

Volvo Construction Equipment
Building Tomorrow



ECR355E

ボルボ クローラ式油圧ショベル 34.1~38.0t 241hp



パフォーマンスへのこだわり

ボルボ建設機械は、単に時代の流れに乗ろうとする企業ではありません。生産性を高める製品・サービスの開発を通じ、世界中のお客さまの経費節減や増益に貢献してきた実績があります。ボルボグループ傘下の企業として当社は、「あくまで効率よく (work smarter, not harder) 」作業を行うための革新的ソリューションを追求しています。

アウトプット重視

ボルボ建設機械のモットーは、より小さなインプットからより大きなアウトプットを得ることにあります。高い生産性は、省エネや、使いやすさ、耐久性と切り離して考えることはできません。ライフサイクルコスト面で、ボルボは他社を大きく引き離しています。

お客さまニーズを重要視

ソリューションの良しあしは、個々の業界用途のニーズへの適合性にかかっています。革新にはしばしば高い技術を要しますが、常にそうとは限りません。当社の定評あるアイデアは、お客さまを取り巻く状況についての的確かつ深い理解に裏打ちされており、シンプルなものも少なくありません。



180年の歴史で培った経験と知識

その長い年月の中で、ボルボは建設機械の在り方を根本的に変革するソリューションを提唱してきました。ボルボほど、安全性を声高に唱えるメーカーはありません。作業員や周囲の者を保護し、環境への影響を極小化すること。それが当社のかねてからの価値観であり、当社製品の設計理念であることはこれからも変わりません。

お客さま本位のサポート体制

最強チームがボルボブランドを支えています。ボルボは真のグローバル企業です。お客さまの国や地域を問わず、素早く、効率的にサポートを提供できる体制を敷いています。

私たちのパフォーマンスへのこだわりは本物です。

対応力に優れたひた向きのディーラーネットワークの強み

ボルボの正規ディーラーは北米各地で事業を展開。生産的かつ利益性の高い業務に求められる機器や部品・サービスサポートを提供しています。

ディーラー網の対応能力は、シッペンズバーグのクラス最高のカスタマーセンターでの多岐にわたる個別化された製品サポート研修により、また、実地研修を通してより一層高められています。一般的な用途をシミュレーションする専用エリアを備えた最新鋭の製品デモンストレーションセンターでは、さまざまな作業条件でボルボ各製品を実際に操作することができます。この施設は年間を通じ、ディーラーやお客さまにご利用いただいています。

優れた製品づくりはここから始まります。

ボルボが設計・製造する製品は、業界最先端の研究・設計センターで産声を上げます。ボルボ建設機械の製品は、世界11カ所の研究・設計センターで設計され、15カ所の製造施設で製造されます。

南北アメリカの主要研究・設計センターおよび製造工場は、ペンシルバニア州シッペンズバーグにあります。この施設の歴史は30年余りに及び、近年の20万平方フィート（約1万8,581平方メートル）の拡張により、80エーカーのキャンパス内の延べ面積は現在57万平方フィート（約5万2,951平方メートル）に達しています。専門作業チームおよびボルボの製造システムを活用した高度な技術・手法により、絶え間ない品質改良、省力化、費用管理を行い、お客さまがボルボに求める高い品質を確実にお届けします。





ボルボ・トラック



ルノー・トラック



マック・トラック



UDトラック



ボルボ・バス



ボルボ建設機械



ボルボ・ペンタ



ボルボ・フィナンシャル・サービス



小さい旋回半径、 高い安定性

ECR355Eは、安心して作業を進めることができる機械です。小旋回半径・ヘビーデューティ仕様が高い安定性を約束し、機械のパワーをフルに活かすことができます。機体は、堅牢設計はもとより、構成要素の正確な配置により重量バランスを最適化。ドーザブレード（オプション）も、不整地での作業時や、素早いクリーンアップ作業に必要な際、油圧ショベルを水平にするのに使用可能です。

最強のパフォーマンス

狭い場所での作業用に設計されているからといって、パフォーマンス面で妥協の必要はありません。ボルボの新しい小旋回半径油圧ショベル「ECR355E」は、従来型油圧ショベルと同等の掘削パフォーマンス、サイクルタイム、バランス、安定性を実現しています。堅牢設計の機械に乗り込んだら、すぐに作業へ。ボルボの燃料効率の良い Tier 4 Final 準拠エンジンにより、最小の労力で最大の結果を出すことができます。

作業に合った最適モード

ボルボの機械に内蔵された作業モードシステムで、パフォーマンスは高く、コストは低く。取り組み中の作業ごとに最適な作業モードを選択可能。選択肢は、I (アイドル)、F (精緻)、G (汎用)、H (重掘削) の4通りあります。新しいエコモードは、最新の電子ポンプ制御技術を使用し、パフォーマンスを低下させることなく、燃料効率をより一層高めます。



要求に応えるパワフルさ

ボルボの高燃料効率 Tier 4 Final 準拠エンジンによる高パフォーマンスを、高トルク、低エンジン回転数にて長持ちさせます。定評あるボルボの高度な技術と数十年に及ぶ経験に裏打ちされた堅牢設計の D8 エンジンには、241馬力 (180kW) を引き出すとともに燃料消費と排ガス排出量を低減することに成功しています。



作業に素早く取り掛かる

Eシリーズの電子・油圧システムにより、サイクルタイムを最低限に抑えつつ、利益性を最大化することが可能。この高度なシステムは、ボルボのエンジンと協調してポンプ動力を高めて動作を素早く滑らかにするとともに、抜群のコントロール性や掘削パフォーマンス、生産性を得ることができます。



少ないインプットで仕事量を増やす

少ないインプットで仕事量を増やす目的で設計された ECR355E は、最高 10% の効率改善を期待することが可能。効率の良いボルボの Tier 4 Final 準拠エンジンと、低エンジン回転数での優れた油圧パフォーマンスとにより、ほぼ全ての作業条件でパフォーマンスを低下させることなく、燃料効率を改善します。ブームフロート機能を利用してブームの下げ動作時のポンプ動力を節約し、サイクルタイムの短縮につなげることができます。



小さい旋回半径、大きな可能

堅牢設計の汎用機械「ECR355E」にとって、難しすぎる仕事はありません。旋回半径の小さい機械は、狭い現場で生産性向上を図るのに最適であることが実証済み。ECR355Eは、卓越した掘削パフォーマンス、改善されたつり上げ能力、高い機動性、地ならし用途での正確な仕上げなど、パワフルさに事欠かないコンパクトマシンです。

用途に合わせて

道路工事から大規模なインフラ工事まで、トップクラスを誇る小旋回半径油圧ショベルのECR355Eは、従来の機械では入れない場所に入ることができます。ボルボの純正ドーザブレードやクイックカブラ、補助油圧装置、ツーピースブーム（オプション）を追加することで、汎用性と生産性を同時に高めることが可能。ECR355Eならば、作業半径やつり上げ能力、掘削パフォーマンスの点で妥協することなく、どのような用途にも順応することができます。



プロダクティビティサービス

プロダクティビティサービスを通して提供される多数のスマートソリューションにより、現場の生産性を改善・維持することができます。同サービスは生産性向上に向けた精緻化が可能で、オペレータの行動パターン、現場のセットアップ、機械の構成、その他さまざまな要因を管理することができます。各種機械オプション、「アシスト」ソリューション、研修パッケージの中から選んで、お客さま企業が保有する全てのボルボ機械のパフォーマンスを強化し、生産性と利益性を高めてください。



どこへでも行ける機動性

この車体サイズで可能最大限の機動性、パフォーマンス、パワーを実現するよう設計されたECR355Eは、どこにでも行くことができます。コンパクト設計の機械は、狭い空間での作業に最適で、現場から現場への移動も簡単です。



整地作業で威力を発揮

油圧流量を増やすことで、地ならしや、複数種類の同時作業で正確なコントロールを可能にするとともに、滑らかな動作、素早い応答時間、高いパフォーマンスを実現しています。走行しながらつり上げを行う際の動きやすさを追求するとともに、ブームとアームの動きの同期により地ならし作業の品質向上も図ります。これらの機能強化は、相乗効果により、低燃料消費にもつながります。





リフト力、 掘削能力の高さ

先端の電子・油圧制御技術を取り入れたECR355Eは、掘削、旋回、積み込みの全てにおいて、これまでのどの機械の能力をも上回っています。リフト力と掘削力の両方を大幅に改善することで、配管敷設、トレンチボックスの設置、公益事業工事に最適な機械となっています。ECR355Eならば、大変な仕事がこれまでになく簡単になります。



実証された 信頼性

既存の「Eシリーズ」プラットフォームを基に構築されたECR355Eは、旋回半径の小さい油圧ショベルに期待されるボルボの定評ある技術力の全てが投入され、また多数の改善点が含まれています。多岐にわたる試験を経て耐久性が実証されたECR355Eは、最高の生産性基準と機械アップタイムを保証します。

課題に果敢に立ち向かう

常に使用可能で作業準備が整ったECR355Eならば、大きな仕事にもストレスを感じる必要はありません。この堅牢設計機械は、頑丈な設計、信頼できる耐摩耗性コンポーネント、強化された下部走行体、整備箇所へのアクセスのしやすさにより、どんなに過酷な現場でも、さまざまな用途で究極のアップタイムを実現します。

高耐久性設計

高い耐久性と信頼性を誇るECR355Eで、生産活動の連続性を維持してください。頑丈なX字フレーム下部走行体（鍛鋼製トップローラ付き）や、ボルボの純正堅牢ブームおよびアームをはじめとする堅牢なコンポーネントで構築された機械は、耐用年数とアップタイムの長さで期待を裏切りません。



アップタイムサービス

機械と事業の連続稼働を支えるアップタイムサービスを通じて、修理コストや予期せぬダウンタイムを削減することが可能。革新的な技術を駆使し、ボルボのディーラーが遠隔操作で機械のモニタリングを行います。どんな問題も早期発見し、持続的なソリューションに向けて適切な措置を講じます。最新ソフトウェア、計画的な整備、柔軟なメンテナンス・修理オプションでアップタイムを延ばします。



整備の簡単さ

地上の高さから素早く安全に整備を行い、稼働時間を最大限確保します。ポンプ圧カタップ、フィルタ、冷却バックなどの重要メンテナンス箇所へは、大きく開くコンパートメントドア（90度でラッチ留め可能）から簡単にアクセス可能。さらに、理論的にまとめ配置された給脂マニフォールド、滑り止めプレート、必要な箇所に取り付けられた手すりにより、素早く安全に作業に戻ることができます。



ヘビーデューティ仕様オプション

解体作業などのヘビーデューティ用途には、ボルボの純正補強・保護パッケージでボルボの機械を十分に保護することができます。ブームおよびバケットシリンダガード、ヘビーデューティ仕様サイドドア、補強されたベリブレード、旋回リング保護、フレームおよびキャブ取り付け落下物ガード（FOG）パッケージなど、幅広いオプションにより、ECR355Eのアップタイムを最大限に延ばすことができます。



詳細プロフィール

思いのままに

流量共有式油圧装置により、同時機能をより滑らかに、かつ正確にコントロールし、作業効率を高めます。

作業に素早く取り掛かる

エンジンと協調作動するよう設計された油圧システムにより、サイクルタイムを短縮。より短い時間で多くの作業を行うことができます。

用途に合わせて

ECR355Eならば、作業半径やつり上げ能力、掘削パフォーマンスの点で妥協することなく、どのような用途にも順応することができます。

リフト力・掘削能力の高さ

リフト力と掘削力の両方を改善することで、配管敷設、トレンチボックスの設置、公益事业工事に最適な機械となっています。

快適さと生産性向上を両立

ボルボの新設計EシリーズROPS認証キャブは、全方向に広がる視認性、北欧レベルの居住スペース、人間工学に基づいた制御機器の配置がさらに改善されています。

各種用途に対応

耐久性に優れたボルボの純正アタッチメントは、専用設計されており、ボルボの機械と併用することで、最大限の生産性を引き出し、耐用期間も長くなります。



実証された信頼性

下部走行体は、強度の高いX字型フレーム構造、鋳鋼製トップローラ、密閉型トラックリンク、補強されたトラックガードを採用した高耐久性仕様。

360度広がる視野

作業現場が見やすいように、キャブのピラー部をスリム化し、ガラス面を広くすることで、全方向に視野を広げています。

小さい旋回半径、高い安定性

コンポーネントを正確に配置し、機械のバランスを最適化。オプションでドーザブレードも取り付け可能です。

整備の簡単さ

滑り止めプレート、手すり、幅広ステップ、大型コンパートメントドアにより、全ての点検箇所簡単に、かつ安全にアクセスできます。

要求に応えるパワフルさ

パワフルなボルボD8エンジンを搭載したECR355Eならば、素早く効率的に作業が可能。トップパフォーマンスへの期待を裏切りません。

少ないインプットで仕事量を増やす

ボルボのエンジンと、低エンジン回転数での優れた油圧パフォーマンスにより、燃料効率が最高10%改善されています。





思いのままに

多数の新機能により機械を思いのままに操ることができます。ジョイスティックと正圧制御式油圧システムに、カスタマイズされたレスポンスモードを採用。パワーと精度を両立し、オペレータの意図した通りに機械を正確に動かし、生産性とパフォーマンスを最適化します。油圧システムもボルボのD8エンジンと調和的に動作し、パワーとコントロール性を強化しています。

より多くの仕事を快適に

ボルボECR355Eで快適に、より多くの作業を。新しいEシリーズは、狭い場所への出入り時の取り回しが簡単であると同時に、キャブ内は広々とし、快適です。低騒音型キャブは、自動空調制御システムをはじめとする多数の機能により、効率を上げるとともに、オペレータの疲労を軽減します。ボルボならばより多くの作業が可能です。

快適さと生産性向上を両立

快適性は極めて重要です。業界トップクラスのボルボROPS認証キャブは、窓の面積が広く視認性が抜群です。調節式シート、広い足元スペース、振動ダンパにより、極めて快適に、かつ生産的に作業を行うことができます。人間工学に基づくコントロール類と、簡素化されたキーパッド一体型スイッチを採用したヒューマンマシンインターフェース (HMI) は、オペレータとテクノロジーをつなぎ、統一感のある作業環境を生み出します。



360度広がる視界

ボルボのキャブは、ピラー部が細く、窓が広いいため、機械や現場の周囲の様子を360度にわたって目で見て確認することが可能。人間工学に基づいて設計されたキャブは、大きな縦型フロントガラスも備え、視認性、安全性、利便性を向上。窓の上の部分は邪魔にならないように簡単に開閉可能で、下の部分は簡単に取り外してキャブ内に収納することができます。



ボルボSmart View

ボルボのスマートビュー（オプション装備）で、パフォーマンスと安全性を同時に強化。4台の外付けカメラを組み合わせて、機械の鳥瞰図を作成し、キャブ内のモニターに表示します。周囲を全方向にわたって確認可能なことから、作業中の機械の位置関係を常に気を配る必要がある狭い現場で特に威力を発揮します。



「クール」に保つ

Eシリーズの空調制御システムで快適に、注意力と集中力を維持。業界トップクラスの空気循環・霜取りシステムにより、キャブの冷暖房をスピーディに行い、より一層快適な環境を実現しています。8インチLCDモニタから簡単にシステムを調節可能。



高い汎用性

ECR355Eは、ボルボの純正アタッチメントとの併用により、万能機としての本来の実力を発揮します。ボルボのクイックカブラおよびアタッチメント管理システムを使用すれば、バケット、油圧ブレーカはもちろんのこと、Steelwrist®チルトローテータとの切り替えも簡単です。ボルボの小旋回半径油圧ショベルで、サイクルタイムと生産性を最大化してください。これはただの機械ではありません。

Steelwrist®

ボルボのチルトローテータは、工場オプションとして受注可能。専用ジョイスティック、およびカラーディスプレイ（機械のシステムと完全一体化）とともに取り付けられた状態で納品いたします。ボルボの新シリーズ「アグレッシブカット」油圧ショベルバケットは、工場取り付けチルトローテータとの完全な互換性があります。

※地域・国によっては利用できない場合があります。



しっかりとロック

純正「Sタイプ」ユニバーサルクイックカブラやSteelwrist®クイックカブラをはじめ、幅広いクイックカブラをご用意。スムーズな切り替えと素早いアタッチメント交換を可能にするボルボのクイックカブラならば、全てのアタッチメント交換をキャブ内から快適・安全に手早く簡単に行えます。



補助配管

草刈り機、グラインダ、シアー、圧砕機、チルトローテータなどの油圧アタッチメントに適切な流量と圧力を供給するために、工場でさまざまな補助油圧配管を取り付けることが可能です。



簡単設定、簡単作業

パスワードで保護されたアタッチメント管理システムにより、最大20種類のアタッチメントを保存することができます。ユーザフレンドリーなシステムにより、キャブ内のモニタから適切な油圧流量と圧力を事前設定し、アタッチメントの性能をフルに引き出すことができます。





