



352 UHD

油圧ショベル

技術仕様

コンフィギュレーションおよび機能は地域により異なります。利用可能かどうかは、地域のCat®ディーラにお問い合わせください。

目次

仕様.....	2
エンジン.....	2
エンジン回転数.....	2
旋回機構.....	2
質量.....	2
トラック.....	2
駆動系.....	3
油圧システム.....	3
整備交換時の容量.....	3
規格.....	3
騒音性能.....	3
エアコンディショニングシステム.....	3
運転質量および接地圧.....	4
主要コンポーネント質量.....	5
寸法.....	6
作業範囲・掘削力.....	12
レトロフィットブーム(ストレート位置).....	16
レトロフィットブーム(ベント位置).....	20
バケット仕様および互換性:	
欧州.....	24
日本.....	25
北米.....	26
アタッチメント適合ガイド:	
欧州.....	28
日本.....	34
北米.....	35
標準およびオプション装備品.....	39
ディーラ装着のキットおよびアタッチメント.....	41
352 UHD環境に関する宣言.....	42

352 UHD油圧ショベルの仕様

エンジン

エンジンモデル	CAT® C13B	
定格出力(ネット)		
ISO 9249	330.0 kW	443 hp
ISO 9249 (DIN)	448.7 hp (メートル単位)	
エンジン出力		
ISO 14396	332.0 kW	445 hp
ISO 14396 (DIN)	451.4 HP (メートル)	
内径	130 mm	5 in
行程	157 mm	6 in
総行程容積(排気量)	12.5 L	763 in ³

- 米国EPA Tier 4 Final, EU Stage V、および日本2014年排出ガス基準に適合。
 - 標高4,500 m (14,760 ft) まで運転可能。ただし、標高2,600 m (8,530 ft) を超えるとエンジン出力は低下します。
 - 公称出力は、製造時点で有効な指定規格の下で試験した場合の値です。
 - 表示されている定格出力(ネット)は、エンジンにファン、エアインテイクシステム、排気システム、およびオルタネータを装備している場合に、フライホイール部で得られる出力です。
 - エンジン回転数は1,700 rpmです。
 - アフタートリートメントシステム付きCATディーゼルエンジンでは、ULSD (硫黄含有量が15 ppm以下の超低硫黄ディーゼル燃料) または次を上限として、低炭素強度燃料**を混合したULSDを使用*する必要があります。
 - ✓ 20%のバイオディーゼルFAME (脂肪酸メチルエステル) ***
 - ✓ 100%の再生可能ディーゼル、HVO (水素化植物油)、およびGTL (ガス液化) 燃料
- 適切な用途については、ガイドラインを参照してください。詳細については、Catディーラにお問い合わせいただくか、『Caterpillar推奨の機械油水類』(SEBU6250)を参照してください。
- * CATのエンジンには、上記の代替燃料を使用できますが、規制により使用が認められない場合があります。
- ** 低炭素強度燃料使用時にテールパイプから生じる温室効果ガス排出は、基本的に従来の燃料と同じです。
- *** 後処理装置のないエンジンには、より高い混合率(最大100%)のバイオディーゼルを使用できます(混合率が20%を超えるバイオディーゼルの使用については、最寄りのCATディーラにお問い合わせください)。

旋回機構

旋回速度*(高所解体仕様[UHD])	4.40 rpm	
車両旋回速度*(レトロフィット)	8.30 rpm	
最大旋回トルク	189 kN-m	139,000 lbf-ft

*CEマーク付きの機械の場合、デフォルト値が低めに設定されることがあります。

質量

運転質量	64,500 kg	142,200 lb
• 油圧可変ゲージ足回り(HVG)、UHDフロント、600 mm (24 in)トリプルグロースシュー、12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。		
運転質量	65,100 kg	143,500 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、UHDフロント、700 mm (28 in)トリプルグロースシュー、12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。		
運転質量	63,000 kg	138,900 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、R3.35TB (10 ft 6 in) アーム、ヘビーデューティ(HD) 2.41 m ³ (3.15 yd ³) バケット、600 mm (24 in)トリプルグロースシューおよび12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。		
運転質量	63,100 kg	139,100 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、R3.9TB (12 ft 10 in) アーム、HD 2.41 m ³ (3.15 yd ³) バケット、600 mm (24 in)トリプルグロースシューおよび12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。		
運転質量	64,600 kg	142,400 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、600 mm (24 in)トリプルグロースシュー、11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト。		
運転質量	65,100 kg	143,500 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、700 mm (28 in)トリプルグロースシュー、11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト。		
運転質量	63,100 kg	139,100 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、R3.35TB (10 ft 6 in) アーム、HD 2.41 m ³ (3.15 yd ³) バケット、600 mm (24 in)トリプルグロースシュー、11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト。		
運転質量	63,200 kg	139,300 lb
• 油圧可変ゲージ足回り、レトロフィットフロント、R3.9TB (12 ft 10 in) アーム、HD 2.41 m ³ (3.15 yd ³) バケット、600 mm (24 in)トリプルグロースシュー、11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト。		

トラック

オプショントラックシュー幅	600 mm	24 in
オプショントラックシュー幅	700 mm	28"
シューの数(片側)	56	
トラックローラの数(片側)	10	
キャリアローラの数(片側)	3(ロングアンダキャリッジ - 可変ゲージ[LC-VG])	

駆動系

最大登坂能力	35 °/70%	
最高走行速度	4.5 km/h	2.8 mph
最大けん引力	340 kN	76,435 lbf

油圧システム

メインシステム - 最大流量 - 作業時	779 L/min (389 × 2ポンプ)	206 gal/min (103 × 2ポンプ)
最大圧力 - 装置 - 作業装置	35,000 kPa	5,076 psi
最大圧力 - 装置 - リフトモード	38,000 kPa	5,511 psi
最大圧力 - 走行時	35,000 kPa	5,076 psi
最大圧力 - 旋回時	26,000 kPa	3,771 psi
スタブブームシリンダ - 内径	170 mm	7 in
スタブブームシリンダ - 行程	1,524 mm	60 in
フォアブームシリンダ - 内径	190 mm	7 in
フォアブームシリンダ - 行程	1,758 mm	69 in
UHDアームシリンダ - 内径	170 mm	7 in
UHDアームシリンダ - 行程	1,550 mm	61 in
UHDバケットシリンダ - 内径	140 mm	6 in
UHDバケットシリンダ - 行程	1,100 mm	43 in
レトロフィットフロントスティックシリンダ - 内径	190 mm	7 in
レトロフィットフロントスティックシリンダ - 行程	1,758 mm	69 in
TBバケットシリンダ - 内径	160 mm	6 in
TBバケットシリンダ - ストローク	1,356 mm	53 in

整備交換時の容量

燃料タンク容量	715 L	188.9 gal
冷却システム	52 L	13.7 gal
エンジンオイル(フィルタ付き)	40 L	10.6 gal
旋回ドライブ	10.5 L	2.8 gal
ファイナルドライブ(片側)	9.5 L	2.5 gal
作動油(全量)	550 L	145.3 gal
作動油タンク(サクシオンパイプなど)	217 L	57.3 gal
尿素水タンク	80 L	21.1 gal

標準

ブレーキ	ISO 10265: 2008
キャブ/オペレータ保護ガード(OPG)	ISO 10262:1998 Level II

騒音性能

ISO 6395:2008 (外部)	108 dB (A)
ISO 6396:2008 (キャブ内部)	72 dB (A)

- 外部騒音 - ラベルに記載されている車外音響出力レベルは、適正に装備された状態における2000/14/EC (2005/88/ECにより改定) による保証値であり、ISO 6395:2008に規定されている試験の手順と条件に従って測定されています。この測定は、エンジン冷却ファン速度を最高回転数の70%にして実施されたものです。
- 内部騒音 - オペレータ音圧レベルは、Caterpillarが提供したキャブを適正に取り付け、維持管理し、ドアおよびウィンドウを閉めた状態で、ISO 6396:2008に規定される試験の手順と条件に従って測定されています。この測定は、エンジン冷却ファン速度を最高回転数の70%にして実施されたものです。
- 開放型の運転室やキャブ(ドア/窓が開いた状態で適切にメンテナンスされていない場合)で、長時間作業を行うときや騒音の激しい環境では、聴力保護具が必要になる場合があります。

エアコンディショニングシステム

- 当機のエアコンシステムにはフッ素系温室効果ガス冷媒R134aまたはR1234yfを使用。ガスの識別についてはラベルまたは取扱説明書を参照してください。
 - R134a (地球温暖化係数が1,430のもの)を使用する場合、システムには1.0 kg (2.2 lb) の冷媒 (CO₂含有量は1.430 mt/1.576 t相当量) が含まれます。
 - R1234yf (地球温暖化係数=0.501) 使用システムには、0.85 kg (1.87 lb) の冷媒が含まれています。これはCO₂換算で0.001メートルトン (0.001 トン) に相当します。

352 UHD油圧ショベルの仕様

運転質量および接地圧

ベース車両仕様構成	600 mm (24 in) トリプルグロースシュー		700 mm (28 in) トリプルグロースシュー	
	質量	接地圧	質量	接地圧
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
シングルフランジトラックローラおよびキャリアローラ付きのベースフレーム				
12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト + 油圧可変ゲージ足回り				
UHDフロント (ベースブーム、ノーズブーム、フォアブーム) + 9.1 m (29 ft 10 in) 専用C UHDアーム	64,500 (142,200)	102.9 (14.9)	65,100 (143,500)	89 (12.9)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 2.41 m ³ (3.16 yd ³) HD バケット	63,000 (138,900)	100.5 (14.6)	63,500 (140,000)	86.8 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) 標準デ ューティ (GD) バケット	63,200 (139,300)	100.8 (14.6)	63,800 (134,200)	87.2 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 2.10 m ³ (2.75 yd ³) ヘビ ーデューティ掘削 (HDX) バケット	63,200 (139,300)	100.8 (14.6)	63,800 (140,700)	87.2 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.9 m TB (12 ft 1 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDバ ケット	63,100 (139,100)	100.6 (14.6)	63,700 (140,400)	87.1 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.9 m TB (12 ft 1 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDバ ケット	63,400 (139,800)	101.1 (14.7)	63,900 (140,900)	87.4 (12.7)
UHDフロント (ベースブーム、ノーズブーム、フォアブーム) + 9.1 m (29 ft 10 in) 専用C UHDアーム	64,600 (142,400)	103 (14.9)	65,100 (143,500)	88.9 (12.9)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 2.41 m ³ (3.16 yd ³) HD バケット	63,100 (139,100)	100.6 (14.6)	63,600 (140,200)	86.9 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) 標準デ ューティ (GD) バケット	63,300 (139,600)	101 (14.6)	63,800 (140,700)	87.2 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.35 m TB (11 ft 0 in) リーチアーム + 2.10 m ³ (2.75 yd ³) ヘビ ーデューティ掘削 (HDX) バケット	63,300 (139,600)	101 (14.6)	63,900 (140,900)	87.3 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.9 m TB (12 ft 1 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDバ ケット	63,200 (139,300)	100.8 (14.6)	63,700 (140,400)	87.0 (12.6)
レトロフィットフロント (ベースブーム、レトロフィットブーム) + R3.9 m TB (12 ft 1 in) リーチアーム + 3.08 m ³ (4.03 yd ³) GDバ ケット	63,400 (139,800)	101.1 (14.7)	64,000 (141,100)	102.0 (14.8)

すべての運転質量には、燃料タンク90%と75 kg (165 lb) のオペレータが含まれます。

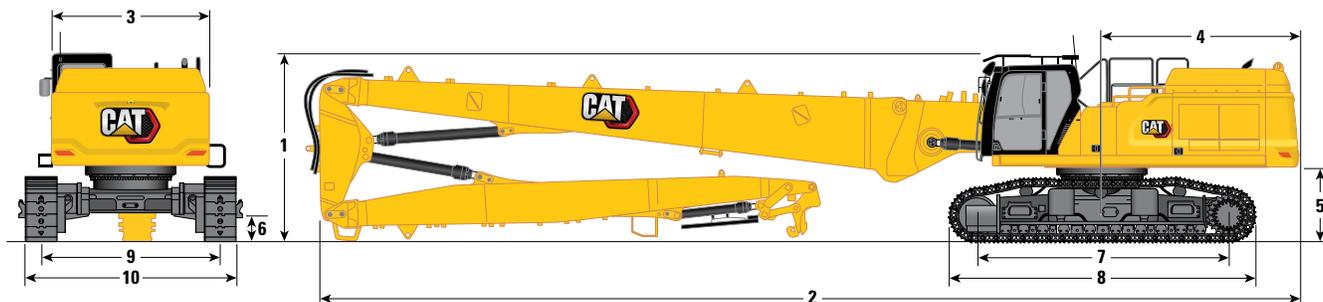
主要コンポーネント質量

	kg	lb
ベース機械質量: 上部フレーム、足回り、カウンタウエイト、油圧オイル (184 kg/406 lb) および尿素水 (49 kg/108 lb) を含み、ベースブーム、ブームシリンダ、UHDフロントまたはレトロフィットフロント、燃料 (612 kg/1,349 lb) およびオペレータ (75 kg/165 lb) を含まない		
12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト、UHDスイングフレーム、ベースフレーム (油圧可変ゲージ (HVG) 足回り用シングルフランジ (SF) トラックローラとキャリアローラを含む) を含む	43,680	96,300
11.35 mt (25,022 lb) カウンタウエイト、カウンタウエイト取外しスイングフレーム、ベースフレーム (油圧可変ゲージ (HVG) 足回り用SFTトラックローラとキャリアローラを含む) を含む	43,750	96,440
トラックシュー:		
幅600 mm (24 in)、厚さ15.5 mm (0.6 in)、トリプルグローサトラックシュー	5,700	12,560
幅700 mm (28 in)、厚さ15.5 mm (0.6 in)、トリプルグローサトラックシュー	6,240	13,750
ブームシリンダ (2本)	960	2,130
燃料タンク90%および75 kg (165 lb) のオペレータの質量	630	1,380
カウンタウエイト:		
12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト	12,000	26,460
11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト	11,350	25,020
スイングフレーム:		
UHDスイングフレーム	4,360	9,610
カウンタウエイト着脱式スイングフレーム	4,400	9,690
油圧可変ゲージ足回り:		
ベースフレーム (油圧可変ゲージ足回り用SFTトラックローラとキャリアローラを含む)	18,700	41,230
ブーム (ライン、ピン、スティックシリンダを含む):		
UHDおよびレトロフィットベースブーム	3,210	7,070
UHDノーズブーム	4,980	10,970
UHDフォアブームシリンダ	660	1,450
UHDフォアブーム	1,150	2,540
UHDアームシリンダ	460	1,010
レトロフィットブーム	3,850	8,480
アーム (ライン、ピン、バケットシリンダ、バケットリンケージを含む):		
9.1 m (29 ft 10 in) UHDアーム	3,100	6,840
R3.9TB (12 ft 10 in) リーチアーム + バケット (BKT) シリンダガード	2,890	6,370
R3.35TB (11 ft 0 in) リーチアーム + BKTシリンダガード	2,740	6,040
R2.9TB (9 ft 6 in) リーチアーム	2,430	5,350
レトロフィットフロント用バケット (リンケージなし):		
2.10 m ³ (2.75 yd ³) ヘビーデューティ掘削 (HDX) (TB用)	2,490	5,490
3.08 m ³ (4.03 yd ³) 標準デューティ (GD) (TB用)	2,470	5,450
2.41 m ³ (3.16 yd ³) HD (TB用)	2,230	4,930
クイックカプラ (QC, Quick Coupler):		
CW専用QC (UHD用)	310	680
ピングラバQC (UHD用)	—	—
CW専用QC	770	1,690
ピングラバQC	1,060	2,340
フロント (クレードルあり):		
クレードルに取り付けられたUHDフロント	11,800	26,000
クレードルに取り付けられたレトロフィットブーム - R3.9TB (12 ft 10 in) アーム	7,630	16,820
クレードルに取り付けられたレトロフィットブーム - R3.35 m (11 ft 0 in) アーム	7,460	16,440
クレードルに取り付けられたレトロフィットブーム - R2.9 m (9 ft 6 in) アーム	7,150	15,760
UHDフロントまたはレトロフィットフロント (R3.35またはR2.9) 用クレードル	870	1,930
レトロフィットフロント (R3.9) 用クレードル	890	1,970

