

KOBELCO

SK135SR-7F

Performance  Design

SK135SR

林業専用機

K FOREST

木材のハンドリング作業効率を向上させる 垂直エレベータキャブ搭載の SK135SRが新たに登場。

優れた狭所作業性はそのままだに、視界が広がる
エレベータキャブ仕様を新たに設定。選木作業の
積み込み効率と操作性が向上した林業専用機です。

林業現場に適した専用システムを搭載

林業仕様機専用の制御システムと組み合わせ、旋回・走行・登坂・アタッチメント駆動力といったあらゆるシーンで高いパフォーマンスを発揮します。

エンジン定格出力 (FAN付)

78.6kW/2,200min⁻¹

選木作業に焦点を絞った選木マテハン仕様機

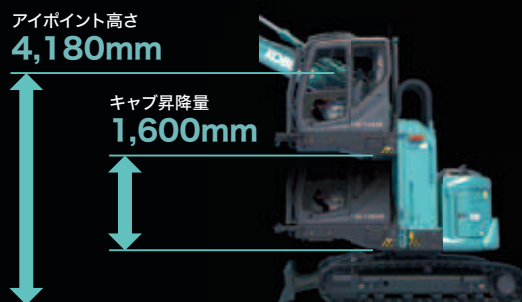
選木作業に特化したストレートブーム・ロングアームを搭載し、先端アタッチも選木専用グラブを採用。効率的な木材の積み込み作業をサポートします。

積み上げ・積み込み作業をサポートする垂直エレベータキャブ

新設定の垂直エレベータキャブがヤード内での木材積み上げやトレーラへの積み込み作業時に効果を発揮。高所からの広い視界で効率的に作業を行います。

アイポイント高さ
4,180mm

キャブ昇降量
1,600mm



※写真は別機種を使ったイメージです。



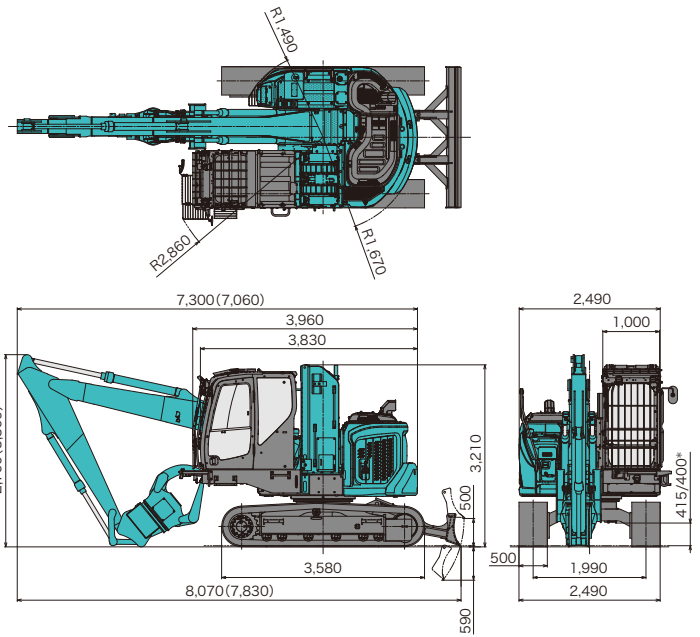
※アタッチメントはイメージです。実際の仕様とは一部異なります。

低燃費のコベルコ!

低炭素社会の実現へ

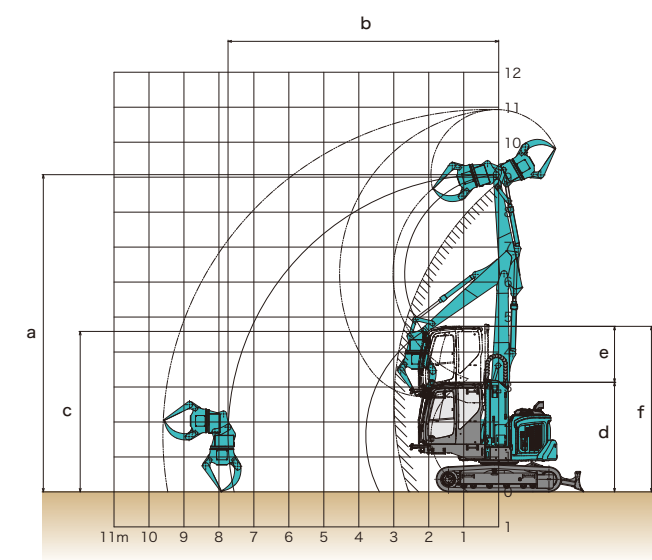
外形寸法図(単位:mm)

※図はキャブ天井ガード装着時。先端アタッチメントは装着イメージです。*印はシュー突起を含みません。
仕様違いで異なる場合、林業マテハン仕様機(選木マテハン仕様機)で併記しています。ドーザなし/ドーザ付で並記しています。



作動範囲図(単位:mm)

※図はキャブ天井ガード装着時。先端アタッチメントは装着イメージです。



仕様		SK135SR-7F	
		林業マテハン仕様機	選木マテハン仕様機
a	最大作業高さ(アーム先端)	7,990	9,070
b	最大作業半径(アーム先端)	7,140	7,740
c	最小作業半径時高さ(キャブ干渉解除時アーム先端)	3,870	4,590
d	キャブ昇降距離	最下時キャブ高さ	3,130
e		ストローク	1,600
f		最高時キャブ高さ	4,730