各種用途に対応

機械の性能をフルに発揮させるには、ボルボの純正アタッチメントの使用をお勧めします。油圧ブレーカ、汎用バケット、ヘビーデューティ仕様バケット、油圧サムなど、目的に合わせて設計された各種アタッチメントの中からお選びいただけます。もちろん、アタッチメント管理システムで圧力設定を自由に調節し、アフターマーケット（非純正）の作業ツールを取り付け可能。用途に合わせて可能性は無限です。

ボルボ ECR355E詳細スペック

エンジン

ボルボの新世代Tier 4f排ガス基準準拠ディーゼルエンジンは、現行排気ガス規制の要求事項を完全に満たしています。Volvo Advanced Combustion Technology (V-ACT) を搭載し、優れたパフォーマンスと燃料効率を実現するための設計がなされています。精密な高圧燃料噴射装置、ターボチャージャー、空対空インタークーラー、および電子エンジン制御を使用して、機械の性能を最適化します。

- エアフィルタ: プレクリーナ付3段
- 自動アイドリングシステム: レバーやペダルの無作動状態が続くと、エンジン速度をアイドル状態に下げ、燃料消費を減らし、キャブの騒音レベルを低くします。

エンジン	ボルボ	D8J
最大出力発生回転数	r/min (r/s)	1,800 (30)
ネット値、ISO9249/SAEJ1349	kW (hp)	179 (240)
グロス値、ISO14396/SAEJ1995	kW (hp)	180 (241)
最大トルク発生回転数	Nm	1,238
エンジンスピード	r/min (r/s)	1,350 (22.5)
気筒数		6
排気量	l	7.8
内径	mm	110
ストローク	mm	136

電気系統

十分に保護された大容量の電気システム。防水ダブルロックハーネスプラグは、接続部をしっかりと固定し、腐食を防ぎます。メインリレーとソレノイドバルブは、物理的に保護されたシールドタイプ。マスタスイッチを標準装備しています。コントロニクスは、機械の機能と重要な診断情報の高度なモニタリングを行います。

電圧	V	24
バッテリー	V	2 x 12
バッテリー容量	Ah	170
オルタネータ	V/A	28/120
スタータモータ	V - kW	24 - 5.5

下部走行体

堅牢設計のX字型フレーム（グリース潤滑・シールド型トラックチェーンを採用）を標準装備

ECR355EL

トラックシュー		2 x 48
リンクピッチ	mm	215.9
シュー幅（トリプルグローサ）	mm	600 / 700 / 800 / 850
シュー幅（ダブルグローサ）	mm	600
ローラ（下）		2 x 8
ローラ（上）		2 x 2

ECR355ENL

トラックシュー		2 x 48
リンクピッチ	mm	215.9
シュー幅（トリプルグローサ）	mm	600 / 700 / 800 / 850
シュー幅（ダブルグローサ）	mm	600
ローラ（下）		2 x 8
ローラ（上）		2 x 2

旋回装置

旋回装置はアキシシャルピストンモータを使用し、遊星ギアボックスを駆動して最大トルクを引き出します。自動保持ブレーキと反リバウンドバルブを標準装備しています。

最大旋回速度	r/min	10.2
最大旋回トルク	kNm	117.6

走行システム

各トラックの動力に、自動2速シフト走行モータを搭載。トラックの制動装置は、マルチディスク型、スプリング式、油圧解放式です。走行モータ、ブレーキ、遊星ギアはトラックフレームにより完全に保護されています。

最大牽引力	kN	275
最高走行速度（低）	km/h	3
最高走行速度（高）	km/h	4.5
登坂能力	°	35

油圧システム

油圧システムは、完全電子制御システムや高度なエコモードを併用することで、エンジン出力に合わせて調和的に動作するよう最適化し、出力損失を減らし、制御性と応答時間を改善します。

このシステムには、次の重要な機能が含まれています。

- 2ポンプ合流システム: 両方の油圧ポンプの流れを組み合わせ、サイクル時間の短縮と高い生産性を確保します。
- ブーム優先: ブーム動作を優先し、積み込みや深い掘削を行う際の上げ動作を高速化します。
- アーム優先: アーム操作を優先して、整地作業のサイクル時間を短縮し、掘削時のバケット充填を増やします。
- スイング優先: スイング機能を優先し、同時進行中の複数操作を高速化します。
- 再生システム: キャピテーションを防止し、同時進行中の複数操作の他の動きに流量を供給して生産性を最大化します。
- パワーブースト: 全ての掘削力と持ち上げ力を増強します。
- 保持バルブ: ブームおよびアーム保持バルブは、掘削装置のクリープを防ぎます。

メインポンプ。タイプ: 2 x 可変アキシシャルピストンポンプ		
最大流量	l/min	2 x 263
パイロットポンプ。タイプ: ギアポンプ		
最大流量	l/min	1 x 18
リリーフバルブ設定圧		
インプリメント	MPa (psi)	33.3 / 36.3 (4,840 / 5,260)
走行回路	MPa (psi)	36.3 (5,260)
旋回回路	MPa (psi)	27.5 (3,980)
パイロット圧	MPa (psi)	3.9 (570)

油圧シリンダ

モノブーム		2
ボアxストローク	ø x mm	140 x 1,511
ツーピースブーム（1st）		2
ボアxストローク	ø x mm	140 x 1,460
ツーピースブーム（2nd）		1
ボアxストローク	ø x mm	170 x 1,300
アーム		1
ボアxストローク	ø x mm	150 x 1,745
バケット		1
ボアxストローク	ø x mm	140 x 1,140
ドーザブレード		2
ボアxストローク	ø x mm	165 x 385

作動油の補充

燃料タンク	l	348
DEF/AdBlue®タンク	l	31
作動油量（本体システム内）	l	370
作動油タンク	l	243
エンジンオイル	l	32
エンジンクーラント	l	36
旋回減速機	l	6.1
走行モータ減速機	l	2 x 6.8

キャブ

キャブは、広いドア開口部から簡単にアクセスできます。キャブ支持部には、衝撃や振動レベルを低減する油圧ダンピングマウントを採用。吸音性ライニングにより低騒音を実現しています。全方向に広がる優れた視界性。フロントガラスは天井内部へ簡単にスライドでき、下部ガラスは取り外してキャブ内部空間のRH側に収納できます。

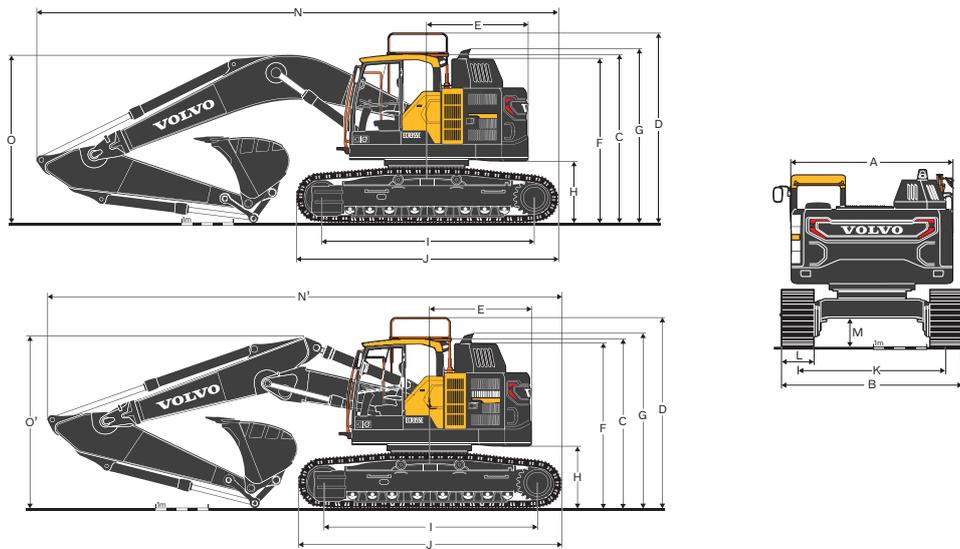
一体型冷暖房システム: 一体型エアコン・暖房システム: 加圧・ろ過されたキャブ内の空気は、自動制御ファンによって循環されます。空気は、8カ所の通気口からキャブ全体に行き渡ります。人間工学に基づいたオペレータシート: 調整可能なシートとジョイスティックコンソールは、オペレータに合わせて独立して移動します。シートには、12種類の調整機構に加えて、オペレータの快適性と安全を守るためのシートベルトがあります。

この機械に空調システムが装備されている場合、冷媒にR134aを使用。温室効果ガスであるフロンガスR134aが含まれています。地球温暖化係数1.430 t(Co2基準)。

騒音レベル

ISO 6396で規定するキャブ内の音圧レベル		
L _{pA} （標準）	dB	72
L _{pA} （熱帯地域仕様）	dB	72
ISO 6395およびEU Noise Directive 2000/14/ECに基づく室外騒音レベル		
L _{WA} （標準）	dB	104
L _{WA} （熱帯地域仕様）	dB	105

仕様



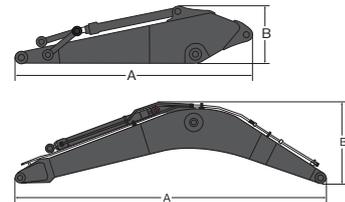
寸法	ECR355EL							
概要説明	単位		6.2mモノブームまたは6.2mツーピースブーム					
ブーム								
アーム	m	ft in	2.55	8'4"	3.05	10'0"	3.7	12'2"
A. 上部旋回体全幅	mm	ft in	2,990	9'10"	2,990	9'10"	2,990	9'10"
B. 全幅	mm	ft in	3,340	10'12"	3,340	10'12"	3,340	10'12"
C. キャブ全高	mm	ft in	3,200	10'6"	3,200	10'6"	3,200	10'6"
D. 全高 (ハンドレール延長時)	mm	ft in	3,615	11'10"	3,615	11'10"	3,615	11'10"
E. 旋回後端半径	mm	ft in	1,900	6'3"	1,900	6'3"	1,900	6'3"
F. 全高 (エンジンフード)	mm	ft in	3,110	10'2"	3,110	10'2"	3,110	10'2"
G. 全高 (エンジンマフラー)	mm	ft in	3,300	10'10"	3,300	10'10"	3,300	10'10"
H. カウンターウェイトクリアランス*	mm	ft in	1,160	3'10"	1,160	3'10"	1,160	3'10"
I. タンブラ間距離	mm	ft in	4,020	13'2"	4,020	13'2"	4,020	13'2"
J. トラック長さ	mm	ft in	4,946	16'3"	4,946	16'3"	4,946	16'3"
K. トラックゲージ	mm	ft in	2,740	9'0"	2,740	9'0"	2,740	9'0"
L. シュー幅	mm	ft in	600	1'12"	600	1'12"	600	1'12"
M. 最低地上高*	mm	ft in	500	1'8"	500	1'8"	500	1'8"
N. 全長	mm	ft in	9,950	32'8"	9,865	32'4"	9,890	32'5"
N'. 全長	mm	ft in	9,948	32'8"	9,883	32'5"	9,878	32'5"
O. 全高 (ブーム輸送時)	mm	ft in	3,445	11'4"	3,305	10'10"	3,550	11'8"
O'. 全高 (ブーム輸送時)	mm	ft in	3,355	11'0"	3,300	10'10"	3,530	11'7"

ツーピースブーム
*シューグローサ未装着時

寸法/ブームおよびアーム

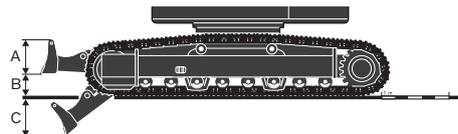
概要説明	単位	ブーム				アーム						
		HD		ツーピース		HD		GP				
	m	ft in	6.2	20'4"	6.2	20'4"	2.55	8'4"	3.05	10'0"	3.7	12'2"
A: 長さ	mm	ft in	6,430	21'1"	6,427	21'1"	3,710	12'2"	4,150	13'7"	4,900	16'1"
B. 高さ	mm	ft in	1,680	5'6"	1,490	4'11"	1,010	3'4"	1,010	3'4"	1,050	3'5"
幅	mm	ft in	770	2'6"	770	2'6"	545	1'9"	545	1'9"	545	1'9"
重量	kg	lb	2,480	5,467	2,808	6,191	1,475	3,252	1,540	3,395	1,680	3,704

ブーム: シリンダ、配管、ピン含む、ブームシリンダピンは含まず
アーム: シリンダ、リンク、ピン含む

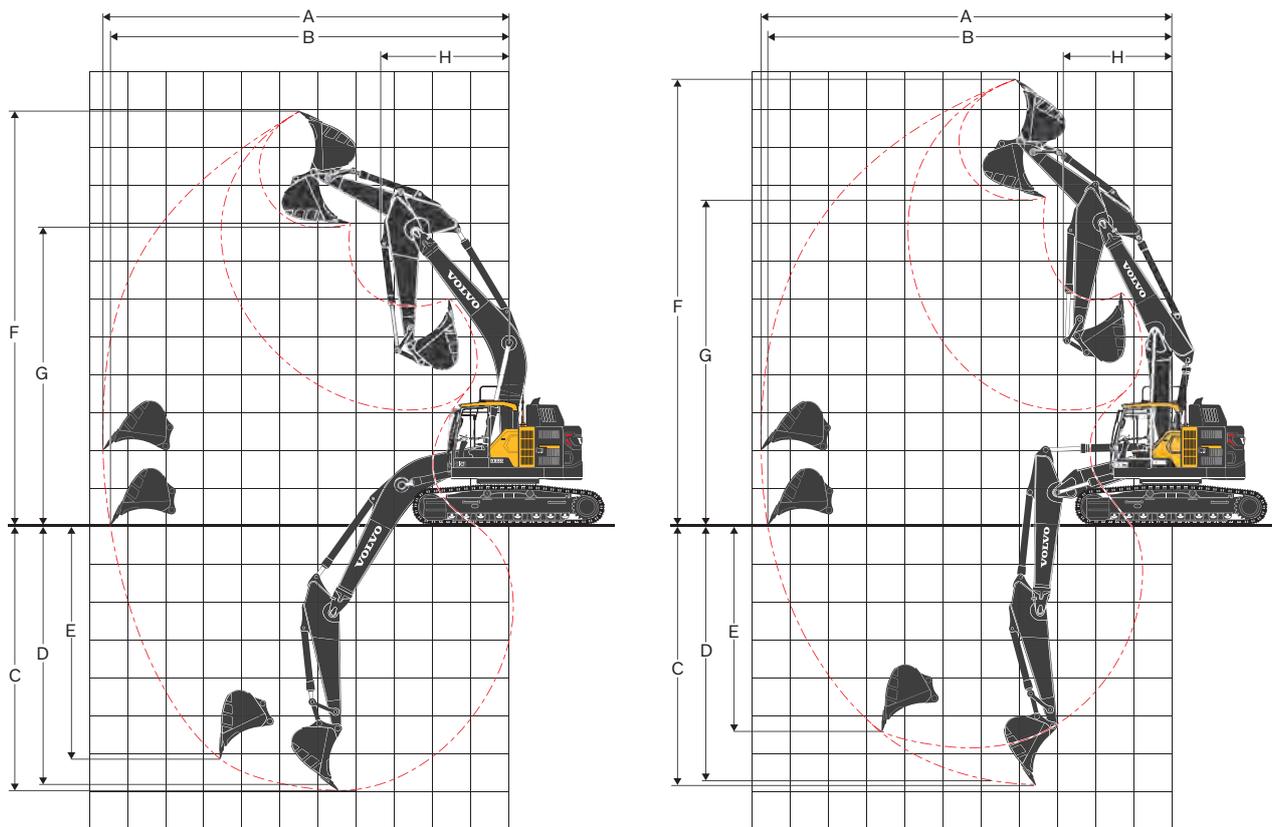


寸法/ドーザブレード

概要説明	単位			
	mm	ft in		
A. 高さ	mm	ft in	744	2'5"
ドーザブレード装着時	mm	ft in	3,340	10'11"
重量	kg	lb	1,985	4,376
B. 左高さ	mm	ft in	623	2'1"
C. 作業深さ	mm	ft in	668	2'2"



仕様



作業範囲

概要説明	単位	ECR355E											
ブーム		6.2mモノブーム						6.2mツープースブーム					
アーム	m ft in	2.55	8'4"	3.05	10'0"	3.7	12'2"	2.55	8'4"	3.05	10'0"	3.7	12'2"
A. 最大作業範囲	mm ft in	10,110	33'2"	10,635	34'11"	11,240	36'11"	10,211	33'6"	10,741	35'3"	11,356	37'3"
B. 最大作業範囲 (GLレベル)	mm ft in	9,905	32'6"	10,445	34'3"	11,065	36'4"	10,009	32'10"	10,550	34'7"	11,175	36'8"
C. 最大作業深さ	mm ft in	6,460	21'2"	6,960	22'10"	7,610	24'12"	6,293	20'8"	6,818	22'4"	7,460	24'6"
D. 最大作業深さ (I=2.44m, 8'0"レベル)	mm ft in	6,260	20'6"	6,795	22'4"	7,465	24'6"	6,190	20'4"	6,721	22'1"	7,370	24'2"
E. 最大垂直壁掘削深さ	mm ft in	5,600	18'4"	6,130	20'1"	6,755	22'2"	4,796	15'9"	5,384	17'8"	5,974	19'7"
F. 最大切土高さ	mm ft in	10,455	34'4"	10,915	35'10"	11,285	37'0"	11,268	36'12"	11,773	38'8"	12,240	40'2"
G. 最大ダンブ高さ	mm ft in	7,435	24'5"	7,855	25'9"	8,230	27'0"	8,101	26'7"	8,577	28'2"	9,046	29'8"
H. 最小旋回範囲	mm ft in	3,285	10'9"	3,365	11'0"	3,340	10'11"	2,988	9'10"	2,747	9'0"	2,913	9'7"