352 UHD油圧ショベルの仕様

寸法

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

超ロング解体フロント用ブーム
超ロング解体フロント用アーム
9.1 m (29'10")

1 車両の高さ:

キャブの高さ	3,390 mm	11'1"
OPG高さ	3,592 mm	11'9"
ハンドレール部高さ	3,495 mm	11'5"
ブーム/アーム装着 (ワークツールなし)	3,300 mm	10'9"
ブーム/アーム装着 (共用配管を含む) (ワークツールなし)	3,300 mm	10'9"

2 車両長さ:

ブーム/アーム装着 (ワークツールなし)	18,830 mm	61'9"
ブーム/アーム装着 (共用配管を含む) (ワークツールなし)	18,830 mm	61'9"
ベース車両 (ベースブームのみ、カウンタウエイトを含まない)	7,600 mm	24'11"
ベース車両 (ベースブームのみ、カウンタウエイトを含む)	7,770 mm	25'5"

3 上部フレーム幅 (ハンドルは含まない)

3,020 mm 9'10"

4 後端旋回半径

3,760 mm 12'4"

5 カウンタウエイト下端高さ (シューラグは含まない)

1,400 mm 4'7"

カウンタウエイト下端高さ (シューラグを含む)

1,435 mm 4'8"

6 最低地上高 - シューラグの高さは含まない

510 mm 1'8"

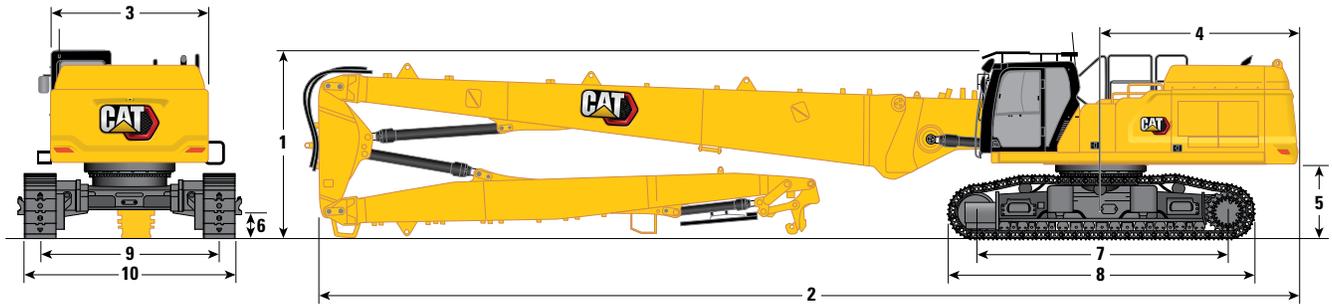
7 タンブラ中心距離

4,770 mm 15'7"

(次ページに続く)

寸法(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。

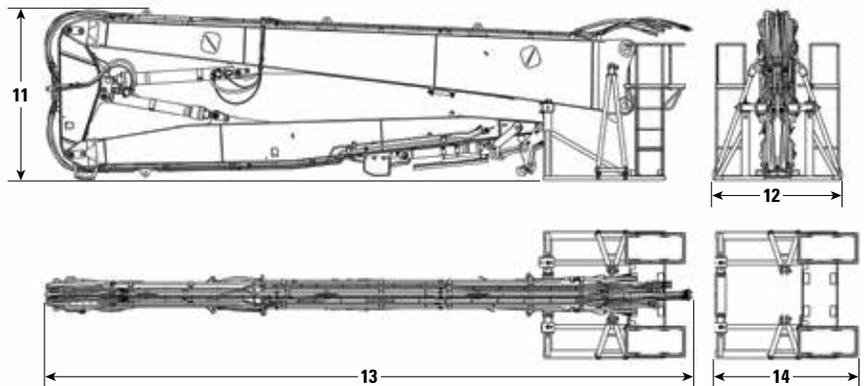


ブームオプション アームオプション	超ロング解体フロント用ブーム 超ロング解体フロント用アーム 9.1 m (29'10")	
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"
9 クローラ中心距離:		
収縮	2,400 mm	7'10"
延長	3,400 mm	11'1"
10 足回り幅 - 収縮時(ステップを含む):		
600 mm (24 in) シュー	3,255 mm	10'8"
700 mm (28 in) シュー	3,255 mm	10'8"
足回り幅 - 収縮時(ステップは含まない):		
600 mm (24 in) シュー	3,000 mm	9'10"
700 mm (28 in) シュー	3,100 mm	10'2"
足回り幅 - 延長時(ステップを含む):		
600 mm (24 in) シュー	4,255 mm	13'11"
700 mm (28 in) シュー	4,255 mm	13'11"
足回り幅 - 延長時(ステップは含まない):		
600 mm (24 in) シュー	4,000 mm	13'1"
700 mm (28 in) シュー	4,100 mm	13'5"

輸送時の寸法: UHDフロント

	9.1 m (29 ft 10 in)	
11 高さ*	3,300 mm	10'9"
12 幅*	2,500 mm	8'2"
13 長さ*	12,390 mm	40'7"
14 クレードルのみの長さ	2,784 mm	9'1"

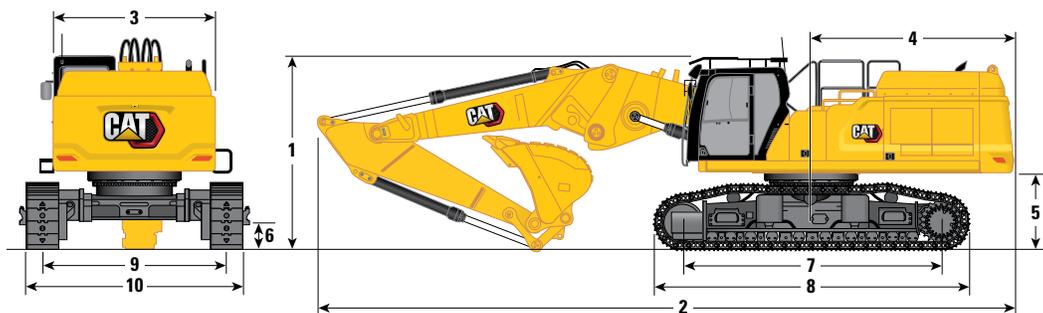
*クイックカブラを含むか、または含まない



352 UHD油圧ショベルの仕様

寸法(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

レトロフィットブームストレート位置
レトロフィットアーム

R3.9TB (12'10")

R3.35TB (11'0")

1 車両の高さ:

キャブの高さ	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"
OPG高さ	3,592 mm	11'9"	3,592 mm	11'9"
ハンドレール部高さ	3,495 mm	11'5"	3,495 mm	11'5"
ブーム/アーム/バケット装着	4,140 mm	13'6"	3,950 mm	12'11"
ブーム/アーム/バケット装着 (共用配管を含む)	4,140 mm	13'6"	3,950 mm	12'11"

2 車両長さ:

ブーム/アーム/バケット装着	12,700 mm	41'8"	12,820 mm	42'0"
ブーム/アーム/バケット装着 (共用配管を含む)	12,700 mm	41'8"	12,820 mm	42'0"
ベース車両 (ベースブームのみ、カウンタウエイトを含まない)	7,600 mm	24'11"	7,600 mm	24'11"
ベース車両 (ベースブームのみ、カウンタウエイトを含む)	7,770 mm	25'5"	7,770 mm	25'5"

3 上部フレーム幅 (ハンドルは含まない)

3 上部フレーム幅 (ハンドルは含まない)	3,020 mm	9'10"	3,020 mm	9'10"
-----------------------	----------	-------	----------	-------

4 後端旋回半径

4 後端旋回半径	3,760 mm	12'4"	3,760 mm	12'4"
----------	----------	-------	----------	-------

5 カウンタウエイト下端高さ (シューラグは含まない)

5 カウンタウエイト下端高さ (シューラグは含まない)	1,400 mm	4'7"	1,400 mm	4'7"
-----------------------------	----------	------	----------	------

カウンタウエイト下端高さ (シューラグを含む)

カウンタウエイト下端高さ (シューラグを含む)	1,435 mm	4'8"	1,435 mm	4'8"
-------------------------	----------	------	----------	------

6 最低地上高 - シューラグの高さは含まない

6 最低地上高 - シューラグの高さは含まない	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
-------------------------	--------	------	--------	------

7 タンブラ中心距離

7 タンブラ中心距離	4,770 mm	15'7"	4,770 mm	15'7"
------------	----------	-------	----------	-------

バケットタイプ

GD

GD

バケット容量

3.08 m³

4.03 yd³

3.08 m³

4.03 yd³

バケットチップの半径

1,888 mm

6'2"

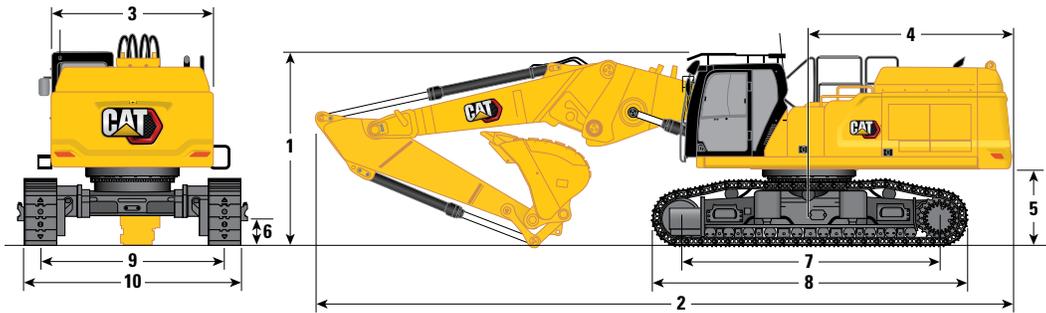
1,888 mm

6'2"

(次ページに続く)

寸法(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

レトロフィットブームストレート位置
レトロフィットアーム

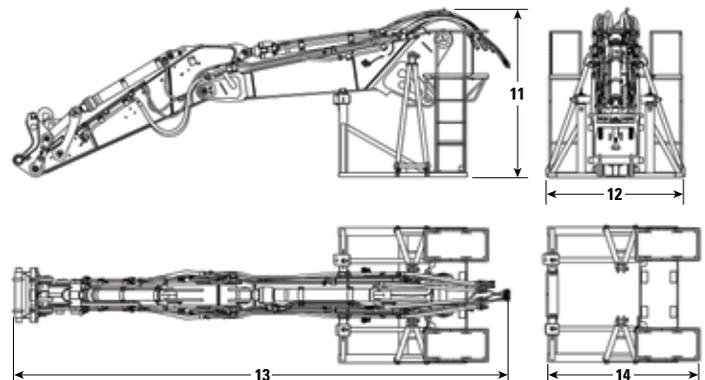
	R3.9TB (12'10 in)		R3.35TB (11'0")	
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"	5,770 mm	18'11"
9 クローラ中心距離:				
収縮	2,400 mm	7'10"	2,400 mm	7'10"
延長	3,400 mm	11'1"	3,400 mm	11'1"
10 足回り幅 - 収縮時(ステップを含む):				
600 mm (24 in) シュー	3,255 mm	10'8"	3,255 mm	10'8"
700 mm (28 in) シュー	3,255 mm	10'8"	3,255 mm	10'8"
足回り幅 - 収縮時(ステップは含まない):				
600 mm (24 in) シュー	3,000 mm	9'10"	3,000 mm	9'10"
700 mm (28 in) シュー	3,100 mm	10'2"	3,100 mm	10'2"
足回り幅 - 延長時(ステップを含む):				
600 mm (24 in) シュー	4,255 mm	13'11"	4,255 mm	13'11"
700 mm (28 in) シュー	4,255 mm	13'11"	4,255 mm	13'11"
足回り幅 - 延長時(ステップは含まない):				
600 mm (24 in) シュー	4,000 mm	13'1"	4,000 mm	13'1"
700 mm (28 in) シュー	4,100 mm	13'5"	4,100 mm	13'5"
バケットタイプ	GD		GD	
バケット容量	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"

輸送時の寸法:

レトロフィットフロント - ストレート位置

	R3.9TB (12 ft 10 in)	R3.35TB (11 ft 0 in)	R2.9TB (9 ft 6 in)
11 高さ*	3,000 mm 9'10"	2,700 mm 8'10"	2,700 mm 8'10"
12 幅*	2,500 mm 8'2"	2,500 mm 8'2"	2,500 mm 8'2"
13 長さ*	9,110 mm 29'10"	8,580 mm 28'1"	8,110 mm 26'7"
14 クレードル のみの長さ	2,784 mm 9'1"	2,784 mm 9'1"	2,784 mm 9'1"

