



336

油圧ショベル

技術仕様

構成および機能は地域によって異なる場合があります。地域での販売状況については、お近くのCat®ディーラーにお問い合わせください。

目次

仕様.....	2
エンジン.....	2
旋回構造.....	2
質量.....	2
トラック.....	2
ドライブ.....	2
油圧システム.....	2
サービス交換容量.....	2
標準.....	2
遮音性能.....	2
運転質量と接地圧.....	3
主な部品質量.....	4
寸法.....	5
作業範囲と掘削力.....	6
バケット仕様と互換性.....	7
アタッチメント提供ガイド.....	8
標準およびオプション装備品.....	9
ディーラーインストール済みキットとアタッチメント.....	11
キャブオプション.....	12



オフロード法2014年
基準適合

336 油圧ショベル仕様

エンジン

エンジンモデル	Cat® C9.3B	
定格出力(正味) - ISO 9249	232 kW	311 hp
定格出力 - ISO 14396	234 kW	314 hp
内径	115 mm	5 in
行程	149 mm	6 in
排気量	9.3 L	568 in ³

- 日本国土交通省オフロード法2014年排出ガス要件 (Tier 4 Final) に適合しています。
- 2,300 m (7,550 ft) 以上は出力低下があり、最大標高 3,300 m (10,830 ft) までの使用を推奨します。
- 定格出力の検査はISO 9249に従って行われます。製造時に有効な基準です。
- 公表されている定格出力は、エンジンにファン、吸気システム、排気システム、およびオルタネーターが装備されている場合にフライホイールで利用可能な出力です。
- 定格速度は、1,800 rpm。

旋回構造

旋回速度	8.75 rpm	
最大旋回トルク	144 kN·m	106,228 lbf·ft

質量

運転質量	35,900 kg	79,100 lb
------	-----------	-----------

- 長い足回り、リーチブーム、R3.2DB (10'6") ステッキ、GDX 1.50 m³ (1.96 yd³) バケット、700 mm (28") トリプルグローサシュー、6.8 t (14,991 lb) カウンターウェイト。

トラック

標準トラックシュー幅	700 mm	28"
オプションのトラックシュー幅	600 mm	24"
オプションのトラックシュー幅	800 mm	31"
シューの数 (片側)	49	
下部ローラー数 (片側)	8	
上部ローラー数 (片側)	2	

ドライブ

登坂力	35°/70%	
最高走行速度	4.7 km/h	2.9 mph
最大けん引力	295 kN	66,206 lbf

油圧システム

メインシステム - 最大流量 - 作動時	558 L/min (279 × 2 ポンプ)	147 gal/min (74 × 2 ポンプ)
最大圧力 - 作業機 - 作業時	35,000 kPa	5,076 psi
最大圧力 - 走行時	35,000 kPa	5,076 psi
最大圧力 - 旋回時	29,400 kPa	4,264 psi
ブームシリンダー - 内径	150 mm	6 in
ブームシリンダー - 行程	1,440 mm	57 in
アームシリンダー - 内径	170 mm	7 in
アームシリンダー - 行程	1,738 mm	68 in
DB バケットシリンダー - 内径	150 mm	6 in
DB バケットシリンダー - 行程	1,151 mm	45 in
TB バケットシリンダー - 内径	160 mm	6 in
TB バケットシリンダー - 行程	1,356 mm	53 in

サービス交換容量

燃料タンク容量	600 L	158.5 gal
冷却システム	40 L	10.5 gal
エンジンオイル (フィルター付き)	32 L	8.5 gal
旋回ドライブ (片側)	18 L	4.8 gal
ファイナルドライブ (片側)	8 L	2.1 gal
油圧システム (タンクを含む)	373 L	98.5 gal
油圧タンク (サクシヨンパイプを含む)	161 L	42.5 gal
DEF (尿素水) タンク	80 L	21.1 gal

標準

ブレーキ	ISO 10265:2008
キャブ/ROPS	ISO 12117-2:2008

遮音性能

ISO 6395 (外部)	105 dB(A)
ISO 6396 (キャブ内部)	73 dB(A)

- オペレータ室とキャブが開いた状態で (適切なメンテナンスが行われていない場合、或いはドアまたは窓が開いている場合) 長時間運転する時、または騒音のある環境で運転する場合は、聴力保護が必要となることもあります。

