK135SR[LC] ■各種バケットの仕様と組み合わせ

項目	種類	ホウバケット							
		幅狭	標準	補強	幅広				
用途		一般掘削							
バケット容量	山積(旧JIS)	m ³	0.24(0.22)	0.31(0.27)	0.38(0.33)	0.45(0.40)	0.50(0.45)	0.50(0.45)	0.57(0.50)
	平積	m ³	0.20	0.23	0.28	0.35	0.38	0.38	0.43
バケット口幅	サイドカッタ有	mm	590	700	800	910	1,000	1,000	1,100
	サイドカッタ無	mm	500	600	700	820	900	900	1,000
ツースの数			3	3	4	4	5	5	5
組み合わせ	アーム(2.38m)		○	○	○	○	◎	○	△
	ロングアーム(2.84m)		○	○	◎	△	-	-	-

標準タイプ以外はオプション設定です。バケット容量は新JIS表示で()内は旧JIS表示です。◎印は標準の組み合わせ、○印は一般作業、△印は軽作業を示します。

■主な仕様

機種名	SK125SR	SK135SR	SK135SRLC	
本体型式	SK125SR-5	SK135SR-5	SK135SRLC-5	
車名および型式	コベルコ YDR-YV08/YX08		コベルコ YDR-YY08/YH08	
■性能				
標準バケット容量	m ³	0.45(旧JIS 0.40)	0.50(旧JIS 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	13,300	13,900	14,200
■エンジン				
型式	いすゞ 4JJ1XDRA			
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}	73.9/2,000{100.5/2000}(JIS D0006-1:2000)		
燃料タンク容量	ℓ	190		
尿素水タンク容量	ℓ	33.9		
■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+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	可変容量アキシャルピストンモータ(2個)			
油圧作動油	ℓ	全量168(タンク内油量79.3)		
■アタッチメント装着可能質量*				
基本ウエイト時	kg	1,290	1,470	1,500
追加ウエイト時	kg	1,480	1,640	1,640

単位は国際単位系のSI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。
*標準仕様、標準2.38mアームでの値です。

■主要装備品



キャブ2ライト



レインバイザー



トップガード



縦格子下部、前部(フロントガード)



消火器



1WAYコーン



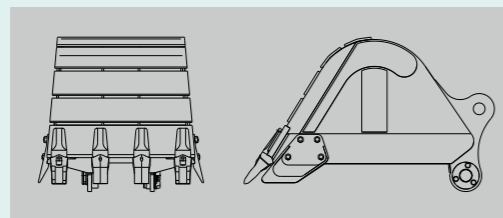
黄色回転警告灯



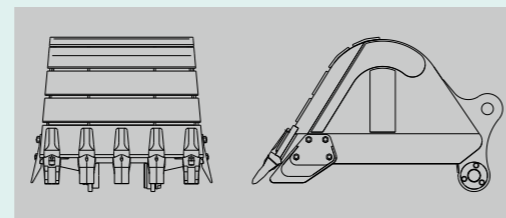
走行アラーム



ボルトオンエッジドーザ



0.45m³底板補強バケット



0.5m³底板補強バケット

◎印は標準装備、△印はオプションを示します。

機種名	SK125SR	SK135SR	SK135SR-LC
■ バケット (詳細は「各種バケットの仕様と組み合わせ」をご参照ください。)			
0.24m³バケット	△		△
0.31m³バケット	△		△
0.38m³バケット	△		△
0.45m³バケット	◎		△
0.45m³底板補強バケット	△		△
0.5m³バケット	△		◎
0.5m³底板補強バケット	—		△
0.57m³バケット	—		△
■ 配管			
N&B配管	△		◎
回転N&B配管	△	△	—
ハイリーチクレーン	△	△	—
■ アーム			
アーム2.38m	◎		◎
ロングアーム2.84m	△		△
■ ブーム			
ブーム4.68m	◎		◎
■ ウェイト			
軽量ウェイト(搬送仕様)※1	△		—
基本ウェイト	◎		◎
アドオン式追加ウェイト+580kg	△		△
■ シュー			
500mmフラットシュー	△		△
500mm等高シュー	◎		◎
600mm等高シュー	△		△
700mm等高シュー	△		△
500mmボルト付ゴムパッドシュー	△		△

標準装備品

- オートエアコン(内気循環・外気導入切替式) ●デフロスタ ●左右一体スライド式コントロールボックス ●ダブルスライドシート ●巻取り式シートベルト
- ラゲッジトレイ ●大型カップホルダー ●ライフハンマ ●AM/FMラジオ(2スピーカー) ●耳付2分割フロアマット ●ルームライト ●エンジンオイルバンドレンコック
- 前方作業灯(アタッチメント:1、上部本体右:1) ●ダブルエレメントエアクリーナ ●間欠&ライズアップワイパ ●24V電源 ●稼働機管理システム「MERIT」