最大掘削力 (アームへのBK直接取り付け時)

バケット容量		l	gal	1,270	335	1,270	335	1,270	335	1,270	335	1,270	335
ブレイクアウト力 (バケット)	標準	SAE J1179	kN lbf	165	37,093	165	37,093	165	37,093	165	37,093	165	37,093
	パワーブースト	SAE J1179	kN lbf	179	40,241	179	40,241	179	40,241	179	40,241	179	40,241
	標準	ISO 6015	kN lbf	192	43,163	192	43,163	192	43,163	192	43,163	192	43,163
	パワーブースト	ISO 6015	kN lbf	209	46,985	209	46,985	209	46,985	209	46,985	209	46,985
引き離し力 (アーム)	標準	SAE J1179	kN lbf	148.9	33,474	133.0	29,900	116.8	26,258	148.9	33,474	133.0	29,900
	パワーブースト	SAE J1179	kN lbf	161.2	36,239	144.0	32,372	126.4	28,416	161.2	36,239	144.0	32,372
	標準	ISO 6015	kN lbf	152.3	34,238	136.0	30,574	119.4	26,842	152.3	34,238	136.0	30,574
	パワーブースト	ISO 6015	kN lbf	165.7	37,251	148.0	33,272	129.9	29,203	165.7	37,251	148.0	33,272
旋回角度、バケット		度		179	179	179	179	179	179	179	179	179	

機械重量と接地圧 - ECR355EL

概要説明	シュー幅		作業重量		接地圧		全幅		作業重量		接地圧		全幅	
	mm	in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in
			6.2mモノブーム、2.55mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mモノブーム、2.55mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,152	75,292	63.7	9.2	3,340	10'11"	36,551	80,581	68.6	9.9	3,340	10'11"
	700	28	34,777	76,670	55.9	8.1	3,440	11'3"	37,176	81,959	59.8	8.7	3,440	11'3"
	800	32	35,165	77,525	50.0	7.3	3,540	11'7"	37,564	82,814	53.0	7.7	3,540	11'7"
	850	33	35,348	77,929	47.1	6.8	3,590	11'9"	37,747	83,218	50.0	7.3	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	34,850	76,831	65.7	9.5	3,340	10'11"	37,249	82,120	69.6	10.1	3,340	10'11"
			6.2mツーピースブーム、2.55mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mツーピースブーム、2.55mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,512	76,086	64.7	9.4	3,340	10'11"	36,911	81,375	69.6	10.1	3,340	10'11"
	700	28	35,137	77,464	56.9	8.3	3,440	11'3"	37,536	82,753	60.8	8.8	3,440	11'3"
	800	32	35,525	78,319	50.0	7.3	3,540	11'7"	37,924	83,608	53.9	7.8	3,540	11'7"
	850	33	35,708	78,723	47.1	6.8	3,590	11'9"	38,107	84,011	51.0	7.4	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	35,210	77,625	65.7	9.5	3,340	10'11"	37,609	82,914	70.6	10.2	3,340	10'11"
			6.2mモノブーム、3.05mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mモノブーム、3.05mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,210	75,420	64.7	9.4	3,340	10'11"	36,609	80,709	68.6	9.9	3,340	10'11"
	700	28	34,835	76,798	55.9	8.1	3,440	11'3"	37,234	82,087	59.8	8.7	3,440	11'3"
	800	32	35,223	77,653	50.0	7.3	3,540	11'7"	37,622	82,942	53.0	7.7	3,540	11'7"
	850	33	35,406	78,057	47.1	6.8	3,590	11'9"	37,805	83,346	50.0	7.3	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	34,908	76,959	65.7	9.5	3,340	10'11"	37,307	82,248	69.6	10.1	3,340	10'11"
			6.2mツーピースブーム、3.05mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mツーピースブーム、3.05mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,570	76,214	64.7	9.4	3,340	10'11"	36,969	81,503	69.6	10.1	3,340	10'11"
	700	28	35,195	77,592	56.9	8.3	3,440	11'3"	37,594	82,880	60.8	8.8	3,440	11'3"
	800	32	35,583	78,447	50.0	7.3	3,540	11'7"	37,982	83,736	53.9	7.8	3,540	11'7"
	850	33	35,766	78,850	47.1	6.8	3,590	11'9"	38,165	84,139	51.0	7.4	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	35,268	77,753	66.7	9.7	3,340	10'11"	37,667	83,041	70.6	10.2	3,340	10'11"
			6.2mモノブーム、3.7mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mモノブーム、3.7mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,083	75,140	63.7	9.2	3,340	10'11"	36,482	80,429	68.6	9.9	3,340	10'11"
	700	28	34,708	76,518	55.9	8.1	3,440	11'3"	37,107	81,807	59.8	8.7	3,440	11'3"
	800	32	35,096	77,373	49.0	7.1	3,540	11'7"	37,495	82,662	53.0	7.7	3,540	11'7"
	850	33	35,279	77,777	47.1	6.8	3,590	11'9"	37,678	83,066	50.0	7.3	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	34,781	76,679	65.7	9.5	3,340	10'11"	37,180	81,968	69.6	10.1	3,340	10'11"
			6.2mツーピースブーム、3.7mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト						6.2mツーピースブーム、3.7mアーム、1.27m ³ バケット、8,450kgカウンターウェイト、ドーザブレード装着時					
トリプルグローサ	600	24	34,443	75,934	64.7	9.4	3,340	10'11"	36,842	81,223	69.6	10.1	3,340	10'11"
	700	28	35,068	77,312	56.9	8.3	3,440	11'3"	37,467	82,600	60.8	8.8	3,440	11'3"
	800	32	35,456	78,167	50.0	7.3	3,540	11'7"	37,855	83,456	53.0	7.7	3,540	11'7"
	850	33	35,639	78,570	47.1	6.8	3,590	11'9"	38,038	83,859	50.0	7.3	3,590	11'9"
ダブルグローサ	600	24	35,141	77,473	65.7	9.5	3,340	10'11"	37,540	82,761	70.6	10.2	3,340	10'11"

仕様

バケットセレクションガイド

バケット タイプ	容量		切土幅		重量		爪	ECR355EL、600mmシュー、 8,450kgカウンターウェイト、 ドーザブレード未装着時						ECR355EL、600mmシュー、 8,450kgカウンターウェイト、 ドーザブレード装着時						
	m ³	yd ³	mm	in	kg	lb		EA	6.2m HDブーム			6.2m ツーピースブーム			6.2m HDブーム			6.2m ツーピースブーム		
									2.55m アーム	3.05 m アーム	3.7 m アーム	2.55m アーム	3.05 m アーム	3.7 m アーム	2.55m アーム	3.05 m アーム	3.7 m アーム	2.55m アーム	3.05 m アーム	3.7 m アーム
直接取り付けバケット クイックカブラなし 一般用途	0.95	1.24	1,500	59.1	796	1,755	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	1.03	1.35	1,600	63.0	835	1,841	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
	0.55	0.72	600	23.6	881	1,942	3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	0.66	0.86	750	29.5	928	2,046	3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	0.77	1.01	900	35.4	996	2,196	4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	0.95	1.24	1,050	41.3	1,018	2,244	4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.14	1.49	1,200	47.2	1,187	2,617	5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.27	1.66	1,310	51.6	1,191	2,626	5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.32	1.73	1,350	53.1	1,267	2,793	5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.45	1.9	1,450	57.1	1,263	2,784	5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.51	1.98	1,500	59.1	1,365	3,009	5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	1.76	2.3	1,700	66.9	1,448	3,192	6	C	C	C	C	C	B	C	C	C	C	C	C	C
	2.06	2.69	1,950	76.8	1,590	3,505	6	C	B	A	C	B	A	C	C	C	C	C	C	C
	ヘビータッチ	0.66	0.86	750	29.5	1,000	2,205	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
		1.14	1.49	1,200	47.2	1,294	2,853	5	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
1.32		1.73	1,350	53.1	1,381	3,045	5	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	
1.51		1.98	1,500	59.1	1,477	3,256	5	D	D	D	D	D	C	D	D	D	D	D	D	

最大扱い物比重

	kg/m ³	lb/yd ³	
A	1,200 ~1,300	2,000 ~2,200	石炭、堆積岩、頁岩
B	1,400 ~1,600	2,300 ~2,700	水分を含んだ土、粘土質の土、石灰石、 砂岩花崗岩
C	1,700 ~1,800	2,800 ~3,100	花崗岩、水分を含んだ砂、細かく破碎さ れた岩石
D	> 1,900~	> 3,200~	水分を多く含んだ泥、鉄鉱石

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 600 mm L/フレーム: LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	7.73	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	17.04	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	8.63	-	-	-	-	*8.33	5.98	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	19.03	-	-	-	-	*18.36	13.18	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	8.31	*8.59	5.88	-	-	7.88	5.15	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	18.32	*18.94	12.96	-	-	17.37	11.35	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	12.06	*11.02	7.91	8.79	5.70	-	-	7.29	4.74	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	26.59	*24.29	17.44	19.38	12.57	-	-	16.07	10.45	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	11.43	12.08	7.57	8.60	5.52	-	-	7.13	4.60	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	25.20	26.63	16.69	18.96	12.17	-	-	15.72	10.14	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	11.21	11.85	7.37	8.47	5.41	-	-	7.34	4.72	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	24.71	26.12	16.25	18.67	11.93	-	-	16.18	10.41	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	11.21	11.79	7.31	8.45	5.39	-	-	8.04	5.15	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	24.71	25.99	16.12	18.63	11.88	-	-	17.73	11.35	25.5 ft
-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	11.36	*11.36	7.40	-	-	-	-	*9.45	6.14	6.89 m	
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	25.04	*25.04	16.31	-	-	-	-	*20.83	13.54	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	8.77	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	19.33	17.9 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 600 mm L/フレーム: LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.08	-	-	*5.82	5.33	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	13.40	-	-	*12.83	11.75	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	8.42	*8.12	5.94	-	-	*5.81	4.66	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	18.56	*17.90	13.10	-	-	*12.81	10.27	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	12.31	*10.49	8.00	*8.80	5.74	-	-	*5.99	4.32	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	27.14	*23.13	17.64	*19.40	12.65	-	-	*13.21	9.52	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	11.56	*11.77	7.62	8.62	5.54	6.55	4.23	*6.39	4.21	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	25.49	*25.95	16.80	19.00	12.21	14.44	9.33	*14.09	9.28	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	11.21	11.86	7.37	8.46	5.39	-	-	6.67	4.29	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	24.71	26.15	16.25	18.65	11.88	-	-	14.70	9.46	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	11.14	11.74	7.27	8.39	5.33	-	-	7.22	4.62	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	24.56	25.88	16.03	18.50	11.75	-	-	15.92	10.19	27.4 ft
-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	11.23	11.78	7.30	8.47	5.40	-	-	8.41	5.37	7.53 m	
-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	24.76	25.97	16.09	18.67	11.90	-	-	18.54	11.84	24.7 ft	
-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	11.51	*9.46	7.53	-	-	-	-	*8.77	7.10	6.27 m	
-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	25.38	*20.86	16.60	-	-	-	-	*19.33	15.65	20.6 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	最大													
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュー: 600 mm L/フレーム:LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.17	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	13.60	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.00	*6.01	4.43	*4.56	4.17	9.32 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	13.23	*13.25	9.77	*10.05	9.19	30.6 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.11	*8.23	5.77	6.66	4.33	*4.68	3.88	9.60 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	17.88	*18.14	12.72	14.68	9.55	*10.32	8.55	31.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	11.73	*11.13	7.67	8.63	5.54	6.54	4.21	*4.96	3.78	9.65 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	25.86	*24.54	16.91	19.03	12.21	14.42	9.28	*10.93	8.33	31.7 ft
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	11.21	11.85	7.35	8.42	5.35	6.43	4.12	*5.44	3.83	9.45 m
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	24.71	26.12	16.20	18.56	11.79	14.18	9.08	*11.99	8.44	31.0 ft
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	11.02	11.66	7.19	8.31	5.25	*6.27	4.08	*6.23	4.08	9.00 m
	-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	24.29	25.71	15.85	18.32	11.57	*13.82	8.99	*13.73	8.99	29.5 ft
	-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	11.04	11.63	7.16	8.31	5.24	-	-	7.26	4.62	8.26 m
-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	24.34	25.64	15.79	18.32	11.55	-	-	16.01	10.19	27.1 ft	
-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	11.23	*10.69	7.29	-	-	-	-	*8.33	5.78	7.13 m	
-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	24.76	*23.57	16.07	-	-	-	-	*18.36	12.74	23.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 600 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	*8.48	8.33	6.45 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	*18.70	18.36	21.2 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	*8.33	6.48	7.49 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	*18.36	14.29	24.6 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	8.97	*8.59	6.37	-	-	*8.37	5.60	8.13 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	19.78	*18.94	14.04	-	-	*18.45	12.35	26.7 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*15.01	13.04	*11.02	8.57	*9.18	6.19	-	-	*8.52	5.17	8.46 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*33.09	28.75	*24.29	18.89	*20.24	13.65	-	-	*18.78	11.40	27.8 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*16.93	12.41	*12.15	8.23	*9.75	6.02	-	-	*8.74	5.03	8.51 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*37.32	27.36	*26.79	18.14	*21.50	13.27	-	-	*19.27	11.09	27.9 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*17.29	12.19	*12.71	8.03	*10.04	5.90	-	-	*9.00	5.16	8.29 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*38.12	26.87	*28.02	17.70	*22.13	13.01	-	-	*19.84	11.38	27.2 ft
	-1.5 m	●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	12.19	*12.53	7.97	*9.74	5.88	-	-	*9.27	5.62	7.77 m
	-5 ft	■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	26.87	*27.62	17.57	*21.47	12.96	-	-	*20.44	12.39	25.5 ft
	-3.0 m	●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	12.35	*11.36	8.06	-	-	-	-	*9.45	6.69	6.89 m
-10 ft	■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	27.23	*25.04	17.77	-	-	-	-	*20.83	14.75	22.6 ft	
-4.5 m	●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	5.47 m	
-15 ft	■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	17.9 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大								
ブーム: 6.2 m	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
アーム: 3.05 m	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
シュー: 600 mm	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
L/フレーム:LC	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
ドーザブレード接地	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.57	-	-	*5.82	5.78	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	14.48	-	-	*12.83	12.74	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	9.08	*8.12	6.43	-	-	*5.81	5.08	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	20.02	*17.90	14.18	-	-	*12.81	11.20	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	13.30	*10.49	8.66	*8.80	6.23	-	-	*5.99	4.72	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	29.32	*23.13	19.09	*19.40	13.73	-	-	*13.21	10.41	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	12.54	*11.77	8.28	*9.48	6.03	*6.78	4.63	*6.39	4.60	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	27.65	*25.95	18.25	*20.90	13.29	*14.95	10.21	*14.09	10.14	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	12.20	*12.54	8.03	*9.92	5.88	-	-	*7.09	4.70	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	26.90	*27.65	17.70	*21.87	12.96	-	-	*15.63	10.36	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	12.12	*12.62	7.93	*9.89	5.82	-	-	*8.30	5.06	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	26.72	*27.82	17.48	*21.80	12.83	-	-	*18.30	11.16	27.4 ft
	-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	12.22	*11.84	7.96	*8.89	5.89	-	-	*8.82	5.86	7.53 m
	-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	26.94	*26.10	17.55	*19.60	12.99	-	-	*19.44	12.92	24.7 ft
	-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	12.49	*9.46	8.19	-	-	-	-	*8.77	7.73	6.27 m
	-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	27.54	*20.86	18.06	-	-	-	-	*19.33	17.04	20.6 ft
ブーム: 6.2 m	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m
アーム: 3.7 m	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft
シュー: 600 mm	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m
L/フレーム:LC	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft
ドーザブレード接地	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.67	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	14.70	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.50	*6.01	4.83	*4.56	4.55	9.32 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	14.33	*13.25	10.65	*10.05	10.03	30.6 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.77	*8.23	6.27	*7.41	4.73	*4.68	4.25	9.60 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	19.33	*18.14	13.82	*16.34	10.43	*10.32	9.37	31.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.30	12.71	*11.13	8.33	*9.04	6.03	*7.82	4.61	*4.96	4.14	9.65 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.73	28.02	*24.54	18.36	*19.93	13.29	*17.24	10.16	*10.93	9.13	31.7 ft
	0.0 m ●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	12.19	*12.16	8.01	*9.65	5.85	*8.08	4.51	*5.44	4.21	9.45 m
	0 ft ■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	26.87	*26.81	17.66	*21.27	12.90	*17.81	9.94	*11.99	9.28	31.0 ft
	-1.5 m ●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	12.00	*12.56	7.84	*9.87	5.74	*6.27	4.48	*6.23	4.48	9.00 m
	-5 ft ■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	26.46	*27.69	17.28	*21.76	12.65	*13.82	9.88	*13.73	9.88	29.5 ft
	-3.0 m ●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	12.02	*12.18	7.82	*9.44	5.74	-	-	*7.63	5.06	8.26 m
	-10 ft ■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	26.50	*26.85	17.24	*20.81	12.65	-	-	*16.82	11.16	27.1 ft
	-4.5 m ●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	12.22	*10.69	7.95	-	-	-	-	*8.33	6.31	7.13 m
	-15 ft ■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	26.94	*23.57	17.53	-	-	-	-	*18.36	13.91	23.4 ft
	-6.0 m ●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m
	-20 ft ■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大	
ブーム: 6.2ツープースブーム アーム: 2.55 m シュアー: 600 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
	30 ft	■	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	8.78	-	-	-	-	*8.91	7.57	6.53 m	
	25 ft	■	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	19.36	-	-	-	-	*19.64	16.69	21.4 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	8.65	*9.00	5.95	-	-	*8.48	5.86	7.56 m	
	20 ft	■	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	19.07	*19.84	13.12	-	-	*18.70	12.92	24.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	*14.86	13.03	*11.53	8.30	9.02	5.85	-	-	7.78	5.04	8.20 m	
	15 ft	■	-	-	-	*32.76	28.73	*25.42	18.30	19.89	12.90	-	-	17.15	11.11	26.9 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	*16.73	12.00	*12.31	7.87	8.81	5.65	-	-	7.21	4.64	8.52 m	
	10 ft	■	-	-	-	*36.88	26.46	*27.14	17.35	19.42	12.46	-	-	15.90	10.23	28.0 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	*16.29	11.31	12.09	7.50	8.60	5.47	-	-	7.05	4.50	8.57 m	
	5 ft	■	-	-	-	*35.91	24.93	26.65	16.53	18.96	12.06	-	-	15.54	9.92	28.1 ft	
	0.0 m	●	-	-	-	*15.95	11.09	11.84	7.29	8.47	5.34	-	-	7.26	4.62	8.35 m	
	0 ft	■	-	-	-	*35.16	24.45	26.10	16.07	18.67	11.77	-	-	16.01	10.19	27.4 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	11.10	*10.91	7.23	*8.20	5.33	-	-	*7.45	5.04	7.84 m
	-5 ft	■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	24.47	*24.05	15.94	*18.08	11.75	-	-	*16.42	11.11	25.7 ft
-3.0 m	●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	7.34	-	-	-	-	*6.28	6.02	6.97 m	
-10 ft	■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	16.18	-	-	-	-	*13.85	13.27	22.9 ft	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.05 m シュアー: 600 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	8.80	*8.52	6.07	-	-	*5.88	5.22	8.16 m	
	20 ft	■	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	19.40	*18.78	13.38	-	-	*12.96	11.51	26.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	13.34	*11.08	8.43	9.10	5.92	-	-	*5.82	4.56	8.75 m
	15 ft	■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	29.41	*24.43	18.58	20.06	13.05	-	-	*12.83	10.05	28.7 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*16.14	12.28	*12.00	7.97	8.86	5.70	*6.47	4.27	*5.97	4.23	9.05 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*35.58	27.07	*26.46	17.57	19.53	12.57	*14.26	9.41	*13.16	9.33	29.7 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*17.16	11.46	12.16	7.56	8.62	5.48	6.55	4.18	*6.31	4.11	9.10 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*37.83	25.26	26.81	16.67	19.00	12.08	14.44	9.22	*13.91	9.06	29.9 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.57	11.09	11.85	7.29	8.45	5.33	-	-	6.60	4.20	8.89 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.53	24.45	26.12	16.07	18.63	11.75	-	-	14.55	9.26	29.2 ft
	-1.5 m	●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	11.02	*11.43	7.19	8.39	5.27	-	-	*7.05	4.53	8.41 m
	-5 ft	■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	24.29	*25.20	15.85	18.50	11.62	-	-	*15.54	9.99	27.6 ft
-3.0 m	●	-	-	-	-	*11.75	11.14	*9.29	7.24	*6.44	5.36	-	-	*6.14	5.26	7.61 m	
-10 ft	■	-	-	-	-	*25.90	24.56	*20.48	15.96	*14.20	11.82	-	-	*13.54	11.60	25.0 ft	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.7 m シュアー: 600 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m	
	30 ft	■	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	6.23	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	13.73	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.18	-	-	*4.62	4.59	8.85 m	
	15 ft	■	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	13.62	-	-	*10.19	10.12	29.0 ft	
	3.0 m	●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	8.59	*8.51	6.00	*6.33	4.41	*4.57	4.07	9.39 m
	10 ft	■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	18.94	*18.76	13.23	*13.96	9.72	*10.08	8.97	30.8 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.15	12.63	*11.45	8.10	8.92	5.75	6.67	4.29	*4.67	3.79	9.68 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.40	27.84	*25.24	17.86	19.67	12.68	14.70	9.46	*10.30	8.36	31.8 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.77	11.65	12.25	7.62	8.64	5.49	6.54	4.17	*4.91	3.69	9.72 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.97	25.68	27.01	16.80	19.05	12.10	14.42	9.19	*10.82	8.14	31.9 ft
	-1.5 m	●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	11.09	11.85	7.28	8.42	5.29	6.43	4.07	*5.33	3.75	9.53 m
	-5 ft	■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	24.45	26.12	16.05	18.56	11.66	14.18	8.97	*11.75	8.27	31.3 ft
-3.0 m	●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	10.89	11.65	7.10	8.30	5.18	6.40	4.04	*6.04	3.99	9.08 m	
-10 ft	■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	24.01	25.68	15.65	18.30	11.42	14.11	8.91	*13.32	8.80	29.8 ft	
-4.5 m	●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	10.93	*10.26	7.09	*7.72	5.19	-	-	*6.02	4.53	8.34 m	
-15 ft	■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	24.10	*22.62	15.63	*17.02	11.44	-	-	*13.27	9.99	27.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

ポケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

ポケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットポケットまたはクイックフィット機構付きポケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 2.55 m シュー: 600 mm L/フレーム:LC ドーザプレート接地	9.0 m	●	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
	30 ft	■	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.44	-	-	-	-	*8.91	8.16	6.53 m	
	25 ft	■	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	20.81	-	-	-	-	*19.64	17.99	21.4 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	9.31	*9.00	6.45	-	-	*8.48	6.35	7.56 m	
	20 ft	■	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	20.53	*19.84	14.22	-	-	*18.70	14.00	24.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	*14.86	14.02	*11.53	8.96	*9.67	6.34	-	-	*8.48	5.49	8.20 m	
	15 ft	■	-	-	-	*32.76	30.91	*25.42	19.75	*21.32	13.98	-	-	*18.70	12.10	26.9 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	*16.73	12.98	*12.31	8.53	*9.92	6.15	-	-	*8.72	5.06	8.52 m	
	10 ft	■	-	-	-	*36.88	28.62	*27.14	18.81	*21.87	13.56	-	-	*19.22	11.16	28.0 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	*16.29	12.29	*12.68	8.16	*9.97	5.96	-	-	*8.43	4.92	8.57 m	
	5 ft	■	-	-	-	*35.91	27.09	*27.95	17.99	*21.98	13.14	-	-	*18.58	10.85	28.1 ft	
	0.0 m	●	-	-	-	*15.95	12.07	*12.27	7.95	*9.53	5.84	-	-	*8.06	5.05	8.35 m	
	0 ft	■	-	-	-	*35.16	26.61	*27.05	17.53	*21.01	12.87	-	-	*17.77	11.13	27.4 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	12.09	*10.91	7.89	*8.20	5.83	-	-	*7.45	5.51	7.84 m
	-5 ft	■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	26.65	*24.05	17.39	*18.08	12.85	-	-	*16.42	12.15	25.7 ft
	-3.0 m	●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	8.00	-	-	-	-	*6.28	*6.28	6.97 m
-10 ft	■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	17.64	-	-	-	-	*13.85	*13.85	22.9 ft	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.05 m シュー: 600 mm L/フレーム:LC ドーザプレート接地	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	9.45	*8.52	6.56	-	-	*5.88	5.66	8.16 m	
	20 ft	■	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	20.83	*18.78	14.46	-	-	*12.96	12.48	26.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	*14.04	*11.08	9.09	*9.37	6.41	-	-	*5.82	4.97	8.75 m
	15 ft	■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	*30.95	*24.43	20.04	*20.66	14.13	-	-	*12.83	10.96	28.7 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*16.14	13.26	*12.00	8.63	*9.74	6.20	*6.47	4.67	*5.97	4.62	9.05 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*35.58	29.23	*26.46	19.03	*21.47	13.67	*14.26	10.30	*13.16	10.19	29.7 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*17.16	12.44	*12.57	8.22	*9.94	5.98	*7.37	4.58	*6.31	4.51	9.10 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*37.83	27.43	*27.71	18.12	*21.91	13.18	*16.25	10.10	*13.91	9.94	29.9 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.57	12.07	*12.45	7.95	*9.71	5.82	-	-	*6.93	4.60	8.89 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.53	26.61	*27.45	17.53	*21.41	12.83	-	-	*15.28	10.14	29.2 ft
	-1.5 m	●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	12.00	*11.43	7.84	*8.78	5.76	-	-	*7.05	4.96	8.41 m
	-5 ft	■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	26.46	*25.20	17.28	*19.36	12.70	-	-	*15.54	10.93	27.6 ft
	-3.0 m	●	-	-	-	-	*11.75	*11.75	*9.29	7.90	*6.44	5.85	-	-	*6.14	5.75	7.61 m
-10 ft	■	-	-	-	-	*25.90	*25.90	*20.48	17.42	*14.20	12.90	-	-	*13.54	12.68	25.0 ft	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.7 m シュー: 600 mm L/フレーム:LC ドーザプレート接地	9.0 m	●	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m	
	30 ft	■	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.68	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m	
	15 ft	■	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	14.73	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft	
	3.0 m	●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	*9.12	*8.51	6.49	*6.33	4.80	*4.57	4.45	9.39 m
	10 ft	■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	*20.11	*18.76	14.31	*13.96	10.58	*10.08	9.81	30.8 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.15	13.61	*11.45	8.76	*9.39	6.24	*7.64	4.69	*4.67	4.16	9.68 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.40	30.00	*25.24	19.31	*20.70	13.76	*16.84	10.34	*10.30	9.17	31.8 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.77	12.63	*12.27	8.28	*9.76	5.99	*8.05	4.56	*4.91	4.05	9.72 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.97	27.84	*27.05	18.25	*21.52	13.21	*17.75	10.05	*10.82	8.93	31.9 ft
	-1.5 m	●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	12.08	*12.48	7.94	*9.77	5.79	*7.78	4.46	*5.33	4.12	9.53 m
	-5 ft	■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	26.63	*27.51	17.50	*21.54	12.76	*17.15	9.83	*11.75	9.08	31.3 ft
	-3.0 m	●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	11.88	*11.87	7.76	*9.21	5.68	*6.83	4.43	*6.04	4.38	9.08 m
-10 ft	■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	26.19	*26.17	17.11	*20.30	12.52	*15.06	9.77	*13.32	9.66	29.8 ft	
-4.5 m	●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	11.91	*10.26	7.75	*7.72	5.69	-	-	*6.02	4.96	8.34 m	
-15 ft	■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	26.26	*22.62	17.09	*17.02	12.54	-	-	*13.27	10.93	27.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大
ブーム: 6.2m アーム: 2.55 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	7.86	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	17.33	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.09	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	13.43	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	8.45	*8.59	5.98	-	-	*8.37	5.25	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	18.63	*18.94	13.18	-	-	*18.45	11.57	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	12.27	*11.02	8.05	*9.18	5.80	-	-	*8.52	4.83	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	27.05	*24.29	17.75	*20.24	12.79	-	-	*18.78	10.65	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	11.64	*12.15	7.71	*9.75	5.63	-	-	*8.74	4.69	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	25.66	*26.79	17.00	*21.50	12.41	-	-	*19.27	10.34	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	11.42	*12.71	7.51	*10.04	5.51	-	-	*9.00	4.81	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	25.18	*28.02	16.56	*22.13	12.15	-	-	*19.84	10.60	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	11.42	*12.53	7.45	*9.74	5.49	-	-	*9.27	5.25	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	25.18	*27.62	16.42	*21.47	12.10	-	-	*20.44	11.57	25.5 ft
-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	11.57	*11.36	7.54	-	-	-	-	*9.45	6.26	6.89 m	
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	25.51	*25.04	16.62	-	-	-	-	*20.83	13.80	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	8.92	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	19.67	17.9 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.18	-	-	*5.82	5.42	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	13.62	-	-	*12.83	11.95	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	8.56	*8.12	6.04	-	-	*5.81	4.75	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	18.87	*17.90	13.32	-	-	*12.81	10.47	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	12.52	*10.49	8.14	*8.80	5.84	-	-	*5.99	4.41	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	27.60	*23.13	17.95	*19.40	12.87	-	-	*13.21	9.72	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	11.77	*11.77	7.76	*9.48	5.64	*6.78	4.32	*6.39	4.29	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	25.95	*25.95	17.11	*20.90	12.43	*14.95	9.52	*14.09	9.46	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	11.42	*12.54	7.51	*9.92	5.49	-	-	*7.09	4.38	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	25.18	*27.65	16.56	*21.87	12.10	-	-	*15.63	9.66	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	11.34	*12.62	7.41	*9.89	5.43	-	-	*8.30	4.72	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	25.00	*27.82	16.34	*21.80	11.97	-	-	*18.30	10.41	27.4 ft
-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	11.44	*11.84	7.44	*8.89	5.50	-	-	*8.82	5.47	7.53 m	
-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	25.22	*26.10	16.40	*19.60	12.13	-	-	*19.44	12.06	24.7 ft	
-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	11.72	*9.46	7.67	-	-	-	-	*8.77	7.24	6.27 m	
-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	25.84	*20.86	16.91	-	-	-	-	*19.33	15.96	20.6 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	最大												
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.29	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m
	15 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	13.87	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft
	3.0 m ●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	8.73	*8.51	6.10	*6.33	4.49	*4.57	4.15	9.39 m
	10 ft ■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	19.25	*18.76	13.45	*13.96	9.90	*10.08	9.15	30.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.15	12.84	*11.45	8.24	*9.39	5.85	*7.64	4.38	*4.67	3.87	9.68 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.40	28.31	*25.24	18.17	*20.70	12.90	*16.84	9.66	*10.30	8.53	31.8 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*16.77	11.86	*12.27	7.76	*9.76	5.60	*8.05	4.25	*4.91	3.77	9.72 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*36.97	26.15	*27.05	17.11	*21.52	12.35	*17.75	9.37	*10.82	8.31	31.9 ft
	-1.5 m ●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	11.30	*12.48	7.42	*9.77	5.40	*7.78	4.15	*5.33	3.83	9.53 m
	-5 ft ■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	24.91	*27.51	16.36	*21.54	11.90	*17.15	9.15	*11.75	8.44	31.3 ft
	-3.0 m ●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	11.10	*11.87	7.24	*9.21	5.29	*6.83	4.12	*6.04	4.08	9.08 m
	-10 ft ■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	24.47	*26.17	15.96	*20.30	11.66	*15.06	9.08	*13.32	8.99	29.8 ft
-4.5 m ●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	11.14	*10.26	7.23	*7.72	5.30	-	-	*6.02	4.62	8.34 m	
-15 ft ■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	24.56	*22.62	15.94	*17.02	11.68	-	-	*13.27	10.19	27.4 ft	
-6.0 m ●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	8.47	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	18.67	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.60	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	14.55	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	9.12	*8.59	6.49	-	-	*8.37	5.70	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	20.11	*18.94	14.31	-	-	*18.45	12.57	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	13.27	*11.02	8.72	*9.18	6.31	-	-	*8.52	5.27	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	29.26	*24.29	19.22	*20.24	13.91	-	-	*18.78	11.62	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	12.64	*12.15	8.38	*9.75	6.13	-	-	*8.74	5.13	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	27.87	*26.79	18.47	*21.50	13.51	-	-	*19.27	11.31	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	12.42	*12.71	8.18	*10.04	6.02	-	-	*9.00	5.26	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	27.38	*28.02	18.03	*22.13	13.27	-	-	*19.84	11.60	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	12.42	*12.53	8.12	*9.74	6.00	-	-	*9.27	5.73	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	27.38	*27.62	17.90	*21.47	13.23	-	-	*20.44	12.63	25.5 ft
	-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	12.58	*11.36	8.21	-	-	-	-	*9.45	6.82	6.89 m
	-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	27.73	*25.04	18.10	-	-	-	-	*20.83	15.04	22.6 ft
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	17.9 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	最大													
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.69	-	-	*5.82	*5.82	8.09 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	14.75	-	-	*12.83	*12.83	26.5 ft
	4.5 m	●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	*9.08	*8.12	6.55	-	-	*5.81	5.17	8.68 m
	15 ft	■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	*20.02	*17.90	14.44	-	-	*12.81	11.40	28.5 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*13.99	13.53	*10.49	8.81	*8.80	6.35	-	-	*5.99	4.81	8.99 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*30.84	29.83	*23.13	19.42	*19.40	14.00	-	-	*13.21	10.60	29.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*16.33	12.77	*11.77	8.43	*9.48	6.15	*6.78	4.72	*6.39	4.69	9.04 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*36.0	28.15	*25.95	18.58	*20.90	13.56	*14.95	10.41	*14.09	10.34	29.7 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*17.23	12.43	*12.54	8.18	*9.92	6.00	-	-	*7.09	4.79	8.83 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*37.99	27.40	*27.65	18.03	*21.87	13.23	-	-	*15.63	10.56	29.0 ft
	-1.5 m	●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	12.35	*12.62	8.08	*9.89	5.94	-	-	*8.30	5.16	8.35 m
	-5 ft	■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	27.23	*27.82	17.81	*21.80	13.10	-	-	*18.30	11.38	27.4 ft
-3.0 m	●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	12.45	*11.84	8.11	*8.89	6.01	-	-	*8.82	5.97	7.53 m	
-10 ft	■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	27.45	*26.10	17.88	*19.60	13.25	-	-	*19.44	13.16	24.7 ft	
-4.5 m	●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	12.72	*9.46	8.34	-	-	-	-	*8.77	7.87	6.27 m	
-15 ft	■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	28.04	*20.86	18.39	-	-	-	-	*19.33	17.35	20.6 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.78	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	14.95	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.61	*6.01	4.92	*4.56	*4.56	9.32 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	14.57	*13.25	10.85	*10.05	*10.05	30.6 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.92	*8.23	6.38	*7.41	4.82	*4.68	4.34	9.60 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	19.67	*18.14	14.07	*16.34	10.63	*10.32	9.57	31.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	12.94	*11.13	8.49	*9.04	6.15	*7.82	4.70	*4.96	4.23	9.65 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	28.53	*24.54	18.72	*19.93	13.56	*17.24	10.36	*10.93	9.33	31.7 ft
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	12.42	*12.16	8.17	*9.65	5.96	*8.08	4.60	*5.44	4.30	9.45 m
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	27.38	*26.81	18.01	*21.27	13.14	*17.81	10.14	*11.99	9.48	31.0 ft
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	12.23	*12.56	8.00	*9.87	5.86	*6.27	4.57	*6.23	4.57	9.00 m
	-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	26.96	*27.69	17.64	*21.76	12.92	*13.82	10.08	*13.73	10.08	29.5 ft
-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	12.25	*12.18	7.97	*9.44	5.85	-	-	*7.63	5.16	8.26 m	
-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	27.01	*26.85	17.57	*20.81	12.90	-	-	*16.82	11.38	27.1 ft	
-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	12.44	*10.69	8.10	-	-	-	-	*8.33	6.43	7.13 m	
-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	27.43	*23.57	17.86	-	-	-	-	*18.36	14.18	23.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	最大													
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 2.55 m シュール: 700 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	8.92	-	-	-	*8.91	7.69	6.53 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	19.67	-	-	-	*19.64	16.95	21.4 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	8.79	*9.00	6.06	-	*8.48	5.96	7.56 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	19.38	*19.84	13.36	-	*18.70	13.14	24.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	*14.86	13.24	*11.53	8.44	*9.67	5.95	-	*8.48	5.14	8.20 m	
	15 ft	■	-	-	-	-	*32.76	29.19	*25.42	18.61	*21.32	13.12	-	*18.70	11.33	26.9 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	-	*16.73	12.20	*12.31	8.01	*9.92	5.76	-	*8.72	4.73	8.52 m	
	10 ft	■	-	-	-	-	*36.88	26.90	*27.14	17.66	*21.87	12.70	-	*19.22	10.43	28.0 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	-	*16.29	11.52	*12.68	7.64	*9.97	5.57	-	*8.43	4.59	8.57 m	
	5 ft	■	-	-	-	-	*35.91	25.40	*27.95	16.84	*21.98	12.28	-	*18.58	10.12	28.1 ft	
	0.0 m	●	-	-	-	-	*15.95	11.29	*12.27	7.43	*9.53	5.45	-	*8.06	4.71	8.35 m	
	0 ft	■	-	-	-	-	*35.16	24.89	*27.05	16.38	*21.01	12.02	-	*17.77	10.38	27.4 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	11.31	*10.91	7.37	*8.20	5.44	-	*7.45	5.14	7.84 m	
-5 ft	■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	24.93	*24.05	16.25	*18.08	11.99	-	*16.42	11.33	25.7 ft		
-3.0 m	●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	7.48	-	-	-	*6.28	6.13	6.97 m		
-10 ft	■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	16.49	-	-	-	*13.85	13.51	22.9 ft		
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.05 m シュール: 700 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	8.94	*8.52	6.17	-	*5.88	5.31	8.16 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	19.71	*18.78	13.60	-	*12.96	11.71	26.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	13.54	*11.08	8.57	*9.37	6.03	-	*5.82	4.65	8.75 m	
	15 ft	■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	29.85	*24.43	18.89	*20.66	13.29	-	*12.83	10.25	28.7 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	-	*16.14	12.48	*12.00	8.11	*9.74	5.81	*6.47	4.36	*5.97	4.31	9.05 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*35.58	27.51	*26.46	17.88	*21.47	12.81	*14.26	9.61	*13.16	9.50	29.7 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*17.16	11.67	*12.57	7.70	*9.94	5.59	*7.37	4.27	*6.31	4.20	9.10 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*37.83	25.73	*27.71	16.98	*21.91	12.32	*16.25	9.41	*13.91	9.26	29.9 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.57	11.30	*12.45	7.43	*9.71	5.43	-	*6.93	4.29	8.89 m	
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.53	24.91	*27.45	16.38	*21.41	11.97	-	*15.28	9.46	29.2 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	11.23	*11.43	7.33	*8.78	5.37	-	*7.05	4.62	8.41 m	
-5 ft	■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	24.76	*25.20	16.16	*19.36	11.84	-	*15.54	10.19	27.6 ft		
-3.0 m	●	-	-	-	-	*11.75	11.35	*9.29	7.38	*6.44	5.46	-	*6.14	5.37	7.61 m		
-10 ft	■	-	-	-	-	*25.90	25.02	*20.48	16.27	*14.20	12.04	-	*13.54	11.84	25.0 ft		
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.7 m シュール: 700 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.28	-	*4.57	*4.57	8.77 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	13.85	-	*10.08	*10.08	28.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.11	*6.01	4.52	*4.56	4.25	9.32 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	13.47	*13.25	9.96	*10.05	9.37	30.6 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.25	*8.23	5.88	*7.41	4.41	*4.68	3.96	9.60 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	18.19	*18.14	12.96	*16.34	9.72	*10.32	8.73	31.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	11.94	*11.13	7.81	*9.04	5.64	*7.82	4.30	*4.96	3.86	9.65 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	26.32	*24.54	17.22	*19.93	12.43	*17.24	9.48	*10.93	8.51	31.7 ft
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	11.42	*12.16	7.49	*9.65	5.46	*8.08	4.20	*5.44	3.91	9.45 m
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	25.18	*26.81	16.51	*21.27	12.04	*17.81	9.26	*11.99	8.62	31.0 ft