運転質量と接地圧

	600 mm (24") ダブルグローストラック シュー		700 mm (28") トリプルグロース シュー		800 mm (31") トリプルグロース シュー		800 mm (31") トリプルグロース HD シュー	
	重量	接地圧	重量	接地圧	重量	接地圧	重量	接地圧
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
HD トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム								
6.8 t (14,991 lb) のカウンターウェイト								
リーチブーム + R3.9 (12'10") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) GDX バケット	36,400 (80,200)	67.8 (9.8)	36,000 (79,300)	57.4 (8.3)	36,600 (80,800)	51.2 (7.4)	37,200 (82,100)	52.0 (7.5)
リーチブーム + R3.2 (10'6") ステッキ + 1.50 m ³ (1.96 yd ³) GDX バケット	36,300 (80,000)	67.6 (9.8)	35,900 (79,100)	57.3 (8.3)	36,500 (80,500)	51.0 (7.4)	37,100 (81,800)	51.8 (7.5)
リーチブーム + R2.8 (9'2") ステッキ + 1.60 m ³ (2.09 yd ³) GDX バケット	36,200 (79,900)	67.5 (9.8)	35,800 (79,000)	57.2 (8.3)	36,500 (80,400)	51.0 (7.4)	37,100 (81,800)	51.8 (7.5)
マスブーム + M2.55 (8'4") ステッキ + 1.90 m ³ (2.48 yd ³) GDX バケット	37,500 (82,700)	69.9 (10.1)	37,100 (81,800)	59.3 (8.6)	37,800 (83,300)	52.8 (7.7)	38,400 (84,600)	53.6 (7.8)
7.56 t (16,667 lb) カウンターウェイト								
リーチブーム + R3.9 (12'10") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) GDX バケット	37,200 (82,100)	69.4 (10.1)	36,800 (81,200)	58.8 (8.5)	37,500 (82,600)	52.4 (7.6)	38,100 (84,000)	53.2 (7.7)
リーチブーム + R3.2 (10'6") ステッキ + 1.50 m ³ (1.96 yd ³) GDX バケット	37,100 (81,800)	69.2 (10.0)	36,700 (81,000)	58.6 (8.5)	37,400 (82,400)	52.2 (7.6)	38,000 (83,700)	53.0 (7.7)
リーチブーム + R2.8 (9'2") ステッキ + 1.60 m ³ (2.09 yd ³) GDX バケット	37,100 (81,800)	69.1 (10.0)	36,700 (80,900)	58.6 (8.5)	37,300 (82,300)	52.2 (7.6)	37,900 (83,700)	53.0 (7.7)
マスブーム + M2.55 (8'4") ステッキ + 1.90 m ³ (2.48 yd ³) GDX バケット	38,400 (84,600)	71.5 (10.4)	38,000 (83,700)	60.6 (8.8)	38,600 (85,200)	54.0 (7.8)	39,200 (86,500)	54.8 (7.9)
HD リーチブーム + HD R3.2 (10'6") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) HDX バケット	37,800 (83,300)	70.4 (10.2)	37,400 (82,400)	59.7 (8.7)	38,000 (83,900)	53.1 (7.7)	38,600 (85,200)	54.0 (7.8)
DF トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム								
6.8 t (14,991 lb) のカウンターウェイト								
リーチブーム + R3.9 (12'10") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) GDX バケット	36,500 (80,500)	68.0 (9.9)	36,100 (79,600)	57.7 (8.4)	36,800 (81,000)	51.4 (7.4)	37,400 (82,400)	52.2 (7.6)
リーチブーム + R3.2 (10'6") ステッキ + 1.50 m ³ (1.96 yd ³) GDX バケット	36,400 (80,200)	67.8 (9.8)	36,000 (79,300)	57.5 (8.3)	36,600 (80,800)	51.2 (7.4)	37,200 (82,100)	52.0 (7.5)
リーチブーム + R2.8 (9'2") ステッキ + 1.60 m ³ (2.09 yd ³) GDX バケット	36,400 (80,200)	67.8 (9.8)	36,000 (79,300)	57.4 (8.3)	36,600 (80,700)	51.2 (7.4)	37,200 (82,100)	52.0 (7.5)
マスブーム + M2.55 (8'4") ステッキ + 1.90 m ³ (2.48 yd ³) GDX バケット	37,700 (83,000)	70.1 (10.2)	37,300 (82,100)	59.5 (8.6)	37,900 (83,600)	52.9 (7.7)	38,500 (84,900)	53.8 (7.8)
7.56 t (16,667 lb) カウンターウェイト								
リーチブーム + R3.9 (12'10") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) GDX バケット	37,400 (82,400)	69.6 (10.1)	37,000 (81,500)	59.0 (8.6)	37,600 (82,900)	52.6 (7.6)	38,200 (84,300)	53.4 (7.7)
リーチブーム + R3.2 (10'6") ステッキ + 1.50 m ³ (1.96 yd ³) GDX バケット	37,300 (82,100)	69.4 (10.1)	36,900 (81,200)	58.8 (8.5)	37,500 (82,700)	52.4 (7.6)	38,100 (84,000)	53.2 (7.7)
リーチブーム + R2.8 (9'2") ステッキ + 1.60 m ³ (2.09 yd ³) GDX バケット	37,200 (82,100)	69.4 (10.1)	36,800 (81,200)	58.8 (8.5)	37,500 (82,600)	52.4 (7.6)	38,100 (83,900)	53.2 (7.7)
マスブーム + M2.55 (8'4") ステッキ + 1.90 m ³ (2.48 yd ³) GDX バケット	38,500 (84,900)	71.7 (10.4)	38,100 (84,000)	60.8 (8.8)	38,800 (85,500)	54.1 (7.9)	39,400 (86,800)	55.0 (8.0)
HD リーチブーム + HD R3.2 (10'6") ステッキ + 1.40 m ³ (1.83 yd ³) HDX バケット	37,900 (83,600)	70.6 (10.2)	37,500 (82,700)	59.9 (8.7)	38,200 (84,100)	53.3 (7.7)	38,800 (85,500)	54.2 (7.9)