※装備品写真には他機種のもが含まれています。

■ハイリーチクレーン仕様 SK125SR/SK135SR[LC]

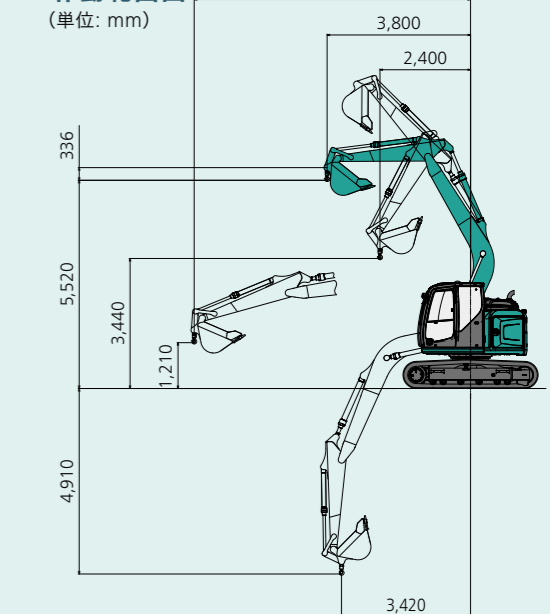
本体型式	SK125SR-5	SK135SR[LC]-5
標準バケット容量(山積)	m³ 0.45(旧JIS 0.40)	0.5(旧JIS 0.45)
最大吊り上げ能力	定置吊り txm 2.9 X 2.4	
	走行吊り txm 1.4 X 2.4	
旋回速度	min⁻¹{rpm} 6.0{6.0}(クレーンモード時)	
走行速度	km/h 2.7(クレーンモード時)	

■定格荷重 (単位:t)

本体型式	SK125SR-5		SK135SR[LC]-5	
作業半径	定置吊り	走行吊り	定置吊り	走行吊り
2.4~3.0m	2.9	1.4	2.9	1.4
3.5m	2.3	1.1	2.9	1.4
4.0m	1.9	0.9	2.5	1.2
4.5m	1.5	0.7	2.1	1.0
5.0m	1.3	0.6	1.7	0.8
5.5m	1.1	—	1.5	—
6.0m	0.9	—	1.3	—
6.5m	0.8	—	1.1	—
7.0m	0.7	—	1.0	—
7.3m	0.6	—	0.9	—

※吊り荷走行作業は1速を使用してください。
※クレーン作業に際しては取扱説明書に記載された注意事項を遵守してください。

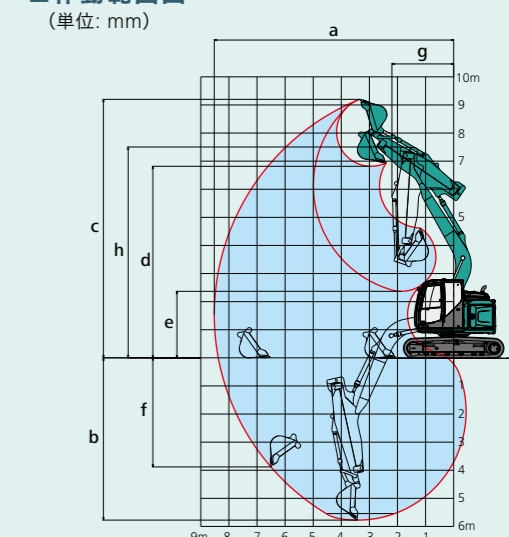
■作動範囲図



■テレスコピックアーム仕様 SK135SR[LC]

本体型式	SK135SR-5	SK135SR-LC-5
バケット容量(山積)	m³ 0.31(旧JIS 0.27)	
バケット幅	mm 700	
	mm 600	
旋回速度	min⁻¹{rpm} 11.0{11.0}	
運転質量	kg 15,200	15,400
テレスコアーム 形状	ガイドローラ付油圧伸縮	
	mm 2,120	
接地圧	kPa{kgf/cm²} 48{0.49}	46{0.47}
アーム伸縮状態	最伸	最縮
a-最大掘削半径	10,350	8,520
b-最大掘削深さ	7,840	5,770
c-最大掘削高さ	10,380	9,200
d-最大ダンプ高さ	8,000	6,820
e-最小ダンプ高さ	280	2,370
f-最大垂直掘深さ	5,900	3,880
g-最小旋回半径	2,340	2,200
h-同土時高さ	7,470	

■作動範囲図



■ドーザブレード仕様 SK125SR/SK135SR

本体型式	SK125SR-5	SK135SR-5
シュー幅	mm 500	
ドーザブレード 幅	mm 2,490	
	mm 575	
	溶接タイプ	
作動範囲	mm 上490 下535	
輸送時全長	mm 7,930	
運転質量	kg 14,000	14,700

※ボルトオン式カッティングエッジはオプションです。

■作動範囲図