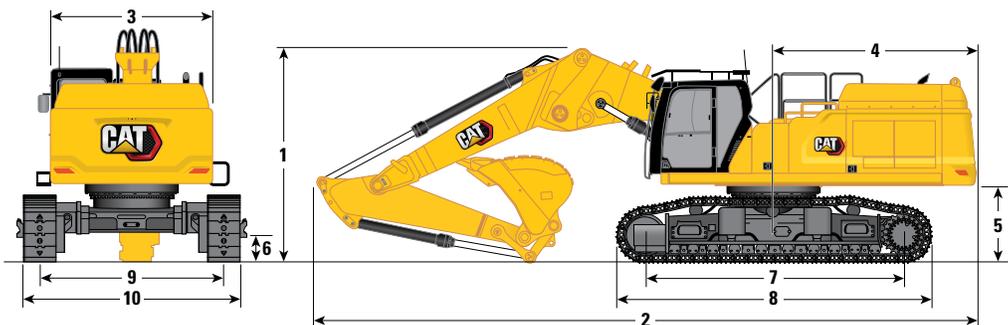
*クイックカブラを含む



352 UHD油圧ショベルの仕様

寸法(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

レトロフィットブームベント位置
レトロフィットアーム

R3.9TB (12'10")

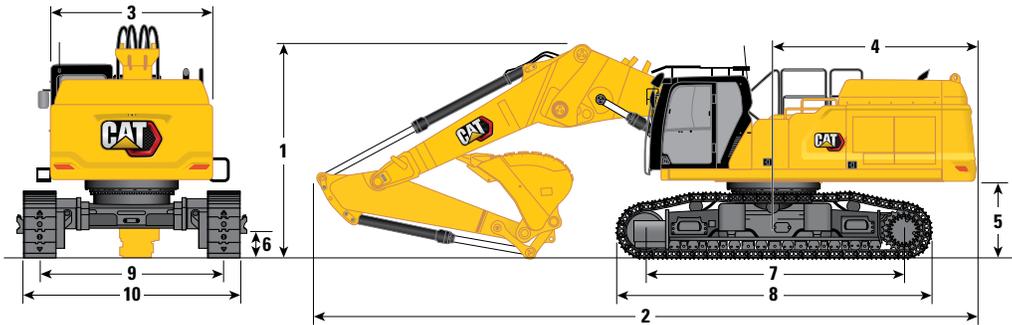
R3.35TB (11'0")

	R3.9TB (12'10")		R3.35TB (11'0")	
1 車両の高さ:				
キャブの高さ	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"
OPG高さ	3,592 mm	11'9"	3,592 mm	11'9"
ハンドレール部高さ	3,495 mm	11'5"	3,495 mm	11'5"
ブーム/アーム/バケット装着	4,330 mm	14'2"	4,250 mm	13'11"
ブーム/アーム/バケット装着 (共用配管を含む)	4,330 mm	14'2"	4,250 mm	13'11"
2 車両長さ:				
ブーム/アーム/バケット装着	12,170 mm	39'11"	12,030 mm	39'5"
ブーム/アーム/バケット装着 (共用配管を含む)	12,170 mm	39'11"	12,030 mm	39'5"
ベース車両(ベースブームのみ、カウンタウエイトを含まない)	7,600 mm	24'11"	7,600 mm	24'11"
ベース車両(ベースブームのみ、カウンタウエイトを含む)	7,770 mm	25'5"	7,770 mm	25'5"
3 上部フレーム幅(ハンドルは含まない)	3,020 mm	9'10"	3,020 mm	9'10"
4 後端旋回半径	3,760 mm	12'4"	3,760 mm	12'4"
5 カウンタウエイト下端高さ(シューラグは含まない)	1,400 mm	4'7"	1,400 mm	4'7"
カウンタウエイト下端高さ(シューラグを含む)	1,435 mm	4'8"	1,435 mm	4'8"
6 最低地上高 - シューラグの高さは含まない	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
7 タンブラ中心距離	4,770 mm	15'7"	4,770 mm	15'7"
バケットタイプ	GD		GD	
バケット容量	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"

(次ページに続く)

寸法(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



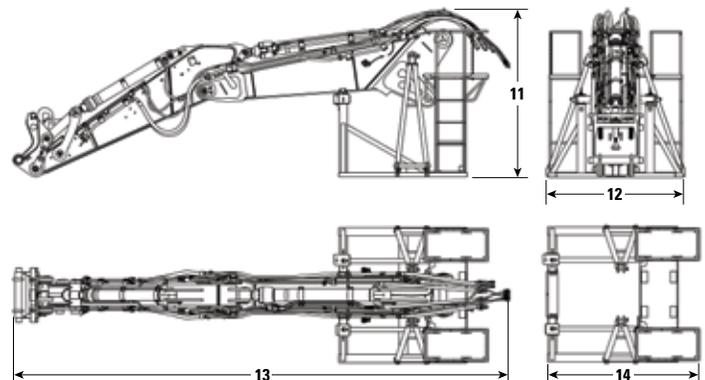
ブームオプション アームオプション	レトロフィットブームベント位置 レトロフィットアーム			
	R3.9TB (12'10")		R3.35TB (11'0")	
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"	5,770 mm	18'11"
9 クローラ中心距離:				
収縮	2,400 mm	7'10"	2,400 mm	7'10"
延長	3,400 mm	11'1"	3,400 mm	11'1"
10 足回り幅 - 収縮時(ステップを含む):				
600 mm (24 in) シュー	3,255 mm	10'8"	3,255 mm	10'8"
700 mm (28 in) シュー	3,255 mm	10'8"	3,255 mm	10'8"
足回り幅 - 収縮時(ステップは含まない):				
600 mm (24 in) シュー	3,000 mm	9'10"	3,000 mm	9'10"
700 mm (28 in) シュー	3,100 mm	10'2"	3,100 mm	10'2"
足回り幅 - 延長時(ステップを含む):				
600 mm (24 in) シュー	4,255 mm	13'11"	4,255 mm	13'11"
700 mm (28 in) シュー	4,255 mm	13'11"	4,255 mm	13'11"
足回り幅 - 延長時(ステップは含まない):				
600 mm (24 in) シュー	4,000 mm	13'1"	4,000 mm	13'1"
700 mm (28 in) シュー	4,100 mm	13'5"	4,100 mm	13'5"
バケットタイプ	GD		GD	
バケット容量	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"

輸送時の寸法:

レトロフィットフロント - ベント位置

	R3.9TB (12 ft 10 in)		R3.35TB (11 ft 0 in)	
11 高さ*	3,000 mm	9'10"	2,700 mm	8'10"
12 幅*	2,500 mm	8'2"	2,500 mm	8'2"
13 長さ*	9,110 mm	29'10"	8,580 mm	28'1"
14 クレードルのみの長さ	2,784 mm	9'1"	2,784 mm	9'1"

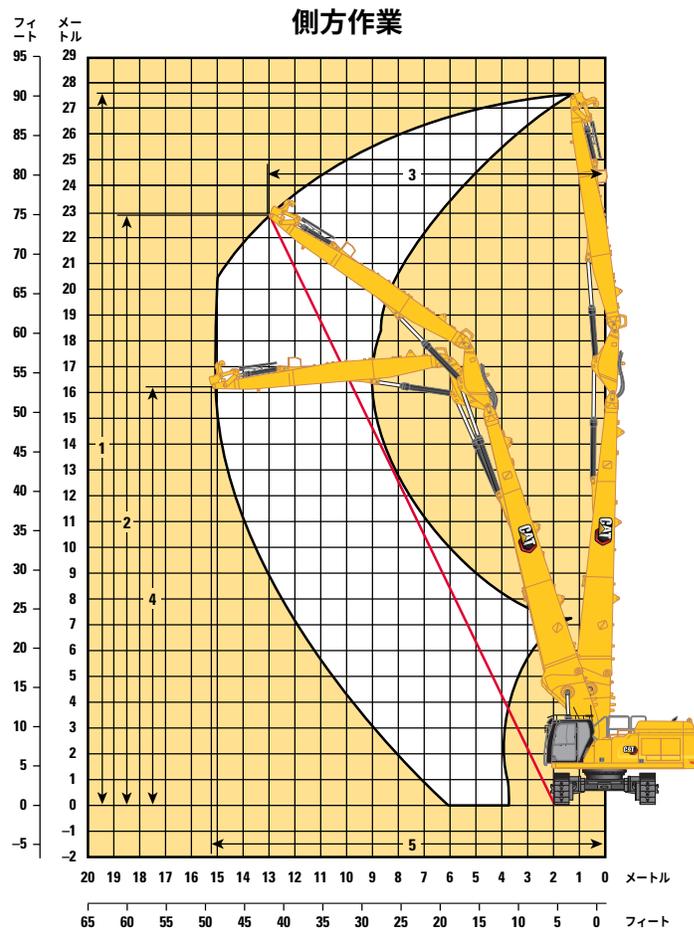
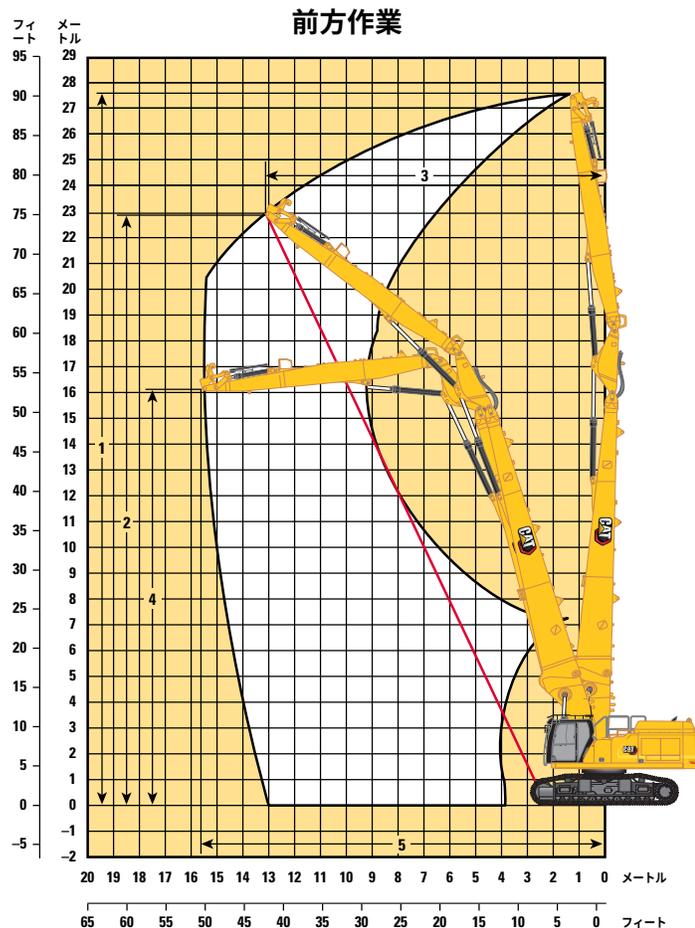
*クイックカブラを含む



352 UHD油圧ショベルの仕様

作業範囲および力

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション

アームオプション

超ロング解体フロント用ブーム
超ロング解体フロント用アーム
9.1 m (29'10")

前方作業:

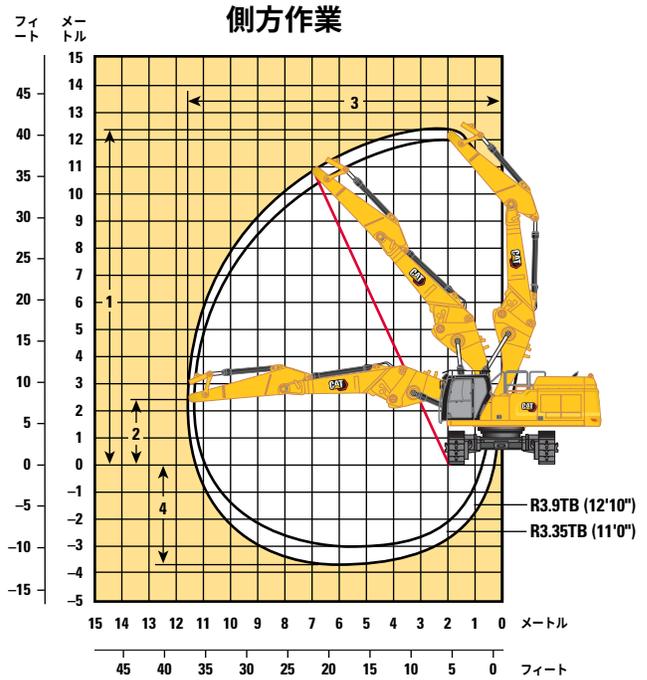
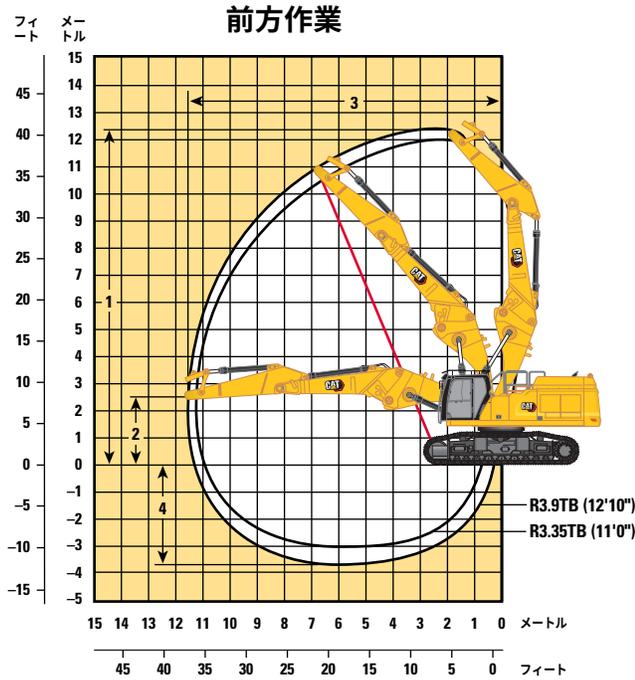
1 ピン最大高さ(アーム先端) 最大質量(アーム先端)	27,670 mm	90'9"
2 最大作業高さ(アーム先端ピン) - 1/2	22,930 mm	75'2"
3 最大作業リーチ(アーム先端) - 1/2	13,850 mm	45'5"
4 作業高さ(最大作業半径時・アーム先端ピン)	16,110 mm	52'10"
5 最大リーチ(アーム先端)	15,770 mm	51'9"

側方作業:

1 ピン最大高さ(アーム先端) 最大質量(アーム先端)	27,670 mm	90'9"
2 最大作業高さ(アーム先端ピン) - 1/2	23,230 mm	76'2"
3 最大作業リーチ(アーム先端) - 1/2	13,315 mm	43'8"
4 作業高さ(最大作業半径時・アーム先端ピン)	16,220 mm	53'2"
5 最大リーチ(アーム先端)	15,210 mm	49'10"

作業範囲・掘削力(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション

レトロフィットブーム ストレートポジション

アームオプション

R3.9TB (12'10")

R3.35TB (11'0")

前方作業:

	R3.9TB (12'10")	R3.35TB (11'0")
1 ピン最大高さ(アーム先端)	12,350 mm	12,130 mm
最大質量(アーム先端)	5,440 kg	5,820 kg
2 高さ(アーム先端、最大リーチ位置)	2,337 mm	2,337 mm
3 最大リーチ(アーム先端)	11,580 mm	11,130 mm
4 最大深さ(アーム先端)	3,840 mm	3,290 mm

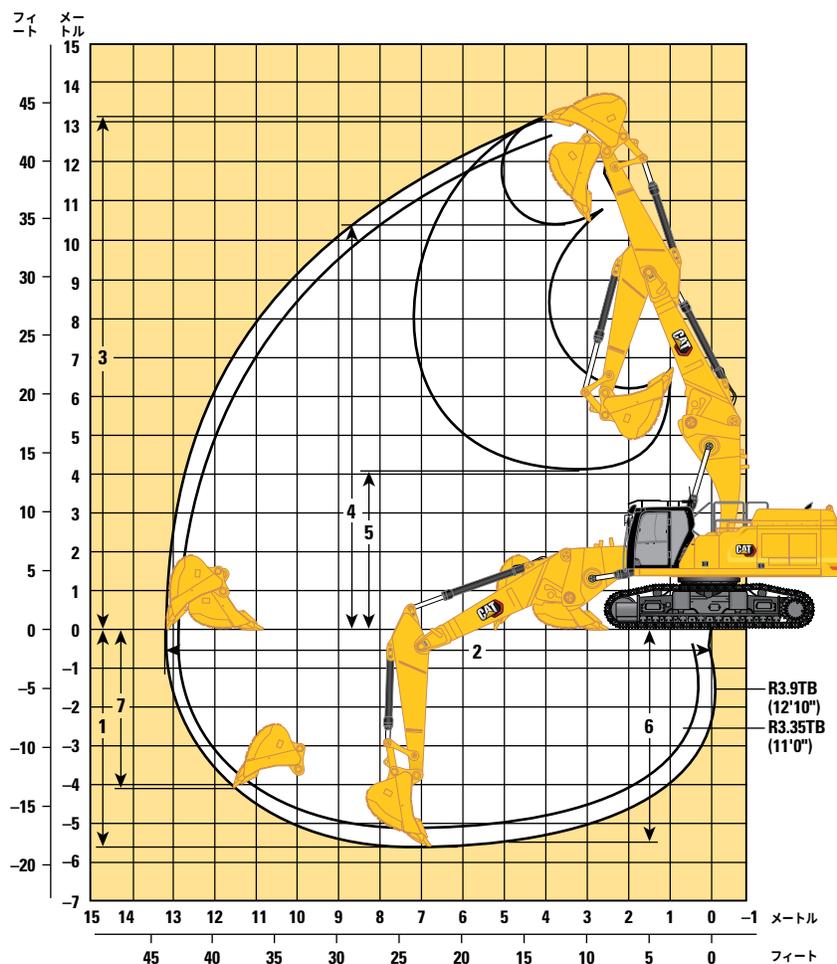
側方作業:

	R3.9TB (12'10")	R3.35TB (11'0")
1 ピン最大高さ(アーム先端)	12,350 mm	12,130 mm
最大質量(アーム先端)	5,440 kg	5,820 kg
2 高さ(アーム先端、最大リーチ位置)	2,337 mm	2,337 mm
3 最大リーチ(アーム先端)	11,580 mm	11,130 mm
4 最大深さ(アーム先端)	3,840 mm	3,290 mm

352 UHD油圧ショベルの仕様

作業範囲・掘削力(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

レトロフィットブームストレート位置
レトロフィットアーム

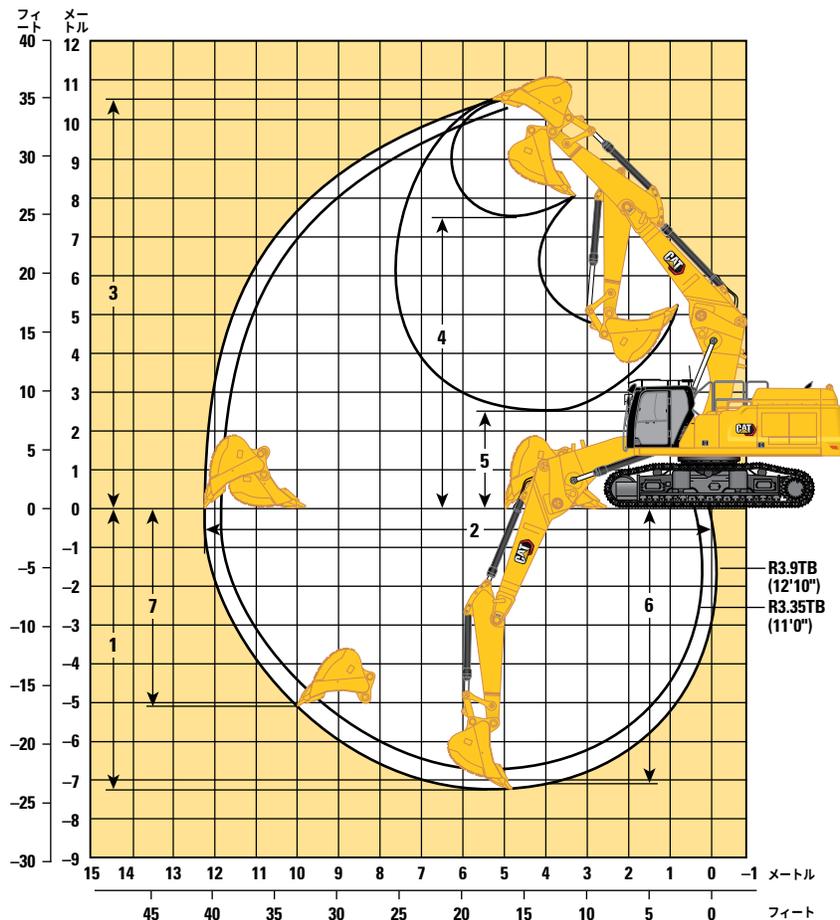
R3.9TB (12'10")

R3.35TB (11'0")

	R3.9TB (12'10")	R3.35TB (11'0")
1 最大掘削深さ	5,730 mm 18'9"	5,180 mm 16'11"
2 最大床面掘削半径	13,260 mm 43'6"	12,790 mm 41'11"
3 最大掘削高さ	14,070 mm 46'1"	13,900 mm 45'7"
4 最大ダンプ高さ	10,460 mm 34'3"	10,250 mm 33'7"
5 最小ダンプ高さ	4,040 mm 13'3"	4,580 mm 15'0"
6 2,440 mm (8 ft) のレベルボトムでの最大掘削深さ	5600 mm 18'4"	5,030 mm 16'6"
7 最大垂直掘削深さ	4,610 mm 15'1"	4,110 mm 13'5"
バケット掘削力 (ISO)	268 kN 60,250 lbf	268 kN 60,250 lbf
アーム掘削力 (ISO)	183 kN 41,140 lbf	199 kN 44,740 lbf
バケットタイプ	GD	GD
バケット容量	3.08 m ³ 4.03 yd ³	3.08 m ³ 4.03 yd ³
バケットチップの半径	1,888 mm 6'2"	1,888 mm 6'2"

作業範囲・掘削力(続き)

すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



ブームオプション
アームオプション

レトロフィットブームベント位置
レトロフィットアーム

R3.9TB (12'10")

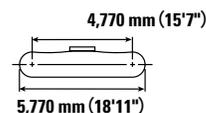
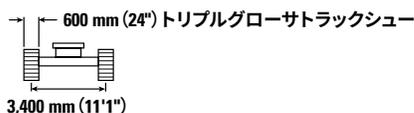
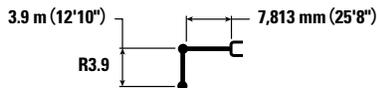
R3.35TB (11'0")

	R3.9TB (12'10")		R3.35TB (11'0")	
1 最大掘削深さ	7,220 mm	23'8"	6,670 mm	21'11"
2 最大床面掘削半径	12,270 mm	40'3"	11,880 mm	39'0"
3 最大掘削高さ	10,530 mm	34'7"	10,690 mm	35'1"
4 最大ダンプ高さ	7,440 mm	24'5"	7,500 mm	24'7"
5 最小ダンプ高さ	2,500 mm	8'2"	3,050 mm	10'0"
6 2,440 mm (8 ft) のレベルボトムでの最大掘削深さ	7,090 mm	23'3"	6,520 mm	21'5"
7 最大垂直掘削深さ	5,050 mm	16'7"	4,980 mm	16'4"
バケット掘削力 (ISO)	268 kN	60,250 lbf	268 kN	60,250 lbf
アーム掘削力 (ISO)	183 kN	41,140 lbf	199 kN	44,740 lbf
バケットタイプ	GD		GD	
バケット容量	3.08 m ³	4.03 yd ³	3.08 m ³	4.03 yd ³
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"

352 UHD油圧ショベルの仕様

レトロフィットブーム(ストレート位置) - バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



	4,500 mm/15'0"		6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		10,500 mm/35'0"				mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
12,000 mm 40'0"													*9,500 *21,550	*9,500 *21,550	6,270 19'06"
10,500 mm 35'0"													*8,100 *18,100	*8,100 *18,100	8,170 26'02"
9,000 mm 30'0"													*7,500 *16,550	*7,500 *16,550	9,450 30'07"
7,500 mm 25'0"													*7,200 *15,850	*7,200 *15,850	10,360 33'09"
6,000 mm 20'0"													*7,100 *15,600	*7,100 *15,600	10,990 35'11"
4,500 mm 15'0"													*7,150 *15,700	*7,150 *15,700	11,380 37'03"
3,000 mm 10'0"													*7,350 *16,200	*7,350 *16,200	11,570 37'11"
1,500 mm 5'0"													*7,750 *17,050	*7,750 *17,050	11,550 37'10"
0 mm 0'0"													*8,350 *18,400	*8,150 *17,900	11,330 37'02"
-1,500 mm -5'0"													*9,500 *18,600	*9,500 *18,600	10,900 35'08"
-3,000 mm -10'0"													*7,800 *17,300	*7,800 *17,300	10,050 32'08"



ISO 10567:2007



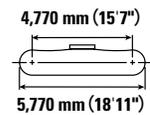
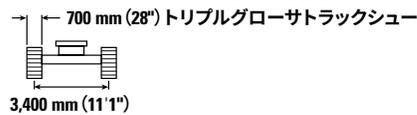
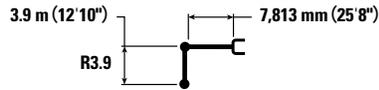
* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

レトロフィットブーム(ストレート位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



		4,500 mm/15'0"		6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		10,500 mm/35'0"		mm ft/in		
12,000 mm 40'0"	kg lb			*10,700	*10,700							*9,500 *21,550	*9,500 *21,550	6,270 19'06"
10,500 mm 35'0"	kg lb					*10,850 *22,100	*10,850 *22,100					*8,100 *18,100	*8,100 *18,100	8,170 26'02"
9,000 mm 30'0"	kg lb					*12,250 *26,600	*12,250 *26,600	*9,900 *19,450	*9,900 *19,450			*7,500 *16,550	*7,500 *16,550	9,450 30'07"
7,500 mm 25'0"	kg lb			*12,950 *28,350	*12,950 *28,350	*13,250 *28,900	*13,250 *28,900	*12,250 *26,150	*12,250 *26,150			*7,200 *15,850	*7,200 *15,850	10,360 33'09"
6,000 mm 20'0"	kg lb	*19,250 *39,550	*19,250 *39,550	*17,150 *36,550	*17,150 *36,550	*15,750 *34,100	*15,750 *34,100	*13,550 *29,350	*12,750 *27,350	*10,400 *20,450	9,850 *20,450	*7,100 *15,600	*7,100 *15,600	10,990 35'11"
4,500 mm 15'0"	kg lb			*20,650 *44,600	*20,650 *44,600	*16,500 *35,750	16,250 35,050	*13,900 *30,100	12,350 26,550	*11,950 *25,850	9,700 20,800	*7,150 *15,700	*7,150 *15,700	11,380 37'03"
3,000 mm 10'0"	kg lb			*21,800 *47,150	21,450 46,200	*17,100 *37,050	15,500 33,450	*14,100 *30,600	11,900 25,650	*11,900 *25,750	9,450 20,350	*7,350 *16,200	*7,350 *16,200	11,570 37'11"
1,500 mm 5'0"	kg lb			*21,900 *47,500	20,450 44,050	*17,250 *37,300	14,900 32,100	*14,050 *30,450	11,550 24,850	*11,650 *25,100	9,250 19,900	*7,750 *17,050	*7,750 *17,050	11,550 37'10"
0 mm 0'0"	kg lb	*25,750	*25,750	*20,750 *45,100	19,950 42,900	*16,650 *36,000	14,500 31,250	*13,550 *29,250	11,250 24,250	*10,950 *23,450	9,100 19,600	*8,350 *18,400	8,200 18,100	11,330 37'02"
-1,500 mm -5'0"	kg lb	*16,750 *38,450	*16,750 *38,450	*18,500 *40,200	*18,500 *40,200	*15,200 *32,850	14,350 30,850	*12,300 *26,500	11,150 24,000	*9,500 *19,950	9,050 19,550	*8,500 *18,600	*8,500 *18,600	10,900 35'08"
-3,000 mm -10'0"	kg lb			*15,200 *32,850	*15,200 *32,850	*12,750 *27,350	*12,750 *27,350	*10,100 *21,400	*10,100 *21,400			*7,800 *17,300	*7,800 *17,300	10,050 32'08"



ISO 10567:2007



* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

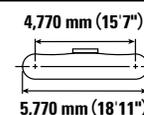
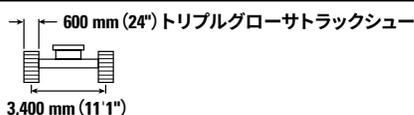
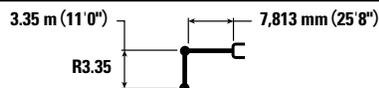
リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