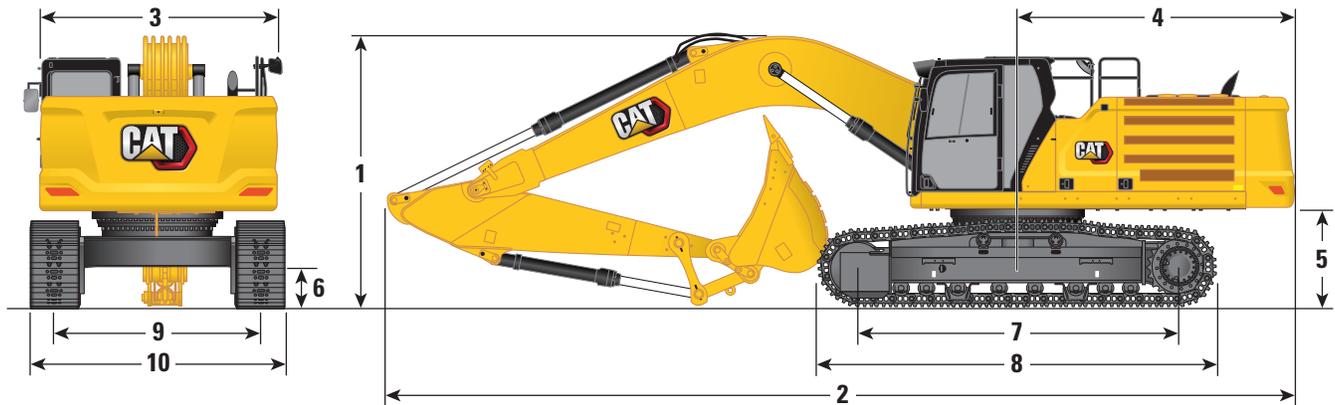
運転質量合計には、燃料タンク90%とオペレータの体重75 kg (165 lb) が含まれます。