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	11.22	*12.56	7.33	*9.87	5.35	*6.27	4.17	*6.23	4.17	9.00 m
-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	24.74	*27.69	16.16	*21.76	11.79	*13.82	9.19	*13.73	9.19	29.5 ft	
-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	11.24	*12.18	7.30	*9.44	5.35	-	-	*7.63	4.72	8.26 m	
-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	24.78	*26.85	16.09	*20.81	11.79	-	-	*16.82	10.41	27.1 ft	
-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	11.44	*10.69	7.43	-	-	-	-	*8.33	5.89	7.13 m	
-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	25.22	*23.57	16.38	-	-	-	-	*18.36	12.99	23.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大
ブーム: 6.2mツーピースブーム アーム: 2.55 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.59	-	-	-	-	*8.91	8.29	6.53 m
	25 ft ■	-	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	21.14	-	-	-	-	*19.64	18.28	21.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	9.47	*9.00	6.56	-	-	*8.48	6.46	7.56 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	20.88	*19.84	14.46	-	-	*18.70	14.24	24.8 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*14.86	14.24	*11.53	9.12	*9.67	6.46	-	-	*8.48	5.59	8.20 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*32.76	31.39	*25.42	20.11	*21.32	14.24	-	-	*18.70	12.32	26.9 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*16.73	13.21	*12.31	8.68	*9.92	6.26	-	-	*8.72	5.16	8.52 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*36.88	29.12	*27.14	19.14	*21.87	13.80	-	-	*19.22	11.38	28.0 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.29	12.52	*12.68	8.31	*9.97	6.08	-	-	*8.43	5.02	8.57 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*35.91	27.60	*27.95	18.32	*21.98	13.40	-	-	*18.58	11.07	28.1 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*15.95	12.30	*12.27	8.10	*9.53	5.95	-	-	*8.06	5.15	8.35 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*35.16	27.12	*27.05	17.86	*21.01	13.12	-	-	*17.77	11.35	27.4 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	12.32	*10.91	8.05	*8.20	5.94	-	-	*7.45	5.62	7.84 m
	-5 ft ■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	27.16	*24.05	17.75	*18.08	13.10	-	-	*16.42	12.39	25.7 ft
-3.0 m ●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	8.16	-	-	-	-	*6.28	*6.28	6.97 m	
-10 ft ■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	17.99	-	-	-	-	*13.85	*13.85	22.9 ft	
ブーム: 6.2mツーピースブーム アーム: 3.05 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.69	-	-	*5.82	*5.82	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	14.75	-	-	*12.83	*12.83	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	*9.08	*8.12	6.55	-	-	*5.81	5.17	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	*20.02	*17.90	14.44	-	-	*12.81	11.40	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	13.53	*10.49	8.81	*8.80	6.35	-	-	*5.99	4.81	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	29.83	*23.13	19.42	*19.40	14.00	-	-	*13.21	10.60	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	12.77	*11.77	8.43	*9.48	6.15	*6.78	4.72	*6.39	4.69	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	28.15	*25.95	18.58	*20.90	13.56	*14.95	10.41	*14.09	10.34	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	12.43	*12.54	8.18	*9.92	6.00	-	-	*7.09	4.79	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	27.40	*27.65	18.03	*21.87	13.23	-	-	*15.63	10.56	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	12.35	*12.62	8.08	*9.89	5.94	-	-	*8.30	5.16	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	27.23	*27.82	17.81	*21.80	13.10	-	-	*18.30	11.38	27.4 ft
-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	12.45	*11.84	8.11	*8.89	6.01	-	-	*8.82	5.97	7.53 m	
-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	27.45	*26.10	17.88	*19.60	13.25	-	-	*19.44	13.16	24.7 ft	
-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	12.72	*9.46	8.34	-	-	-	-	*8.77	7.87	6.27 m	
-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	28.04	*20.86	18.39	-	-	-	-	*19.33	17.35	20.6 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	最大												
ブーム: 6.2mツーピースブーム アーム: 3.7 m シュー: 700 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.79	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m
	15 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	14.97	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft
	3.0 m ●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	*9.12	*8.51	6.61	*6.33	4.89	*4.57	*4.57	9.39 m
	10 ft ■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	*20.11	*18.76	14.57	*13.96	10.78	*10.08	10.01	30.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.15	13.84	*11.45	8.91	*9.39	6.36	*7.64	4.78	*4.67	4.24	9.68 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.40	30.51	*25.24	19.64	*20.70	14.02	*16.84	10.54	*10.30	9.35	31.8 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*16.77	12.86	*12.27	8.44	*9.76	6.10	*8.05	4.65	*4.91	4.14	9.72 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*36.97	28.35	*27.05	18.61	*21.52	13.45	*17.75	10.25	*10.82	9.13	31.9 ft
	-1.5 m ●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	12.31	*12.48	8.09	*9.77	5.90	*7.78	4.56	*5.33	4.20	9.53 m
	-5 ft ■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	27.14	*27.51	17.84	*21.54	13.01	*17.15	10.05	*11.75	9.26	31.3 ft
	-3.0 m ●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	12.11	*11.87	7.91	*9.21	5.79	*6.83	4.53	*6.04	4.48	9.08 m
	-10 ft ■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	26.70	*26.17	17.44	*20.30	12.76	*15.06	9.99	*13.32	9.88	29.8 ft
	-4.5 m ●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	12.14	*10.26	7.90	*7.72	5.80	-	-	*6.02	5.06	8.34 m
	-15 ft ■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	26.76	*22.62	17.42	*17.02	12.79	-	-	*13.27	11.16	27.4 ft
-6.0 m ●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	7.97	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	17.57	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.18	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	13.62	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	8.57	*8.59	6.08	-	-	*8.37	5.33	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	18.89	*18.94	13.40	-	-	*18.45	11.75	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	12.45	*11.02	8.18	*9.18	5.90	-	-	*8.52	4.91	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	27.45	*24.29	18.03	*20.24	13.01	-	-	*18.78	10.82	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	11.82	*12.15	7.84	*9.75	5.72	-	-	*8.74	4.77	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	26.06	*26.79	17.28	*21.50	12.61	-	-	*19.27	10.52	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	11.60	*12.71	7.63	*10.04	5.61	-	-	*9.00	4.89	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	25.57	*28.02	16.82	*22.13	12.37	-	-	*19.84	10.78	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	11.60	*12.53	7.58	*9.74	5.58	-	-	*9.27	5.33	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	25.57	*27.62	16.71	*21.47	12.30	-	-	*20.44	11.75	25.5 ft
	-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	11.76	*11.36	7.66	-	-	-	-	*9.45	6.36	6.89 m
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	25.93	*25.04	16.89	-	-	-	-	*20.83	14.02	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	9.06	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	19.97	17.9 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	最大													
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.27	-	-	*5.82	5.51	8.09 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	13.82	-	-	*12.83	12.15	26.5 ft
	4.5 m	●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	8.69	*8.12	6.14	-	-	*5.81	4.83	8.68 m
	15 ft	■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	19.16	*17.90	13.54	-	-	*12.81	10.65	28.5 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*13.99	12.71	*10.49	8.27	*8.80	5.93	-	-	*5.99	4.48	8.99 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*30.84	28.02	*23.13	18.23	*19.40	13.07	-	-	*13.21	9.88	29.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*16.33	11.95	*11.77	7.89	*9.48	5.73	*6.78	4.39	*6.39	4.37	9.04 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*36.0	26.35	*25.95	17.39	*20.90	12.63	*14.95	9.68	*14.09	9.63	29.7 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*17.23	11.61	*12.54	7.63	*9.92	5.59	-	-	*7.09	4.45	8.83 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*37.99	25.60	*27.65	16.82	*21.87	12.32	-	-	*15.63	9.81	29.0 ft
	-1.5 m	●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	11.53	*12.62	7.53	*9.89	5.53	-	-	*8.30	4.80	8.35 m
	-5 ft	■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	25.42	*27.82	16.60	*21.80	12.19	-	-	*18.30	10.58	27.4 ft
-3.0 m	●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	11.63	*11.84	7.57	*8.89	5.60	-	-	*8.82	5.56	7.53 m	
-10 ft	■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	25.64	*26.10	16.69	*19.60	12.35	-	-	*19.44	12.26	24.7 ft	
-4.5 m	●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	11.90	*9.46	7.79	-	-	-	-	*8.77	7.35	6.27 m	
-15 ft	■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	26.23	*20.86	17.17	-	-	-	-	*19.33	16.20	20.6 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.37	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	14.04	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.20	*6.01	4.59	*4.56	4.32	9.32 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	13.67	*13.25	10.12	*10.05	9.52	30.6 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.37	*8.23	5.97	*7.41	4.49	*4.68	4.03	9.60 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	18.45	*18.14	13.16	*16.34	9.90	*10.32	8.88	31.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	12.12	*11.13	7.94	*9.04	5.74	*7.82	4.37	*4.96	3.93	9.65 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	26.72	*24.54	17.50	*19.93	12.65	*17.24	9.63	*10.93	8.66	31.7 ft
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	11.60	*12.16	7.62	*9.65	5.55	*8.08	4.28	*5.44	3.98	9.45 m
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	25.57	*26.81	16.80	*21.27	12.24	*17.81	9.44	*11.99	8.77	31.0 ft
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	11.41	*12.56	7.45	*9.87	5.44	*6.27	4.24	*6.23	4.24	9.00 m
	-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	25.15	*27.69	16.42	*21.76	11.99	*13.82	9.35	*13.73	9.35	29.5 ft
-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	11.43	*12.18	7.43	*9.44	5.44	-	-	*7.63	4.80	8.26 m	
-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	25.20	*26.85	16.38	*20.81	11.99	-	-	*16.82	10.58	27.1 ft	
-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	11.63	*10.69	7.56	-	-	-	-	*8.33	5.99	7.13 m	
-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	25.64	*23.57	16.67	-	-	-	-	*18.36	13.21	23.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	*8.48	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	*18.70	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.67	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	14.70	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	9.22	*8.59	6.56	-	-	*8.37	5.77	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	20.33	*18.94	14.46	-	-	*18.45	12.72	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	13.41	*11.02	8.82	*9.18	6.38	-	-	*8.52	5.33	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	29.56	*24.29	19.44	*20.24	14.07	-	-	*18.78	11.75	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	12.78	*12.15	8.48	*9.75	6.20	-	-	*8.74	5.19	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	28.18	*26.79	18.70	*21.50	13.67	-	-	*19.27	11.44	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	12.56	*12.71	8.28	*10.04	6.09	-	-	*9.00	5.32	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	27.69	*28.02	18.25	*22.13	13.43	-	-	*19.84	11.73	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	12.57	*12.53	8.22	*9.74	6.07	-	-	*9.27	5.80	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	27.71	*27.62	18.12	*21.47	13.38	-	-	*20.44	12.79	25.5 ft
-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	12.72	*11.36	8.31	-	-	-	-	*9.45	6.90	6.89 m	
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	28.04	*25.04	18.32	-	-	-	-	*20.83	15.21	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	17.9 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.76	-	-	*5.82	*5.82	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	14.90	-	-	*12.83	*12.83	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	*9.08	*8.12	6.62	-	-	*5.81	5.23	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	*20.02	*17.90	14.59	-	-	*12.81	11.53	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	13.67	*10.49	8.91	*8.80	6.42	-	-	*5.99	4.87	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	30.14	*23.13	19.64	*19.40	14.15	-	-	*13.21	10.74	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	12.92	*11.77	8.53	*9.48	6.22	*6.78	4.78	*6.39	4.75	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	28.48	*25.95	18.81	*20.90	13.71	*14.95	10.54	*14.09	10.47	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	12.57	*12.54	8.28	*9.92	6.07	-	-	*7.09	4.85	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	27.71	*27.65	18.25	*21.87	13.38	-	-	*15.63	10.69	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	12.49	*12.62	8.17	*9.89	6.01	-	-	*8.30	5.22	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	27.54	*27.82	18.01	*21.80	13.25	-	-	*18.30	11.51	27.4 ft
-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	12.59	*11.84	8.21	*8.89	6.08	-	-	*8.82	6.05	7.53 m	
-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	27.76	*26.10	18.10	*19.60	13.40	-	-	*19.44	13.34	24.7 ft	
-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	12.87	*9.46	8.43	-	-	-	-	*8.77	7.96	6.27 m	
-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	28.37	*20.86	18.58	-	-	-	-	*19.33	17.55	20.6 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1. つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2. 上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3. 定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4. アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	最大													
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュール: 800 mm Lフレーム: LC ドーザプレート接地	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m	
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.85	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	15.10	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.68	*6.01	4.98	*4.56	*4.56	9.32 m
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	14.73	*13.25	10.98	*10.05	*10.05	30.6 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	9.02	*8.23	6.45	*7.41	4.88	*4.68	*4.68	9.60 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	19.89	*18.14	14.22	*16.34	10.76	*10.32	9.68	31.5 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	13.08	*11.13	8.58	*9.04	6.22	*7.82	4.76	*4.96	4.28	9.65 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	28.84	*24.54	18.92	*19.93	13.71	*17.24	10.49	*10.93	9.44	31.7 ft
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	12.57	*12.16	8.26	*9.65	6.03	*8.08	4.66	*5.44	4.35	9.45 m
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	27.71	*26.81	18.21	*21.27	13.29	*17.81	10.27	*11.99	9.59	31.0 ft
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	12.37	*12.56	8.09	*9.87	5.93	*6.27	4.63	*6.23	4.63	9.00 m
	-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	27.27	*27.69	17.84	*21.76	13.07	*13.82	10.21	*13.73	10.21	29.5 ft
	-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	12.39	*12.18	8.07	*9.44	5.93	-	-	*7.63	5.23	8.26 m
	-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	27.32	*26.85	17.79	*20.81	13.07	-	-	*16.82	11.53	27.1 ft
	-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	12.59	*10.69	8.20	-	-	-	-	*8.33	6.51	7.13 m
	-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	27.76	*23.57	18.08	-	-	-	-	*18.36	14.35	23.4 ft
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	
ブーム: 6.2m ツーピースブーム アーム: 2.55 m シュール: 800 mm Lフレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
	30 ft	■	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.05	-	-	-	-	*8.91	7.80	6.53 m	
	25 ft	■	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	19.95	-	-	-	-	*19.64	17.20	21.4 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	8.92	*9.00	6.15	-	-	*8.48	6.06	7.56 m	
	20 ft	■	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	19.67	*19.84	13.56	-	-	*18.70	13.36	24.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	*14.86	13.43	*11.53	8.57	*9.67	6.05	-	-	*8.48	5.22	8.20 m	
	15 ft	■	-	-	-	*32.76	29.61	*25.42	18.89	*21.32	13.34	-	-	*18.70	11.51	26.9 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	*16.73	12.39	*12.31	8.13	*9.92	5.85	-	-	*8.72	4.81	8.52 m	
	10 ft	■	-	-	-	*36.88	27.32	*27.14	17.92	*21.87	12.90	-	-	*19.22	10.60	28.0 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	*16.29	11.70	*12.68	7.76	*9.97	5.66	-	-	*8.43	4.67	8.57 m	
	5 ft	■	-	-	-	*35.91	25.79	*27.95	17.11	*21.98	12.48	-	-	*18.58	10.30	28.1 ft	
	0.0 m	●	-	-	-	*15.95	11.48	*12.27	7.55	*9.53	5.54	-	-	*8.06	4.79	8.35 m	
	0 ft	■	-	-	-	*35.16	25.31	*27.05	16.64	*21.01	12.21	-	-	*17.77	10.56	27.4 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	11.50	*10.91	7.50	*8.20	5.53	-	-	*7.45	5.23	7.84 m
	-5 ft	■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	25.35	*24.05	16.53	*18.08	12.19	-	-	*16.42	11.53	25.7 ft
	-3.0 m	●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	7.61	-	-	-	-	*6.28	6.23	6.97 m
	-10 ft	■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	16.78	-	-	-	-	*13.85	13.73	22.9 ft
	ブーム: 6.2m ツーピースブーム アーム: 3.05 m シュール: 800 mm Lフレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m
		30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft
7.5 m		●	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m	
25 ft		■	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft	
6.0 m		●	-	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	9.06	*8.52	6.27	-	-	*5.88	5.40	8.16 m
20 ft		■	-	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	19.97	*18.78	13.82	-	-	*12.96	11.90	26.8 ft
4.5 m		●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	13.73	*11.08	8.69	*9.37	6.12	-	-	*5.82	4.73	8.75 m
15 ft		■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	30.27	*24.43	19.16	*20.66	13.49	-	-	*12.83	10.43	28.7 ft
3.0 m		●	-	-	-	-	*16.14	12.67	*12.00	8.24	*9.74	5.90	*6.47	4.43	*5.97	4.39	9.05 m
10 ft		■	-	-	-	-	*35.58	27.93	*26.46	18.17	*21.47	13.01	*14.26	9.77	*13.16	9.68	29.7 ft
1.5 m		●	-	-	-	-	*17.16	11.85	*12.57	7.82	*9.94	5.68	*7.37	4.34	*6.31	4.27	9.10 m
5 ft		■	-	-	-	-	*37.83	26.12	*27.71	17.24	*21.91	12.52	*16.25	9.57	*13.91	9.41	29.9 ft
0.0 m		●	-	-	-	-	*16.57	11.48	*12.45	7.55	*9.71	5.53	-	-	*6.93	4.36	8.89 m
0 ft		■	-	-	-	-	*36.53	25.31	*27.45	16.64	*21.41	12.19	-	-	*15.28	9.61	29.2 ft
-1.5 m		●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	11.41	*11.43	7.45	*8.78	5.47	-	-	*7.05	4.70	8.41 m
-5 ft		■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	25.15	*25.20	16.42	*19.36	12.06	-	-	*15.54	10.36	27.6 ft
-3.0 m		●	-	-	-	-	*11.75	11.54	*9.29	7.50	*6.44	5.55	-	-	*6.14	5.46	7.61 m
-10 ft		■	-	-	-	-	*25.90	25.44	*20.48	16.53	*14.20	12.24	-	-	*13.54	12.04	25.0 ft