352 UHD油圧ショベルの仕様

レトロフィットブーム(ストレート位置) - バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



Reach	Unit	4,500 mm/15' 0"		6,000 mm/20' 0"		7,500 mm/25' 0"		9,000 mm/30' 0"		10,500 mm/35' 0"		mm ft/in		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm
12,000 mm 40' 0"	kg											*11,550	*11,550	5,390
10,500 mm 35' 0"	kg			*14,150	*14,150	*9,550	*9,550					*9,400	*9,400	7,520
	lb			*30,750	*30,750							*21,050	*21,050	24' 00"
9,000 mm 30' 0"	kg			*14,250	*14,250	*13,900	*13,900					*8,500	*8,500	8,900
	lb			*31,350	*31,350	*29,950	*29,950					*18,850	*18,850	28' 09"
7,500 mm 25' 0"	kg			*15,500	*15,500	*15,450	*15,450	*13,350	12,700			*8,050	*8,050	9,860
	lb			*33,750	*33,750	*33,500	*33,500	*27,750	27,300			*17,800	*17,800	32' 01"
6,000 mm 20' 0"	kg	*26,150	*26,150	*19,850	*19,850	*16,250	*16,250	*13,900	12,500	*8,100	*8,100	*7,900	*7,900	10,520
	lb	*56,200	*56,200	*42,850	*42,850	*35,200	*35,200	*30,150	26,850			*17,400	*17,400	34' 04"
4,500 mm 15' 0"	kg			*21,300	*21,300	*16,950	15,950	*14,150	12,100	*12,050	9,550	*7,900	*7,900	10,930
	lb			*46,000	*46,000	*36,650	34,350	*30,650	26,100	*24,000	20,450	*17,400	*17,400	35' 09"
3,000 mm 10' 0"	kg			*22,150	20,950	*17,350	15,250	*14,250	11,750	*11,950	9,350	*8,100	*8,100	11,120
	lb			*47,950	45,250	*37,600	32,900	*30,900	25,300	*25,700	20,100	*17,850	*17,850	36' 05"
1,500 mm 5' 0"	kg			*21,750	20,150	*17,250	14,750	*14,050	11,400	*11,500	9,200	*8,500	*8,500	11,100
	lb			*47,200	43,450	*37,350	31,750	*30,400	24,600	*24,650	19,750	*18,750	18,700	36' 04"
0 mm 0' 0"	kg			*20,050	19,800	*16,350	14,400	*13,300	11,200	*10,450	9,100	*9,150	8,700	10,880
	lb			*43,650	42,650	*35,400	31,050	*28,700	24,150	*22,200	19,600	*20,150	19,150	35' 08"
-1,500 mm -5' 0"	kg			*17,400	*17,400	*14,550	14,300	*11,750	11,150			*8,450	*8,450	10,430
	lb			*37,800	*37,800	*31,450	30,850	*25,150	24,050			*18,550	*18,550	34' 02"
-3,000 mm -10' 0"	kg					*11,650	*11,650					*9,000	*9,000	8,960
	lb					*25,000	*25,000					*20,150	*20,150	28' 11"



ISO 10567:2007



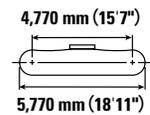
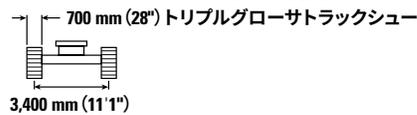
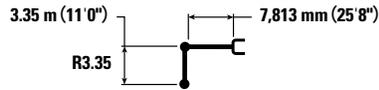
* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

レトロフィットブーム(ストレート位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



	4,500 mm/15'0"		6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		10,500 mm/35'0"				mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
12,000 mm 40'0"													*11,550	*11,550	5,390
10,500 mm 35'0"			*14,150	*14,150	*9,550	*9,550							*9,400	*9,400	7,520
9,000 mm 30'0"			*30,750	*30,750	*14,250	*14,250	*13,900	*13,900					*21,050	*21,050	24'00"
7,500 mm 25'0"			*8,500	*8,500	*31,350	*31,350	*29,950	*29,950					*18,850	*18,850	28'09"
6,000 mm 20'0"			*15,500	*15,500	*15,450	*15,450	*13,350	12,800					*8,050	*8,050	9,860
4,500 mm 15'0"			*33,750	*33,750	*33,500	*33,500	*27,750	27,500					*17,800	*17,800	32'01"
3,000 mm 10'0"			*26,150	*26,150	*19,850	*19,850	*16,250	*16,250	*13,900	12,600	*8,100	*8,100	*7,900	*7,900	10,520
1,500 mm 5'0"			*56,200	*56,200	*42,850	*42,850	*35,200	*35,200	*30,150	27,050			*17,400	*17,400	34'04"
0 mm 0'0"					*21,300	*21,300	*16,950	16,050	*14,150	12,200	*12,050	9,600	*7,900	*7,900	10,930
-1,500 mm -5'0"					*46,000	*46,000	*36,650	34,650	*30,650	26,300	*24,000	20,650	*17,400	*17,400	35'09"
-3,000 mm -10'0"					*22,150	21,150	*17,350	15,400	*14,250	11,850	*11,950	9,450	*8,100	*8,100	11,120
					*47,950	45,600	*37,600	33,150	*30,900	25,500	*25,700	20,300	*17,850	*17,850	36'05"
					*21,750	20,350	*17,250	14,850	*14,050	11,500	*11,500	9,250	*8,500	*8,500	11,100
					*47,200	43,800	*37,350	32,000	*30,400	24,850	*24,650	19,950	*18,750	*18,750	36'04"
					*20,050	20,000	*16,350	14,550	*13,300	11,300	*10,450	9,200	*9,150	8,750	10,880
					*43,650	43,050	*35,400	31,350	*28,700	24,400	*22,200	19,800	*20,150	19,300	35'08"
					*17,400	*17,400	*14,550	14,450	*11,750	11,250			*8,450	*8,450	10,430
					*37,800	*37,800	*31,450	31,100	*25,150	24,250			*18,550	*18,550	34'02"
							*11,650	*11,650					*9,000	*9,000	8,960
							*25,000	*25,000					*20,150	*20,150	28'11"



ISO 10567:2007



* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

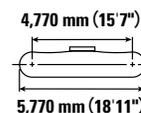
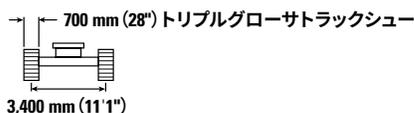
リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

352 UHD油圧ショベルの仕様

レトロフィットブーム (ベント位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

幅広油圧可変ゲージ足回り



	3,000 mm/10'0"		4,500 mm/15'0"		6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		10,500 mm/35'0"				mm ft/in		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb											
9,000 mm 30'0"															*7,350 *16,250	*7,350 *16,250	8,240 26'07"
7,500 mm 25'0"									*8,650 *16,400	*8,650 *16,400					*7,100 *15,650	*7,100 *15,650	9,270 30'02 in
6,000 mm 20'0"							*13,400 *29,100	*13,400 *29,100							*7,100 *15,650	*7,100 *15,650	9,970 32'06"
4,500 mm 15'0"					*17,400 *37,600	*17,400 *37,600	*14,500 *31,500	*14,500 *31,500	*12,750 *27,700	*12,750 *27,650					*7,300 *16,100	*7,300 *16,100	10,400 34'00"
3,000 mm 10'0"			*27,450 *59,000	*27,450 *59,000	*19,650 *42,500	*19,650 *42,500	*15,750 *34,100	*15,750 *34,100	*11,850 *29,050	12,400 26,750	*8,650 *16,950	*8,650 *16,950			*7,750 *16,950	*7,750 *16,950	10,600 34'09"
1,500 mm 5'0"			*21,750 *51,300	*21,750 *51,300	*21,350 *46,200	*21,350 *46,200	*16,750 *36,300	15,650 33,650	*13,950 *30,200	12,000 25,850	*9,250 *18,400	*9,250 *18,400			*8,400 *18,400	*8,400 *18,400	10,580 34'08"
0 mm 0'0"			*22,400 *51,600	*22,400 *51,600	*22,050 *47,750	20,800 44,750	*17,250 *37,400	15,100 32,550	*14,150 *30,700	11,700 25,150					*9,400 *20,650	*9,400 *20,650	10,350 33'11"
-1,500 mm -5'0"	*16,000 *35,950	*16,000 *35,950	*27,600 *62,050	*27,600 *62,050	*21,700 *46,950	20,400 43,900	*17,100 *37,000	14,800 31,900	*13,850 *29,900	11,500 24,750				*11,000 *24,300	10,150 22,350	9,870 32'04"	
-3,000 mm -10'0"	*22,900 *51,600	*22,900 *51,600	*25,900 *56,150	*25,900 *56,150	*20,150 *43,600	*20,150 *43,600	*16,000 *34,450	14,700 31,700	*12,550 *27,000	11,500 24,950				*12,250 *27,000	11,300 24,950	9,130 29'10"	
-4,500 mm -15'0"			*21,600 *46,550	*21,600 *46,550	*17,200 *36,850	*17,200 *36,850	*13,350 *28,300	*13,350 *28,300							*11,950 *26,250	*11,950 *26,250	8,030 26'01"



ISO 10567:2007



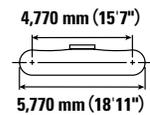
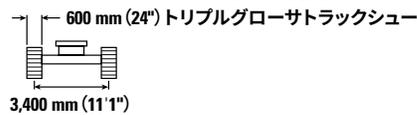
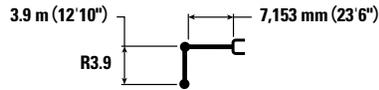
* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

レトロフィットブーム (ベント位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

幅広油圧可変ゲージ足回り



Reach	Unit	3,000 mm/10'0"		4,500 mm/15'0"		6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		10,500 mm/35'0"		mm ft/in		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb									
9,000 mm 30'0"	kg													*7,350	*7,350	8,240
	lb													*16,250	*16,250	26'07"
7,500 mm 25'0"	kg									*8,650	*8,650			*7,100	*7,100	9,270
	lb									*16,400	*16,400			*15,650	*15,650	30'ft"
6,000 mm 20'0"	kg							*13,400	*13,400					*7,100	*7,100	9,970
	lb							*29,100	*29,100					*15,650	*15,650	32'06"
4,500 mm 15'0"	kg					*17,400	*17,400	*14,500	*14,500	*12,750	*12,750			*7,300	*7,300	10,400
	lb					*37,600	*37,600	*31,500	*31,500	*27,700	*27,400			*16,100	*16,100	34'00"
3,000 mm 10'0"	kg			*27,450	*27,450	*19,650	*19,650	*15,750	*15,750	*13,400	12,300	*8,650	*8,650	*7,750	*7,750	10,600
	lb			*59,000	*59,000	*42,500	*42,500	*34,100	*34,100	*29,050	26,500			*16,950	*16,950	34'09"
1,500 mm 5'0"	kg			*21,750	*21,750	*21,350	*21,350	*16,750	15,500	*13,950	11,900	*9,250	*9,250	*8,400	*8,400	10,580
	lb			*51,300	*51,300	*46,200	*46,050	*36,300	33,400	*30,200	25,650			*18,400	*18,400	34'08"
0 mm 0'0"	kg			*22,400	*22,400	*22,050	20,600	*17,250	15,000	*14,150	11,600			*9,400	*9,400	10,350
	lb			*51,600	*51,600	*47,750	44,350	*37,400	32,250	*30,700	24,950			*20,650	*20,650	33'11"
-1,500 mm -5'0"	kg	*16,000	*16,000	*27,600	*27,600	*21,700	20,250	*17,100	14,700	*13,850	11,400			*11,000	10,050	9,870
	lb	*35,950	*35,950	*62,050	*62,050	*46,950	43,550	*37,000	31,600	*29,900	24,550			*24,300	22,150	32'04"
-3,000 mm -10'0"	kg	*22,900	*22,900	*25,900	*25,900	*20,150	20,150	*16,000	14,600	*12,550	11,400			*12,250	11,200	9,130
	lb	*51,600	*51,600	*56,150	*56,150	*43,600	43,400	*34,450	31,450					*27,000	24,750	29'10"
-4,500 mm -15'0"	kg			*21,600	*21,600	*17,200	*17,200	*13,350	*13,350					*11,950	*11,950	8,030
	lb			*46,550	*46,550	*36,850	*36,850	*28,300	*28,300					*26,250	*26,250	26'01"



ISO 10567:2007



* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

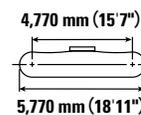
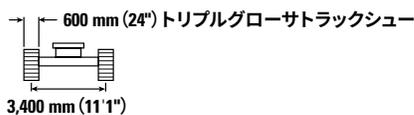
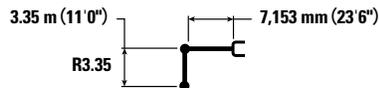
リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

352 UHD油圧ショベルの仕様

レトロフィットブーム (ベント位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



	3,000 mm/10' 0"		4,500 mm/15' 0"		6,000 mm/20' 0"		7,500 mm/25' 0"		9,000 mm/30' 0"				mm ft/in	
	kg	lb	kg	lb										
9,000 mm 30' 0"							*9,800	*9,800			*8,300	*8,300	7,730	
	kg										*18,400	*18,400	24' 10"	
7,500 mm 25' 0"							*13,450	*13,450			*7,950	*7,950	8,820	
	kg						*29,350	*29,350			*17,500	*17,500	28' 08"	
6,000 mm 20' 0"							*14,150	*14,150	*12,100	*12,100	*7,900	*7,900	9,550	
	kg						*30,700	*30,700	*24,150	*24,150	*17,350	*17,350	31' 02"	
4,500 mm 15' 0"			*24,800	*24,800	*18,450	*18,450	*15,200	*15,200	*13,250	12,600	*8,100	*8,100	10,000	
	kg		*53,200	*53,200	*39,800	*39,800	*32,950	*32,950	*28,850	27,100	*17,750	*17,750	32' 08"	
3,000 mm 10' 0"			*21,300	*21,300	*20,550	*20,550	*16,300	16,000	*13,800	12,250	*8,500	*8,500	10,210	
	kg		*53,650	*53,650	*44,350	*44,350	*35,300	34,500	*29,950	26,300	*18,650	*18,650	33' 05"	
1,500 mm 5' 0"			*15,850	*15,850	*21,900	21,200	*17,150	15,400	*14,200	11,850	*9,200	*9,200	10,190	
	kg		*37,750	*37,750	*47,350	45,650	*37,150	33,200	*30,800	25,550	*20,200	*20,200	33' 05"	
0 mm 0' 0"			*20,000	*20,000	22,200	20,550	*17,450	14,950	*14,250	11,600	*10,300	10,100	9,940	
	kg		*46,150	*46,150	*48,100	44,300	*37,750	32,250	*30,850	25,000	*22,650	22,250	32' 07"	
-1,500 mm -5' 0"		*15,750	*15,750	*27,550	*27,550	*21,400	20,300	*16,950	14,750	*13,600	11,500	*12,100	10,750	9,450
	kg	*35,500	*35,500	*59,850	*59,850	*46,350	43,700	*36,650	31,750	*29,250	24,750	*26,700	23,700	30' 11"
-3,000 mm -10' 0"			*24,350	*24,350	*19,400	*19,400	*15,400	14,750			*12,450	12,150	8,670	
	kg		*52,800	*52,800	*41,950	*41,950	*33,100	31,800			*27,400	26,900	28' 03"	
-4,500 mm -15' 0"					*15,700	*15,700	*11,650	*11,650			*11,650	*11,650	7,510	
	kg				*33,500	*33,500					*26,100	*26,100	24' 01"	