主な部品質量

	kg	lb
カウンターウェイト 6.8 t (14,991 lb) の基本機器、標準旋回フレーム、HDトラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	24,530	54,090
カウンターウェイト 6.8 t (14,991 lb) の基本機器、標準旋回フレーム、DFトラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	24,660	54,370
カウンターウェイト 7.56 t (16,667 lb) の基本機器、HD 旋回フレーム、HD トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	25,390	55,980
カウンターウェイト 7.56 t (16,667 lb) の基本機器、HD 旋回フレーム、DF トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	25,520	56,270
トラックシュー：		
幅 600 mm (24")、厚さ 15.5 mm (0.61")、ダブルグローストラックシュー	4,850	10,700
幅 700 mm (28")、厚さ 11 mm (0.43")、トリプルグローストラックシュー	4,450	9,800
幅 800 mm (31")、厚さ 13 mm (0.51")、トリプルグローストラックシュー	5,100	11,230
幅 800 mm (31")、厚さ 15.5 mm (0.61")、HD トリプルグローストラックシュー	5,690	12,550
ブームシリンダー2本	670	1,470
燃料タンク90%とオペレータ体重75 kg (165 lb)	550	1,210
カウンターウェイト：		
6.8 t (14,991 lb) のカウンターウェイト	6,800	14,990
7.56 t (16,667 lb) カウンターウェイト	7,560	16,670
旋回フレーム：		
標準旋回フレーム	3,160	6,960
HD 旋回フレーム	3,260	7,180
長い足回り：		
HD トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	8,400	18,520
DF トラックローラーとキャリアローラー付きベースフレーム	8,530	18,810
ブーム（ライン、ピン、アームシリンダーを含む）：		
リーチブーム 6.5 m (21'4")	3,220	7,100
マスブーム 6.18 m (20'3")	3,480	7,670
HD リーチブーム 6.5 m (21'4")	3,480	7,670
アーム（ライン、ピン、バケットシリンダー、バケットリンケージを含む）：		
リーチスティック R2.8DB (9'2")	1,710	3,780
リーチスティック R3.2DB (10'6")	1,800	3,960
リーチスティック R3.9DB (12'10")	1,950	4,310
マススティック M2.55TB (8'4")	2,130	4,700
HD リーチスティック R3.2DB (10'6")	1,930	4,250
バケット（リンク抜き）：		
1.40 m ³ (1.83 yd ³) GDX	1,280	2,820
1.50 m ³ (1.96 yd ³) GDX	1,310	2,900
1.60 m ³ (2.09 yd ³) GDX	1,380	3,040
1.90 m ³ (2.48 yd ³) GDX	1,980	4,370
1.40 m ³ (1.83 yd ³) HDX	1,590	3,510
1.50 m ³ (1.96 yd ³) HDX	1,640	3,620
クイックカプラ：		
ピングラバQC	700	1,550

寸法

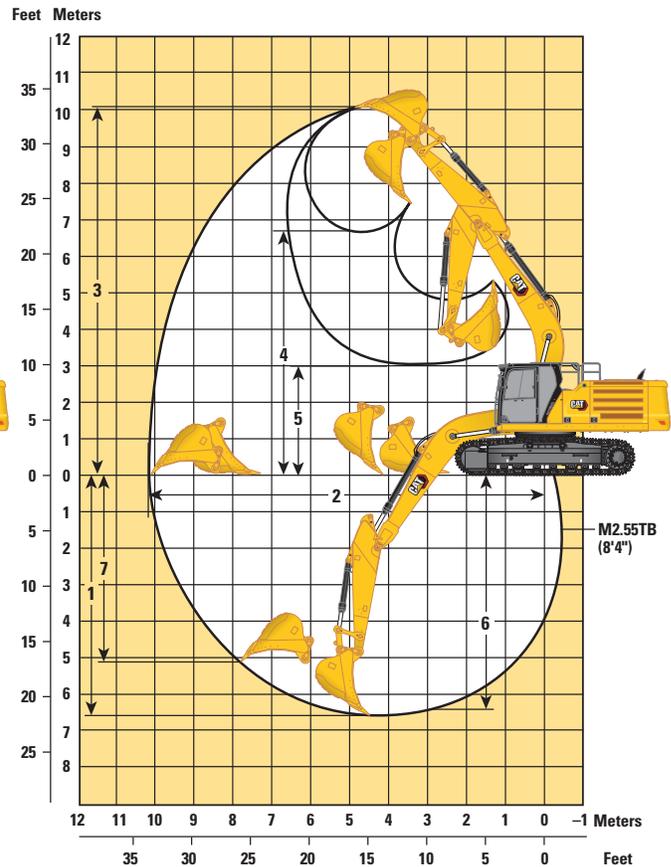
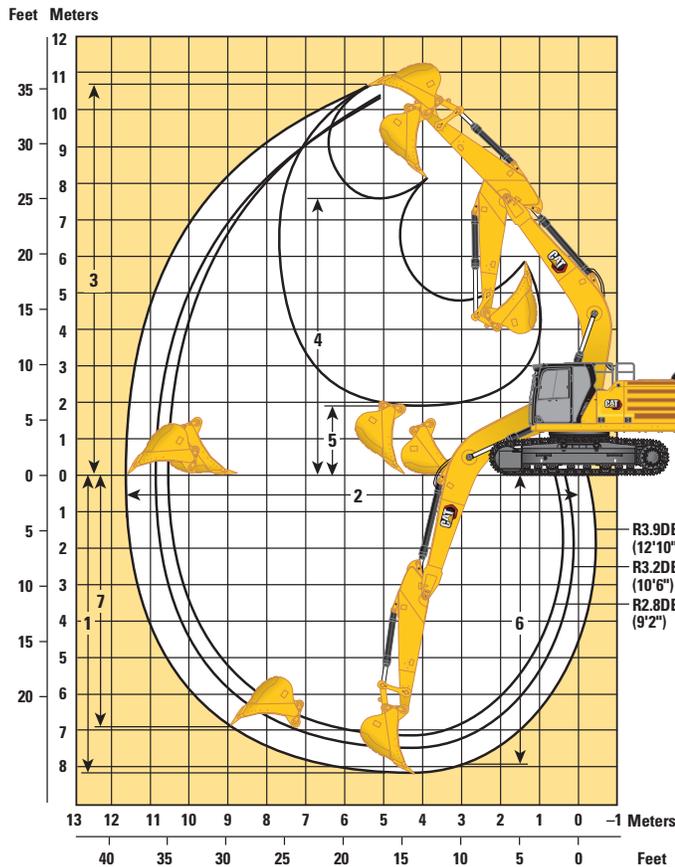
全ての寸法はおよその数値で、バケットの種類により異なる場合があります。