つり上げ能力 - ECR355EL

ポケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

ポケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットポケットまたはクイックフィット機構付きポケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1. つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト) を装備した機械。2. 上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧シヨベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3. 定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4. アスタリスク (*) の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.7 m シュー: 800 mm L/フレーム: LC	9.0 m ●	-	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m	
	30 ft ■	-	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft	
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m	
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft	
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m	
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft	
	4.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	*7.39	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m	
	15 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	14.07	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft	
	3.0 m ●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	8.86	*8.51	6.20	*6.33	4.56	*4.57	4.22	9.39 m	
	10 ft ■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	19.53	*18.76	13.67	*13.96	10.05	*10.08	9.30	30.8 ft	
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.15	13.02	*11.45	8.36	*9.39	5.95	*7.64	4.45	*4.67	3.94	9.68 m	
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.40	28.70	*25.24	18.43	*20.70	13.12	*16.84	9.81	*10.30	8.69	31.8 ft	
	0.0 m ●	-	-	-	-	*16.77	12.04	*12.27	7.89	*9.76	5.69	*8.05	4.33	*4.91	3.84	9.72 m	
	0 ft ■	-	-	-	-	*36.97	26.54	*27.05	17.39	*21.52	12.54	*17.75	9.55	*10.82	8.47	31.9 ft	
	-1.5 m ●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	11.49	*12.48	7.54	*9.77	5.49	*7.78	4.23	*5.33	3.90	9.53 m	
	-5 ft ■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	25.33	*27.51	16.62	*21.54	12.10	*17.15	9.33	*11.75	8.60	31.3 ft	
	-3.0 m ●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	11.29	*11.87	7.37	*9.21	5.38	*6.83	4.20	*6.04	4.15	9.08 m	
	-10 ft ■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	24.89	*26.17	16.25	*20.30	11.86	*15.06	9.26	*13.32	9.15	29.8 ft	
	-4.5 m ●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	11.32	*10.26	7.35	*7.72	5.39	-	-	*6.02	4.70	8.34 m	
	-15 ft ■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	24.96	*22.62	16.20	*17.02	11.88	-	-	*13.27	10.36	27.4 ft	
	-6.0 m ●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft		
ブーム: 6.2m ツープースブーム アーム: 2.55 m シュー: 800 mm L/フレーム: LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
	30 ft ■	-	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m ●	-	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.69	-	-	-	-	*8.91	8.38	6.53 m	
	25 ft ■	-	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	21.36	-	-	-	-	*19.64	18.47	21.4 ft	
	6.0 m ●	-	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	9.56	*9.00	6.63	-	-	*8.48	6.54	7.56 m	
	20 ft ■	-	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	21.08	*19.84	14.62	-	-	*18.70	14.42	24.8 ft	
	4.5 m ●	-	-	-	-	*14.86	14.39	*11.53	9.21	*9.67	6.53	-	-	*8.48	5.65	8.20 m	
	15 ft ■	-	-	-	-	*32.76	31.72	*25.42	20.30	*21.32	14.40	-	-	*18.70	12.46	26.9 ft	
	3.0 m ●	-	-	-	-	*16.73	13.35	*12.31	8.78	*9.92	6.34	-	-	*8.72	5.22	8.52 m	
	10 ft ■	-	-	-	-	*36.88	29.43	*27.14	19.36	*21.87	13.98	-	-	*19.22	11.51	28.0 ft	
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.29	12.67	*12.68	8.41	*9.97	6.15	-	-	*8.43	5.08	8.57 m	
	5 ft ■	-	-	-	-	*35.91	27.93	*27.95	18.54	*21.98	13.56	-	-	*18.58	11.20	28.1 ft	
	0.0 m ●	-	-	-	-	*15.95	12.44	*12.27	8.19	*9.53	6.03	-	-	*8.06	5.21	8.35 m	
	0 ft ■	-	-	-	-	*35.16	27.43	*27.05	18.06	*21.01	13.29	-	-	*17.77	11.49	27.4 ft	
	-1.5 m ●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	12.46	*10.91	8.14	*8.20	6.01	-	-	*7.45	5.68	7.84 m	
	-5 ft ■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	27.47	*24.05	17.95	*18.08	13.25	-	-	*16.42	12.52	25.7 ft	
	-3.0 m ●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	8.25	-	-	-	-	*6.28	*6.28	6.97 m	
	-10 ft ■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	18.19	-	-	-	-	*13.85	*13.85	22.9 ft	
	ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.05 m シュー: 800 mm L/フレーム: LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m
		30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft
		7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m
25 ft ■		-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft	
6.0 m ●		-	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	*9.68	*8.52	6.75	-	-	*5.88	5.83	8.16 m	
20 ft ■		-	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	*21.34	*18.78	14.88	-	-	*12.96	12.85	26.8 ft	
4.5 m ●		-	-	*20.63	*20.63	*14.04	*14.04	*11.08	9.34	*9.37	6.60	-	-	*5.82	5.13	8.75 m	
15 ft ■		-	-	*45.48	*45.48	*30.95	*30.95	*24.43	20.59	*20.66	14.55	-	-	*12.83	11.31	28.7 ft	
3.0 m ●		-	-	-	-	*16.14	13.63	*12.00	8.88	*9.74	6.38	*6.47	4.82	*5.97	4.77	9.05 m	
10 ft ■		-	-	-	-	*35.58	30.05	*26.46	19.58	*21.47	14.07	*14.26	10.63	*13.16	10.52	29.7 ft	
1.5 m ●		-	-	-	-	*17.16	12.81	*12.57	8.47	*9.94	6.17	*7.37	4.73	*6.31	4.65	9.10 m	
5 ft ■		-	-	-	-	*37.83	28.24	*27.71	18.67	*21.91	13.60	*16.25	10.43	*13.91	10.25	29.9 ft	
0.0 m ●		-	-	-	-	*16.57	12.44	*12.45	8.20	*9.71	6.01	-	-	*6.93	4.75	8.89 m	
0 ft ■		-	-	-	-	*36.53	27.43	*27.45	18.08	*21.41	13.25	-	-	*15.28	10.47	29.2 ft	
-1.5 m ●		-	-	*10.43	*10.43	*14.74	12.38	*11.43	8.09	*8.78	5.95	-	-	*7.05	5.12	8.41 m	
-5 ft ■		-	-	*22.99	*22.99	*32.50	27.29	*25.20	17.84	*19.36	13.12	-	-	*15.54	11.29	27.6 ft	
-3.0 m ●		-	-	-	-	*11.75	*11.75	*9.29	8.14	*6.44	6.04	-	-	*6.14	5.93	7.61 m	
-10 ft ■		-	-	-	-	*25.90	*25.90	*20.48	17.95	*14.20	13.32	-	-	*13.54	13.07	25.0 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	最大												
ブーム: 6.2mツーピースブーム アーム: 3.7 m シュー: 800 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.86	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m
	15 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	15.12	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft
	3.0 m ●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	*9.12	*8.51	6.68	*6.33	4.95	*4.57	*4.57	9.39 m
	10 ft ■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	*20.11	*18.76	14.73	*13.96	10.91	*10.08	*10.08	30.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.15	13.98	*11.45	9.01	*9.39	6.43	*7.64	4.84	*4.67	4.29	9.68 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.40	30.82	*25.24	19.86	*20.70	14.18	*16.84	10.67	*10.30	9.46	31.8 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*16.77	13.01	*12.27	8.53	*9.76	6.18	*8.05	4.71	*4.91	4.19	9.72 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*36.97	28.68	*27.05	18.81	*21.52	13.62	*17.75	10.38	*10.82	9.24	31.9 ft
	-1.5 m ●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	12.45	*12.48	8.19	*9.77	5.98	*7.78	4.61	*5.33	4.26	9.53 m
	-5 ft ■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	27.45	*27.51	18.06	*21.54	13.18	*17.15	10.16	*11.75	9.39	31.3 ft
	-3.0 m ●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	12.25	*11.87	8.01	*9.21	5.87	*6.83	4.58	*6.04	4.53	9.08 m
-10 ft ■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	27.01	*26.17	17.66	*20.30	12.94	*15.06	10.10	*13.32	9.99	29.8 ft	
-4.5 m ●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	12.28	*10.26	7.99	*7.72	5.87	-	-	*6.02	5.12	8.34 m	
-15 ft ■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	27.07	*22.62	17.61	*17.02	12.94	-	-	*13.27	11.29	27.4 ft	
-6.0 m ●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	8.01	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	17.66	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.22	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	13.71	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	8.62	*8.59	6.11	-	-	*8.37	5.36	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	19.00	*18.94	13.47	-	-	*18.45	11.82	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	12.52	*11.02	8.22	*9.18	5.93	-	-	*8.52	4.94	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	27.60	*24.29	18.12	*20.24	13.07	-	-	*18.78	10.89	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	11.89	*12.15	7.88	*9.75	5.76	-	-	*8.74	4.80	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	26.21	*26.79	17.37	*21.50	12.70	-	-	*19.27	10.58	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	11.67	*12.71	7.68	*10.04	5.64	-	-	*9.00	4.92	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	25.73	*28.02	16.93	*22.13	12.43	-	-	*19.84	10.85	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	11.67	*12.53	7.62	*9.74	5.62	-	-	*9.27	5.37	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	25.73	*27.62	16.80	*21.47	12.39	-	-	*20.44	11.84	25.5 ft
	-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	11.82	*11.36	7.71	-	-	-	-	*9.45	6.40	6.89 m
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	26.06	*25.04	17.00	-	-	-	-	*20.83	14.11	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	9.11	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	20.08	17.9 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		最大作業半径					
		前後向きUC	横向きUC	最大															
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m		
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft		
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m		
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft		
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.31	-	-	*5.82	5.54	8.09 m		
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	13.91	-	-	*12.83	12.21	26.5 ft		
	4.5 m	●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	8.73	*8.12	6.17	-	-	*5.81	4.86	8.68 m		
	15 ft	■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	19.25	*17.90	13.60	-	-	*12.81	10.71	28.5 ft		
	3.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*13.99	12.77	*10.49	8.31	*8.80	5.97	-	*5.99	4.51	8.99 m	
	10 ft	■	-	-	-	-	-	-	*30.84	28.15	*23.13	18.32	*19.40	13.16	-	*13.21	9.94	29.5 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*16.33	12.02	*11.77	7.93	*9.48	5.77	*6.78	4.42	*6.39	4.39	9.04 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*36.0	26.50	*25.95	17.48	*20.90	12.72	*14.95	9.74	*14.09	9.68	29.7 ft		
	0.0 m	●	-	-	-	-	*17.23	11.67	*12.54	7.68	*9.92	5.62	-	-	*7.09	4.48	8.83 m		
	0 ft	■	-	-	-	-	*37.99	25.73	*27.65	16.93	*21.87	12.39	-	-	*15.63	9.88	29.0 ft		
	-1.5 m	●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	11.60	*12.62	7.57	*9.89	5.56	-	-	*8.30	4.83	8.35 m		
	-5 ft	■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	25.57	*27.82	16.69	*21.80	12.26	-	-	*18.30	10.65	27.4 ft		
-3.0 m	●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	11.69	*11.84	7.61	*8.89	5.63	-	-	*8.82	5.60	7.53 m			
-10 ft	■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	25.77	*26.10	16.78	*19.60	12.41	-	-	*19.44	12.35	24.7 ft			
-4.5 m	●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	11.97	*9.46	7.84	-	-	-	-	*8.77	7.39	6.27 m			
-15 ft	■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	26.39	*20.86	17.28	-	-	-	-	*19.33	16.29	20.6 ft			
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m			
	30 ft	■	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft			
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m			
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft			
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.40	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m		
	20 ft	■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	14.11	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft		
	4.5 m	●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.24	*6.01	4.62	*4.56	4.35	9.32 m		
	15 ft	■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	13.76	*13.25	10.19	*10.05	9.59	30.6 ft		
	3.0 m	●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	8.42	*8.23	6.00	*7.41	4.52	*4.68	4.06	9.60 m		
	10 ft	■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	18.56	*18.14	13.23	*16.34	9.96	*10.32	8.95	31.5 ft		
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.30	12.19	*11.13	7.98	*9.04	5.77	*7.82	4.40	*4.96	3.95	9.65 m		
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.73	26.87	*24.54	17.59	*19.93	12.72	*17.24	9.70	*10.93	8.71	31.7 ft		
	0.0 m	●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	11.67	*12.16	7.66	*9.65	5.58	*8.08	4.30	*5.44	4.01	9.45 m		
	0 ft	■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	25.73	*26.81	16.89	*21.27	12.30	*17.81	9.48	*11.99	8.84	31.0 ft		
	-1.5 m	●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	11.48	*12.56	7.49	*9.87	5.48	*6.27	4.27	*6.23	4.27	9.00 m		
	-5 ft	■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	25.31	*27.69	16.51	*21.76	12.08	*13.82	9.41	*13.73	9.41	29.5 ft		
-3.0 m	●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	11.49	*12.18	7.47	*9.44	5.48	-	-	*7.63	4.83	8.26 m			
-10 ft	■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	25.33	*26.85	16.47	*20.81	12.08	-	-	*16.82	10.65	27.1 ft			
-4.5 m	●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	11.69	*10.69	7.60	-	-	-	-	*8.33	6.03	7.13 m			
-15 ft	■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	25.77	*23.57	16.76	-	-	-	-	*18.36	13.29	23.4 ft			
-6.0 m	●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m			
-20 ft	■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft			