ISO 10567:2007



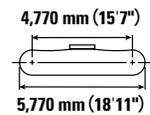
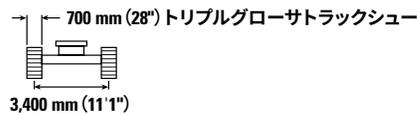
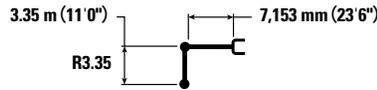
* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

レトロフィットブーム (ベント位置) – バケットリンケージあり、バケットなし、ヘビーリフト: オン

油圧拡幅式LC足回り



	3,000 mm/10' 0"		4,500 mm/15' 0"		6,000 mm/20' 0"		7,500 mm/25' 0"		9,000 mm/30' 0"				mm ft/in	
														
9,000 mm 30' 0"	kg lb						*9,800 *9,800					*8,300 *18,400	*8,300 *18,400	7,730 24' 10"
7,500 mm 25' 0"	kg lb						*13,450 *29,350					*7,950 *17,500	*7,950 *17,500	8,820 28' 08"
6,000 mm 20' 0"	kg lb						*14,150 *30,700		*12,100 *24,150			*7,900 *17,350	*7,900 *17,350	9,550 31' 02"
4,500 mm 15' 0"	kg lb			*24,800 *53,200	*24,800 *53,200	*18,450 *39,800	*18,450 *39,800	*15,200 *32,950	*13,250 *28,850	12,700 27,300		*8,100 *17,750	*8,100 *17,750	10,000 32' 08"
3,000 mm 10' 0"	kg lb			*21,300 *53,650	*21,300 *53,650	*20,550 *44,350	*20,550 *44,350	*16,300 *35,300	16,150 34,800	*13,800 *29,950	12,350 26,550	*8,500 *18,650	*8,500 *18,650	10,210 33' 05"
1,500 mm 5' 0"	kg lb			*15,850 *37,750	*15,850 *37,750	*21,900 *47,350	21,350 46,000	*17,150 *37,150	15,550 33,450	*14,200 *30,800	11,950 25,750	*9,200 *20,200	*9,200 *20,200	10,190 33' 05"
0 mm 0' 0"	kg lb			*20,000 *46,150	*20,000 *46,150	*22,200 *48,100	20,750 44,650	*17,450 *37,750	15,100 32,500	*14,250 *30,850	11,700 25,200	*10,300 *22,650	10,200 22,450	9,940 32' 07"
-1,500 mm -5' 0"	kg lb	*15,750 *35,500	*15,750 *35,500	*27,550 *59,850	*27,550 *59,850	*21,400 *46,350	20,500 44,100	*16,950 *36,650	14,850 32,050	*13,600 *29,250	11,600 24,950	*12,100 *26,700	10,850 23,950	9,450 30' 11"
-3,000 mm -10' 0"	kg lb			*24,350 *52,800	*24,350 *52,800	*19,400 *41,950	*19,400 *41,950	*15,400 *33,100	14,850 32,050			*12,450 *27,400	12,250 27,100	8,670 28' 03"
-4,500 mm -15' 0"	kg lb					*15,700 *33,500	*15,700 *33,500	*11,650 *11,650				*11,650 *26,100	*11,650 *26,100	7,510 24' 01"



ISO 10567:2007



* 転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格ISO 10567:2007に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の87%または転倒荷重の75%を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い/持ち上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

詳細な製品情報については、該当する取扱説明書を参照してください。

352 UHD油圧ショベルの仕様

バケット仕様および互換性 - ヨーロッパ

	リンケージ	幅		容量		質量		充填 %	油圧拡幅式LC足回り			
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		ベントポジション		ストレートポジション	
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")
ピンオン(クイックカブラなし)												
ヘビーデューティ	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,220	4,894	100	●	●	●	●
	TB	1,850	72	2.69	3.52	2,349	5,179	100	●	●	●	●
	TB	1,900	74	2.78	3.64	2,427	5,350	100	●	●	●	◎
高強化型	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,479	5,464	90	●	●	●	●
	TB	1,550	61	2.14	2.80	2,327	5,129	90	●	●	●	●
高強化型 - Vエッジ	TB	1,350	54	1.87	2.44	2,053	4,526	90	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,367	5,218	90	●	●	●	●
	TB	1,900	75	2.78	3.64	2,723	6,003	90	●	●	●	●
重掘削バケット	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,722	6,000	90	●	●	●	●
重掘削 - Vエッジ	TB	1,950	77	2.78	3.64	2,974	6,556	90	●	●	●	●
ピンオン装着時の最大荷重(積載質量 + バケット)								kg	9,940	8,790	8,700	7,970
								lb	21,914	19,379	19,180	17,571
ピングラバカブラあり												
ヘビーデューティ	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,220	4,894	100	●	●	●	◎
	TB	1,850	72	2.69	3.52	2,349	5,179	100	●	●	◎	⊖
	TB	1,900	74	2.78	3.64	2,427	5,350	100	●	◎	◎	⊖
高強化型	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,479	5,464	90	●	●	●	●
	TB	1,550	61	2.14	2.80	2,327	5,129	90	●	●	●	●
高強化型 - Vエッジ	TB	1,350	54	1.87	2.44	2,053	4,526	90	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,367	5,218	90	●	●	●	●
	TB	1,900	75	2.78	3.64	2,723	6,003	90	●	●	◎	⊖
重掘削バケット	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,722	6,000	90	●	●	●	◎
高強化型 - Vエッジ	TB	1,950	77	2.78	3.64	2,974	6,556	90	●	◎	◎	⊖
カブラ装着時の最大荷重(積載質量 + バケット)								kg	8,887	7,737	7,647	6,917
								lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格のEN 474-5:2022/AC:2022に準拠しており、フロントリンケージを地盤面まで完全に伸ばしてバケットをカールさせた状態で、油圧リフト能力の87%、またはチッピング容量(バケット転倒容量)の75%を超えないようになっています。
容量はISO 7451:2007に準拠しています。

マテリアルの最大密度:

- 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ◎ 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)

Caterpillar社では、製品から最大限の価値を得られるように適切なワークツールを使用するようお勧めしています。質量、寸法、流量、および圧力などに関する、Caterpillar社の推奨事項や仕様に沿わないワークツール(バケットを含む)を使用すると、生産性、安定性、信頼性、またはコンポーネントの耐久性が低下するなど、最適な性能を得られない場合があります。また、引きずる、てこのようにこじる、ねじる、重量物を受け止めるなど、ワークツールの誤使用は、ブームおよびアームの耐用年数低下につながります。

バケット仕様および互換性 - 日本

	リンケージ	幅		容量		質量		充填 %	油圧拡張式LC足回り			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		ベントポジション		ストレートポジション	
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")
ピンオン(クイックカブラなし)												
標準デューティ掘削	TB	1,500	59	1.90	2.48	1,857	4,094	100	●	●	●	●
	TB	1,600	63	2.00	2.62	1,904	4,197	100	●	●	●	●
ヘビーデューティ掘削	TB	1,550	61	1.90	2.48	2,275	5,015	100	●	●	●	●
	TB	1,700	67	2.10	2.75	2,415	5,324	100	●	●	●	●
高強化型	TB	1,700	67	2.41	3.15	2,496	5,502	90	●	●	●	●
	TB	1,850	74	2.69	3.52	2,696	5,943	90	●	●	●	●
ピンオン装着時の最大荷重(積載質量 + バケツ)								kg	9,940	8,790	8,700	7,970
								lb	21,914	19,379	19,180	17,571

	リンケージ	幅		容量		質量		充填 %	油圧拡張式LC足回り			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		ベントポジション		ストレートポジション	
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")
ピングラバカブラあり												
標準デューティ掘削	TB	1,500	59	1.90	2.48	1,857	4,094	100	●	●	●	●
	TB	1,600	63	2.00	2.62	1,904	4,197	100	●	●	●	●
ヘビーデューティ掘削	TB	1,550	61	1.90	2.48	2,275	5,015	100	●	●	●	●
	TB	1,700	67	2.10	2.75	2,415	5,324	100	●	●	●	●
高強化型	TB	1,700	67	2.41	3.15	2,496	5,502	90	●	●	●	●
	TB	1,850	74	2.69	3.52	2,696	5,943	90	●	●	●	⊙
ピンオン装着時の最大荷重(積載質量 + バケツ)								kg	8,887	7,737	7,647	6,917
								lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格のEN 474-5:2022/AC:2022に準拠しており、フロントリンケージを地盤面まで完全に伸ばしてバケツをカールさせた状態で、油圧リフト能力の87%、またはチッピング容量(バケツ転倒容量)の75%を超えないようになっています。
容量はISO 7451:2007に準拠しています。

マテリアルの最大密度:

- 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)

Caterpillar社では、製品から最大限の価値を得られるように適切なワークツールを使用するようお勧めしています。質量、寸法、流量、および圧力などに関する、Caterpillar社の推奨事項や仕様に沿わないワークツール(バケツを含む)を使用すると、生産性、安定性、信頼性、またはコンポーネントの耐久性が低下するなど、最適な性能を得られない場合があります。また、引きずる、てこのようにこじる、ねじる、重量物を受け止めるなど、ワークツールの誤使用は、ブームおよびアームの耐用年数低下につながります。

352 UHD油圧ショベルの仕様

バケット仕様および互換性 - 北米

	リンケージ	幅		容量		質量		充填 %	油圧拡張式LC足回り			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		ベントポジション		ストレートポジション	
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")
ピンオン (クイックカブラなし)												
標準掘削バケット容量	TB	800	30	0.95	1.24	1,316	2,901	100	●	●	●	●
	TB	900	36	1.23	1.60	1,447	3,190	100	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.51	1.98	1,624	3,580	100	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.80	2.36	1,777	3,918	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	2.10	2.74	1,893	4,173	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.39	3.13	2,046	4,511	100	●	●	●	●
	TB	1,700	68	2.78	3.64	2,233	4,923	100	●	●	●	●
	TB	1,850	74	3.08	4.04	2,356	5,194	100	●	●	●	◎
ジェネラルデューティ容量 - ワイドチップ	TB	900	36	1.35	1.77	1,452	3,201	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	2.22	2.90	1,965	4,332	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.52	3.29	2,081	4,588	100	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.81	3.68	2,234	4,925	100	●	●	●	●
	TB	1,800	72	3.11	4.07	2,351	5,183	100	●	●	●	●
	TB	1,950	77	3.41	4.46	2,504	5,520	100	●	◎	◎	⊖
ヘビーデューティ	TB	900	36	1.08	1.41	1,600	3,527	100	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.34	1.75	1,689	3,724	100	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.60	2.09	1,852	4,083	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	1.87	2.44	1,979	4,363	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.14	2.80	2,143	4,724	100	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,307	5,086	100	●	●	●	●
	TB	1,800	72	2.69	3.52	2,437	5,373	100	●	●	●	●
高強化型	TB	800	30	0.88	1.15	1,514	3,338	90	●	●	●	●
	TB	900	36	1.08	1.41	1,677	3,697	90	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.34	1.75	1,775	3,913	90	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.60	2.09	1,945	4,288	90	●	●	●	●
	TB	1,400	55	1.87	2.44	2,170	4,783	90	●	●	●	●
	TB	1,550	61	2.14	2.80	2,369	5,222	90	●	●	●	●
	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,509	5,531	90	●	●	●	●
	TB	1,850	74	2.69	3.52	2,709	5,972	90	●	●	●	●
重掘削バケット	TB	1,250	49	1.60	2.09	2,194	4,836	90	●	●	●	●
	TB	1,400	55	1.87	2.44	2,334	5,145	90	●	●	●	●
重掘削Vエッジパワー	TB	1,550	61	2.00	2.59	2,562	5,647	90	●	●	●	●
クリーンアップ	TB	2,000	78	2.80	3.66	2,036	4,489	100	●	●	●	●
ピンオン装着時の最大荷重 (積載質量 + バケット)								kg	9,940	8,790	8,700	7,970
								lb	21,914	19,379	19,180	17,571

上記の負荷は油圧ショベル規格のEN 474-5:2022/AC:2022に準拠しており、フロントリンケージを地盤面まで完全に伸ばしてバケットをカールさせた状態で、油圧リフト能力の87%、またはチッピング容量(バケット転倒容量)の75%を超えないようになっています。

容量はISO 7451:2007に準拠しています。

マテリアルの最大密度:

- 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ◎ 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)

Caterpillar社では、製品から最大限の価値を得られるように適切なワークツールを使用するようお勧めしています。質量、寸法、流量、および圧力などに関する、Caterpillar社の推奨事項や仕様に沿わないワークツール(バケットを含む)を使用すると、生産性、安定性、信頼性、またはコンポーネントの耐久性が低下するなど、最適な性能を得られない場合があります。また、引きずる、てこのようにこじる、ねじる、重量物を受け止めるなど、ワークツールの誤使用は、ブームおよびアームの耐用年数低下につながります。

(次ページに続く)

バケット仕様および互換性 - 北米 (続き)