ブームオプション	リーチブーム 6.5 m (21'4")				マスブーム 6.18 m (20'3")			
	アームオプション				マススティック M2.55TB (8'4")			
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")			
1 機械高さ：								
キャブ高	3,170 mm	10'4"	3,170 mm	10'4"	3,170 mm	10'4"	3,170 mm	10'4"
FOGS 高	3,310 mm	10'10"	3,310 mm	10'10"	3,310 mm	10'10"	3,310 mm	10'10"
ハンドレール部高さ	3,160 mm	10'4"	3,160 mm	10'4"	3,160 mm	10'4"	3,160 mm	10'4"
ブーム/アーム/バケット設置込み	3,670 mm	12'0"	3,360 mm	11'0"	3,580 mm	11'8"	3,590 mm	11'9"
ブーム/アーム設置済み込み	3,510 mm	11'6"	3,300 mm	10'9"	3,430 mm	11'3"	3,340 mm	10'11"
ブーム設置済み込み	2,880 mm	9'5"	2,880 mm	9'5"	2,880 mm	9'5"	2,830 mm	9'3"
ブーム/アーム/バケット設置込み (補助線含む)	3,720 mm	12'2"	3,420 mm	11'2"	3,600 mm	11'9"	3,600 mm	11'9"
ブーム/スティック込み (補助線含む)	3,570 mm	11'8"	3,380 mm	11'1"	3,480 mm	11'5"	3,350 mm	10'11"
ブーム込み (補助線含む)	2,970 mm	9'8"	2,970 mm	9'8"	2,970 mm	9'8"	2,900 mm	9'6"
2 機械の長さ：								
ブーム/アーム/バケット設置込み	11,200 mm	36'8"	11,150 mm	36'6"	11,210 mm	36'9"	10,890 mm	35'8"
ブーム/アーム設置済み込み	11,180 mm	36'8"	11,130 mm	36'6"	11,180 mm	36'8"	10,830 mm	35'6"
ブーム設置済み込み	9,960 mm	32'8"	9,960 mm	32'8"	9,960 mm	32'8"	9,640 mm	31'7"
ブーム/アーム/バケット込み (補助線含む)	11,200 mm	36'8"	11,150 mm	36'6"	11,210 mm	36'9"	10,890 mm	35'8"
ブーム/スティック込み (補助線含む)	11,180 mm	36'8"	11,130 mm	36'6"	11,180 mm	36'8"	10,830 mm	35'6"
ブーム込み (補助線含む)	10,010 mm	32'10"	10,010 mm	32'10"	10,010 mm	32'10"	9,640 mm	31'7"
3 通路を除いた上部フレーム幅	2,970 mm	9'9"	2,970 mm	9'9"	2,970 mm	9'9"	2,970 mm	9'9"
4 後端旋回半径	3,530 mm	11'6"	3,530 mm	11'6"	3,530 mm	11'6"	3,530 mm	11'6"
5 カウンターウェイトクリアランス	1,250 mm	4'1"	1,250 mm	4'1"	1,250 mm	4'1"	1,250 mm	4'1"
6 最低地上高	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
7 トラック全長 - タンブラー中心までの距離	4,040 mm	13'3"	4,040 mm	13'3"	4,040 mm	13'3"	4,040 mm	13'3"
8 トラック全長	5,030 mm	16'6"	5,030 mm	16'6"	5,030 mm	16'6"	5,030 mm	16'6"
9 トラックゲージ	2,590 mm	8'5"	2,590 mm	8'5"	2,590 mm	8'5"	2,590 mm	8'5"
10 トラック幅/足回り幅：								
600 mm (24") シュー	3,190 mm	10'5"	3,190 mm	10'5"	3,190 mm	10'5"	3,190 mm	10'5"
700 mm (28") シュー	3,290 mm	10'9"	3,290 mm	10'9"	3,290 mm	10'9"	3,290 mm	10'9"
800 mm (31") シュー	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"
バケット種類	GDX		GDX		GDX		GDX	
バケット容量	1.40 m ³	1.83 yd ³	1.50 m ³	1.96 yd ³	1.60 m ³	2.09 yd ³	1.90 m ³	2.48 yd ³
バケットチップ半径	1,680 mm	5'6"	1,680 mm	5'6"	1,680 mm	5'6"	1,890 mm	6'2"