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きます。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大
ブーム: 6.2 m アーム: 2.55 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	4.72 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	15.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.40	*8.40	-	-	-	-	*8.48	*8.48	6.45 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*18.52	*18.52	-	-	-	-	*18.70	*18.70	21.2 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.68	*9.68	*8.68	*8.68	-	-	-	-	*8.33	6.70	7.49 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*21.34	*21.34	*19.14	*19.14	-	-	-	-	*18.36	14.77	24.6 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*12.07	*12.07	*9.70	9.26	*8.59	6.59	-	-	*8.37	5.80	8.13 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*26.61	*26.61	*21.38	20.41	*18.94	14.53	-	-	*18.45	12.79	26.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*15.01	13.48	*11.02	8.86	*9.18	6.41	-	-	*8.52	5.36	8.46 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*33.09	29.72	*24.29	19.53	*20.24	14.13	-	-	*18.78	11.82	27.8 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.93	12.85	*12.15	8.52	*9.75	6.24	-	-	*8.74	5.22	8.51 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.32	28.33	*26.79	18.78	*21.50	13.76	-	-	*19.27	11.51	27.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.29	12.63	*12.71	8.32	*10.04	6.12	-	-	*9.00	5.35	8.29 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*38.12	27.84	*28.02	18.34	*22.13	13.49	-	-	*19.84	11.79	27.2 ft
	-1.5 m ●	-	-	*12.21	*12.21	*16.61	12.63	*12.53	8.26	*9.74	6.10	-	-	*9.27	5.83	7.77 m
	-5 ft ■	-	-	*26.92	*26.92	*36.62	27.84	*27.62	18.21	*21.47	13.45	-	-	*20.44	12.85	25.5 ft
-3.0 m ●	-	-	*19.63	*19.63	*14.92	12.78	*11.36	8.35	-	-	-	-	*9.45	6.94	6.89 m	
-10 ft ■	-	-	*43.28	*43.28	*32.89	28.18	*25.04	18.41	-	-	-	-	*20.83	15.30	22.6 ft	
-4.5 m ●	-	-	-	-	*11.53	*11.53	-	-	-	-	-	-	*9.20	*9.20	5.47 m	
-15 ft ■	-	-	-	-	*25.42	*25.42	-	-	-	-	-	-	*20.28	*20.28	17.9 ft	
ブーム: 6.2 m アーム: 3.05 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.84	*6.84	5.63 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.08	*15.08	18.5 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.59	*7.59	-	-	-	-	*6.09	*6.09	7.13 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.73	*16.73	-	-	-	-	*13.43	*13.43	23.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.00	*8.00	*7.69	6.79	-	-	*5.82	*5.82	8.09 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*17.64	*17.64	*16.95	14.97	-	-	*12.83	*12.83	26.5 ft
	4.5 m ●	-	-	*15.71	*15.71	*11.00	*11.00	*9.08	*9.08	*8.12	6.65	-	-	*5.81	5.26	8.68 m
	15 ft ■	-	-	*34.63	*34.63	*24.25	*24.25	*20.02	*20.02	*17.90	14.66	-	-	*12.81	11.60	28.5 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*13.99	13.73	*10.49	8.95	*8.80	6.45	-	-	*5.99	4.90	8.99 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*30.84	30.27	*23.13	19.73	*19.40	14.22	-	-	*13.21	10.80	29.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.33	12.98	*11.77	8.57	*9.48	6.25	*6.78	4.81	*6.39	4.78	9.04 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*36.0	28.62	*25.95	18.89	*20.90	13.78	*14.95	10.60	*14.09	10.54	29.7 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*17.23	12.63	*12.54	8.32	*9.92	6.10	-	-	*7.09	4.88	8.83 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*37.99	27.84	*27.65	18.34	*21.87	13.45	-	-	*15.63	10.76	29.0 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.23	*11.23	*16.95	12.56	*12.62	8.22	*9.89	6.04	-	-	*8.30	5.25	8.35 m
	-5 ft ■	-	-	*24.76	*24.76	*37.37	27.69	*27.82	18.12	*21.80	13.32	-	-	*18.30	11.57	27.4 ft
-3.0 m ●	-	-	*18.61	*18.61	*15.65	12.66	*11.84	8.25	*8.89	6.11	-	-	*8.82	6.08	7.53 m	
-10 ft ■	-	-	*41.03	*41.03	*34.50	27.91	*26.10	18.19	*19.60	13.47	-	-	*19.44	13.40	24.7 ft	
-4.5 m ●	-	-	*17.33	*17.33	*12.94	12.93	*9.46	8.48	-	-	-	-	*8.77	8.00	6.27 m	
-15 ft ■	-	-	*38.21	*38.21	*28.53	28.51	*20.86	18.70	-	-	-	-	*19.33	17.64	20.6 ft	

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	最大												
ブーム: 6.2 m アーム: 3.7 シュー: 850 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.60	*6.60	-	-	-	-	*5.25	*5.25	6.57 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	*14.55	*14.55	-	-	-	-	*11.57	*11.57	21.6 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.02	*6.02	-	-	*4.76	*4.76	7.89 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	*13.27	*13.27	-	-	*10.49	*10.49	25.9 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.07	*7.07	*6.92	6.89	-	-	*4.57	*4.57	8.77 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.59	*15.59	*15.26	15.19	-	-	*10.08	*10.08	28.8 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*9.52	*9.52	*8.19	*8.19	*7.46	6.72	*6.01	5.01	*4.56	*4.56	9.32 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*20.99	*20.99	*18.06	*18.06	*16.45	14.82	*13.25	11.05	*10.05	*10.05	30.6 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*12.56	*12.56	*9.68	9.06	*8.23	6.49	*7.41	4.90	*4.68	4.41	9.60 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*27.69	*27.69	*21.34	19.97	*18.14	14.31	*16.34	10.80	*10.32	9.72	31.5 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*15.30	13.15	*11.13	8.63	*9.04	6.25	*7.82	4.78	*4.96	4.31	9.65 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*33.73	28.99	*24.54	19.03	*19.93	13.78	*17.24	10.54	*10.93	9.50	31.7 ft
	0.0 m ●	-	-	*6.60	*6.60	*16.81	12.63	*12.16	8.31	*9.65	6.07	*8.08	4.69	*5.44	4.37	9.45 m
	0 ft ■	-	-	*14.55	*14.55	*37.06	27.84	*26.81	18.32	*21.27	13.38	*17.81	10.34	*11.99	9.63	31.0 ft
	-1.5 m ●	*6.60	*6.60	*10.58	*10.58	*17.08	12.44	*12.56	8.14	*9.87	5.96	*6.27	4.66	*6.23	4.65	9.00 m
	-5 ft ■	*14.55	*14.55	*23.32	*23.32	*37.65	27.43	*27.69	17.95	*21.76	13.14	*13.82	10.27	*13.73	10.25	29.5 ft
	-3.0 m ●	*11.07	*11.07	*15.95	*15.95	*16.29	12.46	*12.18	8.11	*9.44	5.96	-	-	*7.63	5.26	8.26 m
-10 ft ■	*24.41	*24.41	*35.16	*35.16	*35.91	27.47	*26.85	17.88	*20.81	13.14	-	-	*16.82	11.60	27.1 ft	
-4.5 m ●	-	-	*19.85	*19.85	*14.29	12.65	*10.69	8.24	-	-	-	-	*8.33	6.54	7.13 m	
-15 ft ■	-	-	*43.76	*43.76	*31.50	27.89	*23.57	18.17	-	-	-	-	*18.36	14.42	23.4 ft	
-6.0 m ●	-	-	-	-	*10.05	*10.05	-	-	-	-	-	-	-	-	5.35 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*22.16	*22.16	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6 ft	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 2.55 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC	9.0 m ●	-	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.73	-	-	-	-	*8.91	8.42	6.53 m
	25 ft ■	-	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	21.45	-	-	-	-	*19.64	18.56	21.4 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	9.61	*9.00	6.67	-	-	*8.48	6.57	7.56 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	21.19	*19.84	14.70	-	-	*18.70	14.48	24.8 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	*14.86	14.45	*11.53	9.25	*9.67	6.56	-	-	*8.48	5.68	8.20 m
	15 ft ■	-	-	-	-	*32.76	31.86	*25.42	20.39	*21.32	14.46	-	-	*18.70	12.52	26.9 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*16.73	13.42	*12.31	8.82	*9.92	6.37	-	-	*8.72	5.25	8.52 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*36.88	29.59	*27.14	19.44	*21.87	14.04	-	-	*19.22	11.57	28.0 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*16.29	12.73	*12.68	8.45	*9.97	6.18	-	-	*8.43	5.11	8.57 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*35.91	28.06	*27.95	18.63	*21.98	13.62	-	-	*18.58	11.27	28.1 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*15.95	12.51	*12.27	8.24	*9.53	6.06	-	-	*8.06	5.24	8.35 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*35.16	27.58	*27.05	18.17	*21.01	13.36	-	-	*17.77	11.55	27.4 ft
	-1.5 m ●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	12.53	*10.91	8.19	*8.20	6.05	-	-	*7.45	5.72	7.84 m
	-5 ft ■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	27.62	*24.05	18.06	*18.08	13.34	-	-	*16.42	12.61	25.7 ft
	-3.0 m ●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	*8.27	-	-	-	-	*6.28	*6.28	6.97 m
-10 ft ■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	*18.23	-	-	-	-	*13.85	*13.85	22.9 ft	