	リンケージ	幅		容量		質量		充填 %	油圧拡幅式LC足回り			
		mm	in	m³	yd³	kg	lb		ベントポジション		ストレートポジション	
									R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")	R3.35 (11'0")	R3.9 (12'10")
ピングラバカブラあり												
標準掘削バケット容量	TB	800	30	0.95	1.24	1,316	2,901	100	●	●	●	●
	TB	900	36	1.23	1.60	1,447	3,190	100	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.51	1.98	1,624	3,580	100	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.80	2.36	1,777	3,918	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	2.10	2.74	1,893	4,173	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.39	3.13	2,046	4,511	100	●	●	●	●
	TB	1,700	68	2.78	3.64	2,233	4,923	100	●	⊙	⊙	⊖
	TB	1,850	74	3.08	4.04	2,356	5,194	100	●	⊙	⊖	⊖
ジェネラルデューティ容量 - ワイドチップ												
	TB	900	36	1.35	1.77	1,452	3,201	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	2.22	2.90	1,965	4,332	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.52	3.29	2,081	4,588	100	●	●	●	⊙
	TB	1,650	66	2.81	3.68	2,234	4,925	100	●	⊙	⊙	⊖
	TB	1,800	72	3.11	4.07	2,351	5,183	100	●	⊙	⊖	⊖
	TB	1,950	77	3.41	4.46	2,504	5,520	100	⊙	⊖	⊖	○
ヘビーデューティ												
	TB	900	36	1.08	1.41	1,600	3,527	100	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.34	1.75	1,689	3,724	100	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.60	2.09	1,852	4,083	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	1.87	2.44	1,979	4,363	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	2.14	2.80	2,143	4,724	100	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.41	3.15	2,307	5,086	100	●	●	●	⊙
	TB	1,800	72	2.69	3.52	2,437	5,373	100	●	⊙	⊙	⊖
標準デューティ - ピングラバパフォーマンス												
	TB	1,200	48	1.49	1.95	1,935 年	4,266	100	●	●	●	●
	TB	1,350	54	1.74	2.27	2,070	4,563	100	●	●	●	●
	TB	1,500	60	1.98	2.59	2,242	4,943	100	●	●	●	●
	TB	1,650	66	2.23	2.91	2,413	5,320	100	●	●	●	●
	TB	1,900	74	2.56	3.34	2,595	5,721	100	●	●	⊙	⊖
高強化型												
	TB	800	30	0.88	1.15	1,514	3,338	90	●	●	●	●
	TB	900	36	1.08	1.41	1,677	3,697	90	●	●	●	●
	TB	1,050	42	1.34	1.75	1,775	3,913	90	●	●	●	●
	TB	1,200	48	1.60	2.09	1,945	4,288	90	●	●	●	●
	TB	1,400	55	1.87	2.44	2,170	4,783	90	●	●	●	●
	TB	1,550	61	2.14	2.80	2,369	5,222	90	●	●	●	●
	TB	1,700	67	2.41	3.16	2,509	5,531	90	●	●	●	⊙
	TB	1,850	74	2.69	3.52	2,709	5,972	90	●	●	●	●
	TB	1,900	75	2.78	3.64	2,723	6,003	90	●	●	⊙	⊖
高強化型 - Vエッジパワー												
重掘削バケット	TB	1,750	69	2.40	3.14	2,544	5,608	90	●	●	●	●
	TB	1,250	49	1.60	2.09	2,194	4,836	90	●	●	●	●
	TB	1,400	55	1.87	2.44	2,334	5,145	90	●	●	●	●
重掘削 - Vエッジパワー												
クリーンアップ	TB	1,550	61	2.00	2.59	2,562	5,647	90	●	●	●	●
	TB	2,000	78	2.80	3.66	2,036	4,489	100	●	●	●	⊙
カブラ装着時の最大荷重 (積載質量 + バケット)								kg	8,887	7,737	7,647	6,917
								lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格のEN 474-5:2022/AC:2022に準拠しており、フロントリンケージを地盤面まで完全に伸ばしてバケットをカールさせた状態で、油圧リフト能力の87%、またはチッピング容量(バケット転倒容量)の75%を超えないようになっています。
容量はISO 7451:2007に準拠しています。

マテリアルの最大密度:

- 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)

Caterpillar社では、製品から最大限の価値を得られるように適切なワークツールを使用するようお勧めしています。質量、寸法、流量、および圧力などに関する、Caterpillar社の推奨事項や仕様に沿わないワークツール(バケットを含む)を使用すると、生産性、安定性、信頼性、またはコンポーネントの耐久性が低下するなど、最適な性能を得られない場合があります。また、引きずる、てこのようにこじる、ねじる、重量物を受け止めるなど、ワークツールの誤使用は、ブームおよびアームの耐用年数低下につながります。

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 欧州

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

不適合

ピンオンアタッチメント

足回り

油圧可変ゲージ

カウンタウエイト

11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)

12.0 mt (26,455 lb)

ブームの種類	レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")
	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ											
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H180 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H190 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー					✓					✓
	MP318解体ジョー					✓					✓
	MP318 Pulverizerジョー					✓					✓
	MP318シャージョー					✓					✓
	MP318ユニバーサルジョー					✓					✓
	MP324コンクリートカッタージョー					✓					✓
	MP324解体ジョー					✓					✓
	MP324 Pulverizerジョー					✓					✓
	MP324シャージョー					✓					✓
	MP324タンクシャージョー					✓					✓
	MP324ユニバーサルジョー					✓					✓
	MP332コンクリートカッタージョー					✓					✓
	MP332解体ジョー					✓					✓
	MP332 Pulverizerジョー					✓					✓
	MP332シャージョー					✓					✓
	MP332ユニバーサルジョー					✓					✓
	MP345コンクリートカッタージョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345解体ジョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345 Pulverizerジョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345シャージョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345コンクリートカッタージョー - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345解体ジョー - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345破砕機ジョー - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345シャージョー - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP365コンクリートカッタージョー	✓									
解体およびソーティンググラブ	G324					✓					✓
	G332					✓					✓
	G345	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	G345フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

(次ページに続く)

アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合
 不適合
 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
 1,200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)

ピンオン式アタッチメント (続き)

足回り		油圧可変ゲージ									
		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)					12.0 mt (26,455 lb)				
カウンタウエイト		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")	レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")
ブームの種類		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ											
スクラップおよび解体用モビルシャワー	S3025フラットトップ					✓					✓
	S3035フラットトップ					✓					✓
	S3050フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
破砕機	P245セカンダリ破砕機	✓					✓				
	P318プライマリ破砕機					✓					✓
	P324プライマリ破砕機					✓					✓
	P332プライマリ破砕機					✓					✓
	P345プライマリ破砕機	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	P345プライマリ破砕機 - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
オレンジピールグラップル	GSH455-1000	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSH455-1500	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSH455-2000	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSH555-1000	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSH555-1500	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSM-50-1000	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSM-50-1250	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSM-50-1500	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSM-50-2000	●	●	●	○		●	●	●	○	
	GSM-60-1250	●	●	●	●		●	●	●	●	
	GSM-60-1500	●	●	●	●		●	●	●	○	
	GSM-60-2000	○	○	○	○		○	○	○		
	GSM-60-2500	○					○				
	クラムシェルグラップル	CTV30-1700	●	●	●	●		●	●	●	●
CTV30-1900		●	●	●	●		●	●	●	●	
CTV30-2300		●	●	●	●		●	●	●	●	
CTV30-2700		●	○	●	○		●	○	○	○	
CTV30-2900		●	○	○	○		○	○	○	○	
CTV30-3100		○	○	○	○		○	○	○	○	
CTV30-3800		○		○			○		○		
ロータリカッター		RC15					✓				
	RC20					✓					✓
	RC50	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

(次ページに続く)

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

不適合

CATピングラバカプラアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ							
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)				12.0 mt (26,455 lb)			
ブームの種類		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)	
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")
油圧ブレイカ	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
マルチプロセッサ	MP345コンクリートカッタージョー	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
	MP345解体ジョー	✓		✓		✓		✓	
	MP345 Pulverizerジョー	✓		✓		✓			
	MP345シャージョー	✓	✓	✓	✓	✓			✓
	MP345シャージョー - フラットトップ	✓							
解体およびソーテ インググラブ	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ロータリカッター	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CW-40専用カプラアタッチメント

足回り		H-VG	
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)
ブームの種類		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
解体/分別用グラブ	G324	✓	✓
	G332	✓	✓
スクラップおよび解体用モ ービルシャ-	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

(次ページに続く)

アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

CW-45s専用カブラアタッチメント

足回り	H-VG		
カウンタウエイト	11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
	解体/分別用グラップル	G324	✓
G332		✓	✓
スクラップおよび解体用モ ービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

CW-45専用カブラアタッチメント

足回り	H-VG		
カウンタウエイト	11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
	解体/分別用グラップル	G324	✓
G332		✓	✓
スクラップおよび解体用モ ービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

(次ページに続く)

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

不適合

CW-55専用カブラアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ							
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)				12.0 mt (26,455 lb)			
ブームの種類		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)	
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
マルチプロセッサ	MP345コンクリートカッタージョー	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP345解体ジョー	✓		✓		✓		✓	
	MP345 Pulverizerジョー	✓		✓		✓		✓	
	MP345シャージョー	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP345破砕機ジョー - フラットトップ	✓		✓		✓		✓	
	MP345シャージョー - フラットトップ	✓		✓		✓		✓	
解体およびソーティンググラッブル	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
破砕機	P345プライマリ破砕機	✓		✓		✓		✓	
ロータリカッター	P345プライマリ破砕機 - フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

HCS70カブラアタッチメント

足回り		H-VG	
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)
ブームの種類		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
	解体/分別用グラッブル	G324	✓
G332		✓	✓
スクラップおよび解体用モータービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

(次ページに続く)

アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

HCS70/55カブラアタッチメント

足回り		H-VG	
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)
ブームの種類		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
	解体/分別用グラップル	G324	✓
G332		✓	✓
スクラップおよび解体用モ ービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破碎機	P318プライマリ破碎機	✓	✓
	P324プライマリ破碎機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

HCS70/55カブラアタッチメント

足回り		H-VG			
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)		12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類		レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)
スクラップおよび解体用モ ービルシャー	S2090	✓	✓	✓	✓
	S3070フラットトップ	✓	✓	✓	✓
	S3090フラットトップ	✓	✓	✓	✓

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 日本

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

不適合

ピンオンアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ					
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)			12.0 mt (26,455 lb)		
ブームの種類		レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	UHD 28 m (91'10")	レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	UHD 28 m (91'10")	3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	UHD 28 m (91'10")
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓		✓	✓	
	H180 S	✓	✓		✓	✓	
	H190 S	✓	✓		✓	✓	
スクラップおよび解体用 モービルシャワー	S3050フラットトップ	✓	✓		✓	✓	
ロータリカッター	RC15			✓			✓
	RC20			✓			✓
	RC50	✓	✓		✓	✓	

CATピングラバカプラアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ			
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)		12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類		レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
ロータリカッター	RC50	✓	✓	✓	✓

ブーム取付けアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ			
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)		12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類		レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")	3.35 m (11'0")
スクラップおよび解体用 モービルシャワー	S090	✓	✓	✓	✓
	S3070フラットトップ	✓	✓	✓	✓
	S3090フラットトップ	✓	✓	✓	✓

アタッチメント適合ガイド - 北米

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

不適合

ピンオンアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ										
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)					12.0 mt (26,455 lb)					
ブームの種類		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")	レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
	H180 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
	H190 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー		✓								✓	
	MP318解体ジョー		✓								✓	
	MP318 Pulverizerジョー		✓								✓	
	MP318シャージョー		✓								✓	
	MP318ユニバーサルジョー		✓								✓	
	MP324コンクリートカッタージョー		✓								✓	
	MP324解体ジョー		✓								✓	
	MP324 Pulverizerジョー		✓								✓	
	MP324シャージョー		✓								✓	
	MP324タンクシャージョー		✓								✓	
	MP324ユニバーサルジョー		✓								✓	
	MP332コンクリートカッタージョー		✓								✓	
	MP332解体ジョー		✓								✓	
	MP332 Pulverizerジョー		✓								✓	
	MP332シャージョー		✓								✓	
	MP332ユニバーサルジョー		✓								✓	
	MP345コンクリートカッタージョー	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MP345解体ジョー	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MP345 Pulverizerジョー	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MP345シャージョー	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
MP345コンクリートカッタージョー - フラットトップ	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
MP345解体ジョー - フラットトップ	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
MP345破砕機ジョー - フラットトップ	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
MP345シャージョー - フラットトップ	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
MP365コンクリートカッタージョー	✓											
解体およびソーティンググラブ	G324					✓					✓	
	G332					✓					✓	
	G345	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		
	G345フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		

(次ページに続く)

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 北米 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合
 不適合
 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
 1,200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)

ピンオン式アタッチメント (続き)

足回り		油圧可変ゲージ									
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)				12.0 mt (26,455 lb)					
ブームの種類		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")	レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	UHD 28 m (91'10")
スクラップおよび解体用モバイルシャー	S3025フラットトップ					✓					✓
	S3035フラットトップ					✓					✓
	S3050フラットトップ										
破砕機	P245セカンダリ破砕機	✓							✓		
	P318プライマリ破砕機					✓					✓
	P324プライマリ破砕機					✓					✓
	P332プライマリ破砕機					✓					✓
	P345プライマリ破砕機	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	P345プライマリ破砕機 - フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
オレンジピールグラップル	GSH455-1000				●		●	●	●	●	
	GSH455-1500				●		●	●	●	●	
	GSH455-2000				●		●	●	●	●	
	GSH555-1000				●		●	●	●	●	
	GSH555-1500				●		●	●	●	●	
クラムシェルグラップル	CTV30-1900	●	●	●	●		●	●	●	●	
	CTV30-2300	●	●	●	●		●	●	●	○	
	CTV30-2500	●	●	●	●		●	○	○	○	
	CTV30-2700	●	●	○	○		●	○	○	○	
	CTV30-3400	○	○	○			○	○	○		
	CTV30-3800	○					○				
ロータリカッター	RC15					✓					✓
	RC20					✓					✓
	RC50	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

CATピングラバカプラアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ								
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)				12.0 mt (26,455 lb)				
ブームの種類		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		レトロフィット (ベント)		レトロフィット (ストレート)		
スティックの長さ		3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	3.35 m (11'0")	3.90 m (12'10")	
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
マルチプロセッサ	MP345コンクリートカッタージョー	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
	MP345解体ジョー	✓		✓		✓			✓	
	MP345 Pulverizerジョー	✓		✓		✓				
	MP345シャージョー	✓	✓	✓	✓	✓			✓	
	MP345シャージョー - フラットトップ	✓								
解体およびソーティンググラップル	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ロータリカッター	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(次ページに続く)

アタッチメント適合ガイド – 北米 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合 機械に取り付けて使用可能 (使用率50%未満) 不適合

HCS70カプラアタッチメント

足回り	油圧可変ゲージ		
カウンタウエイト	11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
解体およびソーティンググラッブル	G324	✓	✓
	G332	✓	✓
スクラップおよび解体用モービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

HCS70/55カプラアタッチメント

足回り	油圧可変ゲージ		
カウンタウエイト	11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)	
ブームの種類	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
スティックの長さ	UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")	
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
解体およびソーティンググラッブル	G324	✓	✓
	G332	✓	✓
スクラップおよび解体用モービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
	S3035フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

(次ページに続く)

352 UHD油圧ショベルの仕様

アタッチメント適合ガイド – 北米 (続き)

地域により、ご使用になれないアタッチメントもあります。お客様の地域でご購入いただけるコンフィギュレーションについては、お近くのCatディーラにお問い合わせください。