※上表数値はラグ高さを含まず。

- 運転席から離れる場合はアタッチメントを接地させるなどの適切な措置を施してください(掲載写真はカタログ用にポーズをつけて撮影したものです)。
- 製品写真にはオプション装備品およびカスタム装備が含まれている場合があります。
- 本カタログで使用される標準「KOBELCO」は、株式会社神戸製鋼所の登録商標です。また、当社商品名、サービス名およびロゴマークは、コベルコ建機株式会社の商標または登録商標です。その他の会社名やロゴマーク、商品名、サービス名は、各社の商標、登録商標もしくは商号です。
- 本カタログに掲載されている林業機械の運転には、木材抜出機械等に係る「労働安全衛生規則」(平成26年12月1日施行)に定める特別安全教育の受講が必要です。また、掘削用バット等を装着して運転する場合には「車両系建設機械運転技能講習」の修了証が必要です。詳しくは最寄りの営業所かコベルコ教習所へお問い合わせください。

コベルコ建機株式会社



製品および販売サービス窓口の情報は
コベルコ建機 日本サイトにて確認できます。

主な仕様

機種名		SK135SR		
本体型式		SK135SR-7F		
仕様		林業マテハン仕様機	選木マテハン仕様機	
車名及び型式		コベルコ YY09		
性能	アタッチメント装着可能質量	kg	1,700	1,400
	旋回速度	min ⁻¹ [rpm]	11.0[11.0]	
	走行速度(1速/2速)	km/h	3.4 / 5.6	
	登坂能力	%(度)	70(35)	
質量	運転質量(ドーザ付)	kg	17,200(18,000)	17,800(18,600)
	接地圧(ドーザ付)	kPa[kgf/cm ²]	54.0(0.55)(56.5(0.58))	56.0(0.57)(58.6(0.60))
エンジン	型式	いすゞ 4JJ1XDRA		
	種類	4サイクル水冷頭上カム軸式直列、直噴射式、排気ターボ過給式付		
	定格出力	(ファン付き) kW/min ⁻¹	78.6 / 2,200	
		(ファン無し) kW/min ⁻¹	86 / 2,200	
	燃料タンク容量	ℓ	186	
	尿素水	ℓ	26	
油圧装置	油圧ポンプ	形式	可変容量アキシャルピストン 2 + ギヤ1	
		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180(タンク内油量89.9)	

単位は国際単位系のSI単位表示で〔 〕内は従来表示です。質量は標準シュー(500mm 等高シュー)装着時の値です。

主な装備品

◎印は標準装備、△印はオプションを示します。

仕様	SK135SR-7F	
	林業マテハン仕様機	選木マテハン仕様機
■ 先端アタッチメント		
KG04-3A ソー無グラップル	◎	—
KG04P-3A 選木グラップル	—	◎
KG04P-3B 選木グラップル	—	△
バケットレス	△	—
グラップルレス(KG)	△	△
■ 配管		
フォーク/グラップル	△	—
回転F/G	△	—
KG専用配管(ソー無)	◎	◎
■ アーム		
ロングアーム2.84m	—	◎
HDアーム2.38m	◎	—
HDロングアーム2.84m	△*1	—
■ ブーム		
ブーム4.68m	◎	—
ストレートブーム4.65m	△*1	◎
■ ウェイト		
基本+追加ウェイト(580kg)	△	△
基本+追加ウェイト(1,000kg)	◎	◎
■ 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	△	△
ボルト付ゴムバットシュー	△	△
■ キャブ		
垂直式エレベータキャブ	◎	◎
縦格子(2面)+開閉式トップガード	◎	◎
■ シート		
アームレスト付きサスペンションシート	◎	◎
■ ロワアタッチメント		
選択無し(ロアアタッチ)	◎	◎
ドーザブレード(2,490mm幅)	△	△
ドーザブレード(2,590mm幅)	△	△
ドーザブレード(2,690mm幅)	△	△
ボルトオンエッジドーザブレード	△	△

※1. KG専用配管では選択できません。

主な標準装備品

- 強化型上部本体アンダカバー ●下部本体アンダカバー ●LED作業灯(ブーム2・キャブ2・キャブ下)
- キャブ下視認ミラー ●リムバル型走行レバー ●乗り出し防止柵 ●エレベータキャブ用昇降ステップ
- エレベータキャブ用メンテナンスストッパ ●キャブ非常時降下装置 ●キャブ昇降アラーム
- イーグルアイビュー ●マルチコントロール ●作動油フィルタ目詰まり検出機能 ●バッテリー遮断機能
- ブームフットカバー ●1WAYコール ●消火器

主なオプション装備品

- 走行1・2速切替グリッパ付ドーザレバー ●走行アラーム ●IDキー ●増設トラックガイド
- 寒冷地仕様作動油 ●ハンドホルド ●フロントロールスクリーン ●本体大型右前ガード
- 枯葉積雪ガード ●黄色回転警告灯 ●グリシガン ●工具

■お問い合わせは……

コベルコ教習所の
ウェブサイト