仕様

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3m		4.5m		6.0m		7.5m		9.0m		最大作業半径			
		前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	前後向きUC	横向きUC	最大	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 3.05 m シュー: 850 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m
	30 ft	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m
	25 ft	■	-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft
	6.0 m	●	-	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	9.10	*8.52	6.30	-	-	*5.88	5.43	8.16 m
	20 ft	■	-	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	20.06	*18.78	13.89	-	-	*12.96	11.97	26.8 ft
	4.5 m	●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	13.80	*11.08	8.74	*9.37	6.15	-	-	*5.82	4.76	8.75 m
	15 ft	■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	30.42	*24.43	19.27	*20.66	13.56	-	-	*12.83	10.49	28.7 ft
	3.0 m	●	-	-	-	-	*16.14	12.74	*12.00	8.28	*9.74	5.93	*6.47	4.46	*5.97	4.41	9.05 m
	10 ft	■	-	-	-	-	*35.58	28.09	*26.46	18.25	*21.47	13.07	*14.26	9.83	*13.16	9.72	29.7 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*17.16	11.92	*12.57	7.87	*9.94	5.72	*7.37	4.37	*6.31	4.30	9.10 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*37.83	26.28	*27.71	17.35	*21.91	12.61	*16.25	9.63	*13.91	9.48	29.9 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.57	11.55	*12.45	7.60	*9.71	5.56	-	-	*6.93	4.39	8.89 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.53	25.46	*27.45	16.76	*21.41	12.26	-	-	*15.28	9.68	29.2 ft
	-1.5 m	●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	11.48	*11.43	7.49	*8.78	5.50	-	-	*7.05	4.73	8.41 m
	-5 ft	■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	25.31	*25.20	16.51	*19.36	12.13	-	-	*15.54	10.43	27.6 ft
	-3.0 m	●	-	-	-	-	*11.75	11.60	*9.29	7.55	*6.44	5.59	-	-	*6.14	5.49	7.61 m
-10 ft	■	-	-	-	-	*25.90	25.57	*20.48	16.64	*14.20	12.32	-	-	*13.54	12.10	25.0 ft	
ブーム: 6.2m ツープースブーム アーム: 3.7 m シュー: 850 mm L/フレーム: LC	9.0 m	●	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m	
	30 ft	■	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m	
	25 ft	■	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m	
	20 ft	■	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.41	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m	
	15 ft	■	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	14.13	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft	
	3.0 m	●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	8.90	*8.51	6.23	*6.33	4.59	*4.57	4.25	9.39 m
	10 ft	■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	19.62	*18.76	13.73	*13.96	10.12	*10.08	9.37	30.8 ft
	1.5 m	●	-	-	-	-	*15.15	13.09	*11.45	8.41	*9.39	5.98	*7.64	4.48	*4.67	3.96	9.68 m
	5 ft	■	-	-	-	-	*33.40	28.86	*25.24	18.54	*20.70	13.18	*16.84	9.88	*10.30	8.73	31.8 ft
	0.0 m	●	-	-	-	-	*16.77	12.11	*12.27	7.93	*9.76	5.73	*8.05	4.35	*4.91	3.86	9.72 m
	0 ft	■	-	-	-	-	*36.97	26.70	*27.05	17.48	*21.52	12.63	*17.75	9.59	*10.82	8.51	31.9 ft
	-1.5 m	●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	11.55	*12.48	7.59	*9.77	5.53	*7.78	4.25	*5.33	3.92	9.53 m
	-5 ft	■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	25.46	*27.51	16.73	*21.54	12.19	*17.15	9.37	*11.75	8.64	31.3 ft
	-3.0 m	●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	11.35	*11.87	7.41	*9.21	5.42	*6.83	4.22	*6.04	4.18	9.08 m
-10 ft	■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	25.02	*26.17	16.34	*20.30	11.95	*15.06	9.30	*13.32	9.22	29.8 ft	
-4.5 m	●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	11.39	*10.26	7.40	*7.72	5.42	-	-	*6.02	4.73	8.34 m	
-15 ft	■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	25.11	*22.62	16.31	*17.02	11.95	-	-	*13.27	10.43	27.4 ft	
-6.0 m	●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft	■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	
9.0 m	●	-	-	-	-	*11.36	*11.36	-	-	-	-	-	-	*10.22	*10.22	4.83 m	
ブーム: 6.2mツープースブーム アーム: 2.55 m シュー: 850 mm L/フレーム: LC ドーザブレード接地	30 ft	■	-	-	-	*25.04	*25.04	-	-	-	-	-	-	*22.53	*22.53	15.8 ft	
	7.5 m	●	-	-	-	*11.52	*11.52	*10.60	9.73	-	-	-	-	*8.91	8.42	6.53 m	
	25 ft	■	-	-	-	*25.40	*25.40	*23.37	21.45	-	-	-	-	*19.64	18.56	21.4 ft	
	6.0 m	●	-	-	-	*12.66	*12.66	*10.80	9.61	*9.00	6.67	-	-	*8.48	6.57	7.56 m	
	20 ft	■	-	-	-	*27.91	*27.91	*23.81	21.19	*19.84	14.70	-	-	*18.70	14.48	24.8 ft	
	4.5 m	●	-	-	-	*14.86	14.45	*11.53	9.25	*9.67	6.56	-	-	*8.48	5.68	8.20 m	
	15 ft	■	-	-	-	*32.76	31.86	*25.42	20.39	*21.32	14.46	-	-	*18.70	12.52	26.9 ft	
	3.0 m	●	-	-	-	*16.73	13.42	*12.31	8.82	*9.92	6.37	-	-	*8.72	5.25	8.52 m	
	10 ft	■	-	-	-	*36.88	29.59	*27.14	19.44	*21.87	14.04	-	-	*19.22	11.57	28.0 ft	
	1.5 m	●	-	-	-	*16.29	12.73	*12.68	8.45	*9.97	6.18	-	-	*8.43	5.11	8.57 m	
	5 ft	■	-	-	-	*35.91	28.06	*27.95	18.63	*21.98	13.62	-	-	*18.58	11.27	28.1 ft	
	0.0 m	●	-	-	-	*15.95	12.51	*12.27	8.24	*9.53	6.06	-	-	*8.06	5.24	8.35 m	
	0 ft	■	-	-	-	*35.16	27.58	*27.05	18.17	*21.01	13.36	-	-	*17.77	11.55	27.4 ft	
	-1.5 m	●	-	-	*11.22	*11.22	*13.72	12.53	*10.91	8.19	*8.20	6.05	-	-	*7.45	5.72	7.84 m
	-5 ft	■	-	-	*24.74	*24.74	*30.25	27.62	*24.05	18.06	*18.08	13.34	-	-	*16.42	12.61	25.7 ft
	-3.0 m	●	-	-	-	-	*10.34	*10.34	*8.27	*8.27	-	-	-	-	*6.28	*6.28	6.97 m
	-10 ft	■	-	-	-	-	*22.80	*22.80	*18.23	*18.23	-	-	-	-	*13.85	*13.85	22.9 ft

つり上げ能力 - ECR355EL

バケットなしのアーム端部のつり上げ能力。

バケットを含むつり上げ能力を求めるには、ダイレクトフィットバケットまたはクイックフィット機構付きバケットの実際の重量を、下記の値から差し引きします。

単位: ● 1,000 kg

メモ: 1.つり上げ能力を補強する「Fine Mode-F」(パワーブースト)を装備した機械。2.上記の荷重は、SAE J1097およびISO 10567油圧ショベルのつり上げ能力基準に準拠しています。3.定格荷重は、油圧つり上げ能力の87%、転倒荷重の75%を超過することはありません。4.アスタリスク(*)の付いた定格荷重は、転倒荷重ではなく油圧能力によって制限されます。

	つり上げポイント	1.5m		3 m		4.5 m		6.0 m		7.5 m		9.0 m		最大作業半径		
		前後向きUC	横向きUC	最大												
ブーム: 6.2m アーム: 3.05 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	9.0 m ●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.02	*7.02	5.73 m
	30 ft ■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.48	*15.48	18.8 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*8.89	*8.89	-	-	-	-	*6.19	*6.19	7.21 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*19.60	*19.60	-	-	-	-	*13.65	*13.65	23.7 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	*9.24	*9.24	*9.68	*9.68	*8.52	6.78	-	-	*5.88	5.86	8.16 m
	20 ft ■	-	-	-	-	*20.37	*20.37	*21.34	*21.34	*18.78	14.95	-	-	*12.96	12.92	26.8 ft
	4.5 m ●	-	-	*20.63	*20.63	*14.04	*14.04	*11.08	9.38	*9.37	6.64	-	-	*5.82	5.16	8.75 m
	15 ft ■	-	-	*45.48	*45.48	*30.95	*30.95	*24.43	20.68	*20.66	14.64	-	-	*12.83	11.38	28.7 ft
	3.0 m ●	-	-	-	-	*16.14	13.70	*12.00	8.92	*9.74	6.42	*6.47	4.84	*5.97	4.80	9.05 m
	10 ft ■	-	-	-	-	*35.58	30.20	*26.46	19.67	*21.47	14.15	*14.26	10.67	*13.16	10.58	29.7 ft
	1.5 m ●	-	-	-	-	*17.16	12.88	*12.57	8.51	*9.94	6.20	*7.37	4.76	*6.31	4.68	9.10 m
	5 ft ■	-	-	-	-	*37.83	28.40	*27.71	18.76	*21.91	13.67	*16.25	10.49	*13.91	10.32	29.9 ft
	0.0 m ●	-	-	-	-	*16.57	12.51	*12.45	8.24	*9.71	6.04	-	-	*6.93	4.78	8.89 m
	0 ft ■	-	-	-	-	*36.53	27.58	*27.45	18.17	*21.41	13.32	-	-	*15.28	10.54	29.2 ft
ブーム: 6.2m ツーピースブーム アーム: 3.7 m シュー: 850 mm L/フレーム:LC ドーザブレード接地	-1.5 m ●	-	-	*10.43	*10.43	*14.74	12.44	*11.43	8.14	*8.78	5.98	-	-	*7.05	5.15	8.41 m
	-5 ft ■	-	-	*22.99	*22.99	*32.50	27.43	*25.20	17.95	*19.36	13.18	-	-	*15.54	11.35	27.6 ft
	-3.0 m ●	-	-	-	-	*11.75	*11.75	*9.29	8.19	*6.44	6.07	-	-	*6.14	5.96	7.61 m
	-10 ft ■	-	-	-	-	*25.90	*25.90	*20.48	18.06	*14.20	13.38	-	-	*13.54	13.14	25.0 ft
	9.0 m ●	-	-	-	-	*6.92	*6.92	-	-	-	-	-	-	*6.78	*6.78	4.55 m
	30 ft ■	-	-	-	-	*15.26	*15.26	-	-	-	-	-	-	*14.95	*14.95	14.9 ft
	7.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*6.90	*6.90	-	-	-	-	*5.38	*5.38	6.67 m
	25 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.21	*15.21	-	-	-	-	*11.86	*11.86	21.9 ft
	6.0 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.21	*7.21	*6.33	*6.33	-	-	*4.85	*4.85	7.98 m
	20 ft ■	-	-	-	-	-	-	*15.90	*15.90	*13.96	*13.96	-	-	*10.69	*10.69	26.2 ft
	4.5 m ●	-	-	-	-	-	-	*7.53	*7.53	*7.39	6.90	-	-	*4.62	*4.62	8.85 m
	15 ft ■	-	-	-	-	-	-	*16.60	*16.60	*16.29	15.21	-	-	*10.19	*10.19	29.0 ft
	3.0 m ●	-	-	*9.14	*9.14	*9.29	*9.29	*9.12	*9.12	*8.51	6.71	*6.33	4.98	*4.57	*4.57	9.39 m
	10 ft ■	-	-	*20.15	*20.15	*20.48	*20.48	*20.11	*20.11	*18.76	14.79	*13.96	10.98	*10.08	*10.08	30.8 ft
1.5 m ●	-	-	-	-	*15.15	14.05	*11.45	9.05	*9.39	6.46	*7.64	4.87	*4.67	4.32	9.68 m	
5 ft ■	-	-	-	-	*33.40	30.97	*25.24	19.95	*20.70	14.24	*16.84	10.74	*10.30	9.52	31.8 ft	
0.0 m ●	-	-	-	-	*16.77	13.07	*12.27	8.58	*9.76	6.21	*8.05	4.74	*4.91	4.21	9.72 m	
0 ft ■	-	-	-	-	*36.97	28.81	*27.05	18.92	*21.52	13.69	*17.75	10.45	*10.82	9.28	31.9 ft	
-1.5 m ●	-	-	*5.85	*5.85	*16.90	12.51	*12.48	8.23	*9.77	6.01	*7.78	4.64	*5.33	4.28	9.53 m	
-5 ft ■	-	-	*12.90	*12.90	*37.26	27.58	*27.51	18.14	*21.54	13.25	*17.15	10.23	*11.75	9.44	31.3 ft	
-3.0 m ●	-	-	*9.87	*9.87	*15.68	12.32	*11.87	8.05	*9.21	5.90	*6.83	4.61	*6.04	4.56	9.08 m	
-10 ft ■	-	-	*21.76	*21.76	*34.57	27.16	*26.17	17.75	*20.30	13.01	*15.06	10.16	*13.32	10.05	29.8 ft	
-4.5 m ●	-	-	*15.31	*15.31	*13.25	12.35	*10.26	8.04	*7.72	5.91	-	-	*6.02	5.15	8.34 m	
-15 ft ■	-	-	*33.75	*33.75	*29.21	27.23	*22.62	17.73	*17.02	13.03	-	-	*13.27	11.35	27.4 ft	
-6.0 m ●	-	-	-	-	*9.37	*9.37	*7.20	*7.20	-	-	-	-	-	-	7.22 m	
-20 ft ■	-	-	-	-	*20.66	*20.66	*15.87	*15.87	-	-	-	-	-	-	23.7 ft	

装備

標準装備
エンジン
直噴式水冷インタークーラーターボチャージド、6ストロークディーゼルエンジン (Tier 4f準拠)
インジケータ付きエアフィルタ
エアインタークーラーヒーター
自動エンジンシャットダウン機能
水分分離機能付き燃料フィルタ
燃料給油ポンプ: 50 l/min、自動シャットオフ機構付き
オルタネータ (120 A)
電気/電子制御システム
コントロニクス
- 高度なモード制御システム
- 自己診断システム
GSMまたは衛星経由のケアトラック、および3年間のケアトラック受信契約 <small>※地域・国によっては利用できない場合があります。</small>
機械ステータス表示
エンジンスピードセンシング出力制御
自動アイドル切り替えシステム
ワンタッチ式パワーブースト
安全停止・始動機能
調節式LCDカラーモニター
マスタ接続解除スイッチ
エンジン再始動防止回路
大容量ハロゲン灯またはLED灯:
- ハロゲン: フレームに装着1、ブームに装着2
- LED: フレームに装着1、ブームに装着2
バッテリー、2 x 12 V / 170 Ah
スタータモーター、24V/5.5kW
上部構造体
カウンターウェイト: 8,450kg
手すり付アクセス部
ツール収納部
金属製穴あき滑り止めプレート
アンダーカバー (ハビビデューティ仕様)
下部走行体
アンダーカバー
油圧式トラック調節機構
グリース潤滑・密閉型トラックリンク
標準トラックガード
油圧システム
オートマチックセンシング油圧システム
- 集計システム
- ブーム優先
- アーム優先
- スイング優先
「エコ」モード燃費低減技術
ブーム、アームおよびバケット再生弁
旋回リバウンド防止弁
ブームおよびアーム保持弁
多段式ろ過システム
シリンダ緩衝機構
シリンダコンタミシール
2速オートマチック走行モーター
油圧オイル
作業ツール管理システム (最大20種類の設定を保存可能)
圧力事前設定

標準装備
キャブ・内装
ROPS (ISO12117-2) 認証キャブ (固定式ハッチ)
シリコンオイルおよびラバーマウント (スプリング付)
制御ロックアウトレバー
走行ペダルおよびハンドレバー
調節式オペレータシート (ジョイスティック制御コンソール付)
制御ジョイスティック (各4個の切り替えスイッチ付)
冷暖房 (自動制御)
フレキシブルアンテナ
無線機 (AUX、USBポート、Bluetooth搭載)
制御ロックアウトレバー
全天候型キャブ、防音対策のほか下記の機能を含む:
- カップホルダ
- シートベルト
- ドアロック
- 着色安全ガラス
- フロアマット
- ホーン
- サンスクリーン (前・後・天井)
- 広い収納部
- 引き上げ式フロント窓
- 着脱式フロントガラス下部
- 間欠式フロントワイパー
サイドビューカメラ
後方カメラ
マスターキー
トラックシュー
850 mm (トリプルグロース)
掘削装置
6.2 mモノブーム
3.05 mアーム
リンケージ
集中給脂 (手動)
整備
日常メンテナンス用ツールキット

オプション装備
エンジン
ブロックヒーター: 120V、240V
ディーゼルクーラントヒーター (5kW)
ヒーター付水分離器
燃料給油ポンプ: 35 l/min
リバーシブルクーリングファン
寒冷地仕様
電気/電子制御システム
追加作業灯 (ハロゲン/LED)
- キャブ取り付け3基 (前後各1基)
- カウンターウェイト取り付け1基
走行中警告アラーム
盗難防止システム (コードロック)
点滅式警告ビーコン
下部走行体
フルトラックガード
ドーザブレード
600/800/800mm (トリプルグロース)
600 mm (ダブルグロース)

オプション装備
油圧システム
ブームフロート機能 (HRV装備)
ブームフロート機能 (HRV無装備)
油圧配管:
- ブレーカおよびシアー、1または2ポンプ流量
- スローブ/ローテータ
- 追加装備スローブおよびローテータ
- グラッブル
- クイックカブラ
- 機械下部とブームにオイル抜き (ドレン) 導管
- リターンフィルタ
作動油、ISO VG 32, 46
作動油、ロングライフオイル32, 46, 68
作動油、生分解性オイル46
キャブ・内装
ROPS (ISO12117-2) 認証キャブ (開閉式ルーフハッチ)
布地シート (ヒータ無し)
布地シート (ヒータおよびエアサス装備)
制御ジョイスティック (3個の切り替えスイッチ) およびプロポーションナル1基
ストレート走行ペダル
キャブ取り付け落下物ガード (FOG)
キャブ取り付け落下物保護構造 (FOPS)
喫煙者用キット (灰皿・ライター)
防犯キット
フロントガラス用安全ネット
遮光シールド、ルーフハッチ (スチール製)
雨よけ
下側ワイパー
ボルボSmart View
一枚成形フロントガラス (固定ハッチ)

オプション装備
掘削装置
6.2m (20'4") ツーピースブーム
2.55 m (8'4")アーム、3.7 m (12'2")アーム
つり上げアイ付リンク
油圧クイックフィット
ボルボ純正油圧クイックカブラ (フック付S2/フック無しS2)
ボルボ純正油圧クイックカブラ (ユニバーサルU35)
ボルボ油圧スチールリストクイックカブラ (S70)
整備
ツールキット (コンパクトタイプ)
スペア部品キット
その他
解体作業パッケージ:
- 旋回リングカバー
- ブームシリンダ保護
- バケットシリンダ保護
- ヘビーデューティ仕様サイドドアおよびスクリーン付きフード
アタッチメント
一般用途バケット (GP)
ヘビーデューティバケット
チルトローテータSteelwrist

ボルボのオプション装備 (一部)

ドーザブレード



リバーシブルクーリングファン



補助ペダル (直進およびX1)



比例制御スイッチ付きジョイスティック



作業用補助灯



ブームフロート



一部製品は特定市場で発売されていない場合があります。絶えず改良を行うことをよとする方針に基づき、当社は、予告なしに仕様や設計を変更する権利を留保します。図解部分は、機械の標準版を例にしたものとは限りません。



VOLVO

Volvo Construction Equipment

volvoce.com