適合

HCS80カブラアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ	
		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)	12.0 mt (26,455 lb)
カウンタウエイト		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
ブームの種類		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
スティックの長さ		UHD 28 m (91'10")	UHD 28 m (91'10")
マルチプロセッサ	MP318コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP318解体ジョー	✓	✓
	MP318 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP318シャージョー	✓	✓
	MP318ユニバーサルジョー	✓	✓
	MP324コンクリートカッタージョー	✓	✓
	MP324解体ジョー	✓	✓
	MP324 Pulverizerジョー	✓	✓
	MP324シャージョー	✓	✓
	MP324タンクシャージョー	✓	✓
	MP324ユニバーサルジョー	✓	✓
解体およびソーティンググラッブル	G324	✓	✓
	G332	✓	✓
スクラップおよび解体用モービルシャー	S3025フラットトップ	✓	✓
破砕機	P318プライマリ破砕機	✓	✓
	P324プライマリ破砕機	✓	✓
ロータリカッター	RC15	✓	✓
	RC20	✓	✓

ブーム取付けアタッチメント

足回り		油圧可変ゲージ			
		11.35 mt (25,022 lb) (取り外し時)		12.0 mt (26,455 lb)	
カウンタウエイト		レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)	レトロフィット (ベント)	レトロフィット (ストレート)
ブームの種類					
スクラップおよび解体用モービルシャー	S2090	✓	✓	✓	✓
	S3070フラットトップ	✓	✓	✓	✓
	S3090フラットトップ	✓	✓	✓	✓

標準およびオプション装備品

標準およびオプション装備品は異なる場合があります。詳細については、Cat®ディーラにお問い合わせください。

	標準	オプション		標準	オプション
ブーム、アーム、リンケージ			キャブ (続き)		
28 m (91 ft 10 in) UHDフロント		✓	P5A固定式キャブフロントウィンドウ	✓	
2.9 m (9 ft 6 in) レトロフィットアーム		✓	パラレルワイパ (ウォッシュ付き)	✓	
3.35 m (11 ft 0 in) レトロフィットアーム		✓	スカイライトワイパを取り付け可能	✓	
3.9 m (12 ft 10 in) レトロフィットアーム		✓	LED内部灯	✓	
最先端のツールコントロール、UHD		✓	フロアウェルカムライト	✓	
バケットシリンダガード		✓	ローラ式フロントサンスクリーン	✓	
バケットリンケージ、 TBファミリ (リフティングアイ付き)、 CAT GRADE		✓	ローラ式リアサンスクリーン		✓
バケットリンケージ、UHD専用、 Cファミリ (リフティングアイ付き)		✓	OPG	✓	
フロント用トランスポートクレードル		✓	フロアマット (水洗い可)	✓	
キャブ			ピーコン対応	✓	
P5Aラミネート加工ガラス製フロントおよび ルーフガラスを装備したチルトアップ式解 体用キャブ	✓		補助リレー	✓	
高解像度254 mm (10") LCDタッチスクリーン モニタ	✓		CATテクノロジー		
自動バイレベルエアコン	✓		CAT機械管理		
モニタ操作用ジョグダイヤルおよびショート カットキー	✓		- VisionLink™	✓ ¹	
キーレスブッシュスタート式のエンジン制御	✓		- リモートフラッシュ	✓	
高さ調整可能なコンソール (工具なしで無 段階に調整)	✓		CATテクノロジー - レトロフィットブーム		
チルトアップ式左側コンソール	✓		Cat GRADE 2D	✓	
CATアームステア	✓		CAT PAYLOAD:	✓	
自動調整サスペンション、ヒータ、クーラ装 備のシート	✓		- 静止計量		
51 mm (2") オレンジシートベルト	✓		- 半自動キャリブレーション		
チルトロックスイッチ	✓		- 積載質量/サイクル情報		
スカイワイパスイッチ	✓		- USBレポート機能		
Bluetooth®内蔵ラジオ (USB、補助ポート、お よびマイク付き)	✓		CAT PAYLOAD:		
12 V DCコンセント × 2	✓		- 作業中の計量	✓	
書類収納スペース	✓		- 半自動キャリブレーション	✓	
上部リア収納ネットおよびランチボックス ホルダ	✓		- 積載質量/サイクル情報	✓	
大きめのカップホルダおよびボトルハンドラ	✓		- VisionLinkバックオフィスレポート作成 機能		✓ ²
コートフック	✓		CAT Advanced PAYLOAD:		
固定式の一体型P5Aスカイライトハッチ	✓		- 毎日の合計	✓	
			- カスタムリスト	✓	
			- スマート質量目標	✓	
			- 電子チケットの統合	✓ ²	
			電気系統		
			メンテナンスフリー1,000 CCAバッテリー	✓	
			集中配置された電気系統ディスコネクトス イッチ	✓	
			LEDシャーシライト - 1,800ルーメン	✓	
			プレミアム周辺照明パッケージ		✓

(次ページに続く)

¹状態、メンテナンスインサイト、状態モニタリングを管理するために、中核となるテレマティクスデータを提供します。より包括的なデータレポートに対応したその他のプランも用意しています。詳細については、Catディーラにお問い合わせください。

²VisionLinkのサブスクリプションが必要です。詳細については、Catディーラにお問い合わせください。

352 UHD標準およびオプション装備品

標準およびオプション装備品 (続き)

標準およびオプション装備品は異なる場合があります。詳細については、Catディーラーにお問い合わせください。

	標準	オプション		標準	オプション
エンジン			安全とセキュリティ		
選択可能な3つのモード: パワー、スマート、エコ	✓		2D eフェンス (スイング)	✓	
オートマチックエンジンスピードコントロール	✓		ブレーカ自動停止機能	✓	
標高4,500 m (14,760 ft) まで稼働可能	✓		Caterpillarワンキーセキュリティシステム	✓	
リバーシブルファン	✓		ロック式外部ツールボックス/ストレージボックス	✓	
52 °C (126 °F) 高周囲温度用クーリングシステム	✓		ロック式ドア (燃料タンクおよび作動油タンクのロック)	✓	
寒冷時始動機能 (-18 °C (0 °F) まで)	✓		ロック式燃料ドレンコンパートメント	✓	
寒冷時始動機能 (-32 °C (-25 °F) まで)		✓	ロック式ディスコネクトスイッチ	✓	
115 Aオルタネータ	✓		滑り止めプレートおよび沈み込み式ボルトを備えたサービスプラットフォーム	✓	
電動燃料プライミングポンプ	✓		右ハンドレールと手すり	✓	
プライマリフィルタ (ウォータセパレータおよびウォータセパレータインジケータスイッチ付き)	✓		信号/警告ホーン	✓	
冷間始動用ブロックヒータ		✓	トラベルアラーム		✓ ⁴
エーテル始動補助装置		✓	旋回アラーム		✓
プレクリーナ内蔵の2重エレメントエアフィルタ	✓		リアビューカメラと右側のサイドビューカメラ	✓	
サイドバイサイドクーリングパッケージ	✓		視認ミラーパッケージ	✓	
PINコードによる安全始動機能	✓		点検用照明		✓
リモートでの無効化	✓		360°ビューシステム		✓
油圧システム			整備とメンテナンス		
ブーム降下防止弁	✓		統合車両状態管理システム	✓	
アーム降下防止弁	✓		エンジンオイルフィルタおよび燃料フィルタをまとめて配置	✓	
ブーム降下防止弁 (BLCV) および過負荷警告デバイス付きSmartBoom™ (2D EフェンスおよびCat Production Measurement (CPM) には非対応)	✓ ³		S-O-S SM ポート	✓	
微調整スイング	✓		QuickEvac™メンテナンス対応		✓
ブームおよびスティックの再生回路	✓		診断テクニシャン (リモートET)	✓	
電子式メインコントロールバルブ	✓		電気式給油ポンプ (自動シャットオフ付き)		✓ ³
油圧効率モニタリング		✓	足回りと構造		
自動作動油加温機能	✓		油圧可変ゲージ足回り	✓	
オートマチックスイングパーキングブレーキ	✓		グリース潤滑式トラック (樹脂シール)	✓	
旋回反転防止弁	✓		ベースフレーム上のけん引用アイ	✓	
高性能作動油リターンフィルタ	✓		12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト	✓	
走行自動2速	✓		600 mm (24 in) トリプルグローストラックス		✓
生分解性作動油に対応	✓		700 mm (28 in) トリプルグローストラックス		✓
複合2方向補助回路	✓		全長トラックガイディングガード	✓	
高圧および中圧補助回路	✓		強化型走行モーターガード	✓	
クイックカブラ回路	✓		強化型ボトムガード	✓	

³ 欧州のみ。

⁴ 北米では必須。

ディーラ装着のキットおよびアタッチメント

アタッチメントはこれと異なる場合があります。詳細については、Catディーラにお問い合わせください。

その他のアタッチメント

- 先進キャビンフィルタ(ACF)用ダクト対応キット
- ワークツールカメラキット

安全とセキュリティ

- CAT Detect - 作業員検出機能

352 UHD環境に関する宣言

次の情報は、本書の対象となっている地域で販売するために構成された、最終製造時の機械に適用されます。この宣言の内容は発効日時点で有効ですが、機械の機能および仕様に関連した内容は予告なしに変更されることがあります。詳細については、機械の取扱説明書を参照してください。

サステナビリティの実例および当社の進捗状況については、<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>をご覧ください。

エンジン

- CAT® C13Bエンジンは、米国EPA Tier 4 Final、EU Stage V、および日本2014年排出ガス基準に適合しています。
- アフタートリートメントシステム付きCATディーゼルエンジンでは、ULSD (硫黄含有量が15 ppm以下の超低硫黄ディーゼル燃料) または次を上限として、低炭素強度燃料**を混合したULSDを使用*する必要があります。
 - ✓ 20%のバイオディーゼルFAME (脂肪酸メチルエステル) ***
 - ✓ 100%の再生可能ディーゼル、HVO (水素化植物油)、およびGTL (ガス液化) 燃料適切な用途については、ガイドラインを参照してください。詳細については、Catディーラにお問い合わせいただくか、『Caterpillar推奨の機械油水類』(SEBU6250)を参照してください。
 - * CATのエンジンには、上記の代替燃料を使用できますが、規制により使用が認められない場合があります。
 - ** 低炭素強度燃料使用時にテールパイプから生じる温室効果ガス排出は、基本的に従来の燃料と同じです。
 - *** 後処理装置のないエンジンには、より高い混合率 (最大100%) のバイオディーゼルを使用できます (混合率が20%を超えるバイオディーゼルの使用については、最寄りのCATディーラにお問い合わせください)。

エアコンディショニングシステム

- 当機のエアコンディショニングシステムにはフッ素系温室効果ガス冷媒R134aまたはR1234yfを使用。ガスの識別についてはラベルまたは取扱説明書を参照してください。
 - R134a (地球温暖化係数が1,430のもの) を使用する場合、システムには1.0 kg (2.2 lb) の冷媒 (CO₂含有量は1.430 mt/1.576 t相当量) が含まれます。
 - R1234yf (地球温暖化係数=0.501) 使用システムには、0.85 kg (1.87 lb) の冷媒が含まれています。これはCO₂換算で0.001メートルトン (0.001トン) に相当します。

塗料

- 把握できる限りの情報に基づく、次の重金属の塗装内の最大許容濃度 (ppm単位) は次のとおりです。
 - バリウム < 0.01%
 - カドミウム < 0.01%
 - クロム < 0.01%
 - 鉛 < 0.01%

騒音性能

冷却ファンが最大値の場合:

外部 (ISO 6395:2008) – 108 dB (A)

内部 (ISO 6396:2008) – 72 dB (A)

- 外部騒音 – ラベルに記載されている車外音響出力レベルは、適正に装備された状態における2000/14/EC (2005/88/ECにより改定) による保証値であり、ISO 6395:2008に規定されている試験の手順と条件に従って測定されています。この測定は、エンジン冷却ファン速度を最高回転数の70%にして実施されたものです。
- 内部騒音 – オペレータ音圧レベルは、Caterpillarが提供したキャブを適正に取り付け、維持管理し、ドアおよびウィンドウを閉めた状態で、ISO 6396:2008に規定される試験の手順と条件に従って測定されています。この測定は、エンジン冷却ファン速度を最高回転数の70%にして実施されたものです。
- 開放型の運転室やキャブ (ドア/窓が開いた状態で適切にメンテナンスされていない場合) で、長時間作業を行うときや騒音の激しい環境では、聴力保護具が必要になる場合があります。

油水類

- 工場出荷時には、エチレングリコール冷却水が充填されています。CATディーゼルエンジン不凍液/クーラント (DEAC、Diesel Engine Antifreeze/Coolant) およびCATエクステンデッドライフクーラント (ELC、Extended Life Coolant) は、リサイクルできます。詳細については、Catディーラにお問い合わせください。
- CAT Bio HYDO™ Advancedは、EU Ecolabel認証済みの生分解性作動油です。
- その他の油水類も存在する可能性があります。詳細な推奨油水類およびメンテナンス間隔については、取扱説明書または用途および設置ガイドを参照してください。

機能およびテクノロジー

- 次の機能およびテクノロジーは、燃料の節約および二酸化炭素排出量の削減に貢献する可能性があります。機能は異なることがあります。詳細については、Catディーラにお問い合わせください。
 - スマートモードは、機械のパワーを掘削要件に自動的に合わせます。
 - エコモードは、軽度の用途の場合に燃料消費を最小限に抑制するように調整します
 - 延長されたサービス間隔により、メンテナンスコストの削減が可能
 - 油圧リバースファンは、必要に応じてエンジンを冷却し、燃料消費を削減します。
 - 標準装備のCATテクノロジーにより、オペレータの疲労を軽減し、オペレーティングコストを削減することで、稼働効率が向上します。



オフロード法2014年
基準適合



国土交通省
超低騒音型建設機械

CAT製品、ディーラサービス、および産業ソリューションに関する詳細情報については、Webサイト (www.cat.com) をご覧ください。

© 2025 Caterpillar
All rights reserved

記述の内容と仕様は、予告なしに変更されることがあります。写真の機械には、オプション装備品が装着されていることがあります。利用可能なオプションについては、Catディーラにお問い合わせください。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、VisionLink、それらの各ロゴ、“Caterpillar Corporate Yellow”、“Power Edge”およびCAT “Modern Hex”のトレードドレスは、ここに記載されている企業および製品と同様に、Caterpillar社の商標であり、許可なく使用することはできません。

労働安全衛生法に基づき、機体質量3トン未満の建設機械の運転には事業者が実施する「小型車両系建設機械運転技能特別教育」の修了が必要です。労働安全衛生法に基づき機体質量3トン以上の「車両系建設機械（整地・運搬・積込・掘削用）および（解体用）の運転」には登録教習機関の行う「技能講習」を受講し修了証の取得が必要です。

AJXQ4031-01 (12-2025)
AJXQ4031-00の改訂版ビ
ルド番号: 08D
(Europe, Japan, N Am)