作業範囲と掘削力

全ての寸法はおよその数値で、バケットの種類により異なる場合があります。



ブームオプション

リーチブーム

6.5 m (21'4")

マスブーム

6.18 m (20'3")

アームオプション

リーチアーム

マスタスティック

M2.55TB (8'4")

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		M2.55TB (8'4")	
	mm	ft/in	mm	ft/in	mm	ft/in	mm	ft/in
1 最大掘削深さ	8,110	26'7"	7,410	24'3"	7,010	22'11"	6,580	21'7"
2 最大床面リーチ	11,640	38'2"	10,940	35'10"	10,630	34'10"	10,190	33'5"
3 最大掘削高さ	10,700	35'1"	10,290	33'9"	10,340	33'11"	10,030	32'10"
4 最大積載高さ	7,580	24'10"	7,190	23'7"	7,190	23'7"	6,690	21'11"
5 最小積載高さ	1,990	6'6"	2,690	8'9"	3,090	10'1"	3,000	9'10"
6 レベルボトムが2,440 mm (8'0") の最大掘削深さ	7,970	26'1"	7,240	23'9"	6,840	22'5"	6,400	20'11"
7 最大垂直壁掘削深さ	6,950	22'9"	6,130	20'1"	6,060	19'10"	5,070	16'7"
バケット掘削力 (ISO)	223 kN	50,020 lbf	223 kN	50,020 lbf	223 kN	50,020 lbf	271 kN	60,950 lbf
アーム掘削力 (ISO)	146 kN	32,910 lbf	169 kN	37,950 lbf	188 kN	42,290 lbf	192 kN	43,050 lbf
バケット種類	GDX		GDX		GDX		GDX	
バケット容量	1.40 m ³	1.83 yd ³	1.50 m ³	1.96 yd ³	1.60 m ³	2.09 yd ³	1.90 m ³	2.48 yd ³
バケットチップ半径	1,680 mm	5'6"	1,680 mm	5'6"	1,680 mm	5'6"	1,890 mm	6'2"

バケット仕様と互換性

	リンケージ	幅		容量		重量		フィル	長い足回り									
									6.8 t (14,991 lb) のカウンターウェイト					7.56 t (16,667 lb) カウンターウェイト				
									リーチブーム		重量ブーム	リーチブーム HD		リーチブーム			重量ブーム	
		mm	in	m ³	yd ³	kg	lb		%	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")	R3.2 HD (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")
ピンオン(クイックカブラなし)																		
標準掘削	DB	1,400	55	1.40	1.83	1,163	2,563	100	●	●	●		●	●	●	●		
	DB	1,450	57	1.50	1.96	1,200	2,645	100	●	●	●		●	●	●	●		
	DB	1,550	61	1.60	2.09	1,262	2,783	100	●	●	●		●	●	●	●		
強化型掘削	DB	1,450	57	1.40	1.83	1,467	3,234	100	●	●	●		●	●	●	●		
	DB	1,500	59	1.50	1.96	1,518	3,346	100	●	●	⊙		●	●	●	●		
ヘビーデューティ	DB	1,500	61	1.88	2.46	1,583	3,490	100	●	⊙	⊖		●	●	●	⊙		
強化型掘削-スケルトン	DB	1,450	57	1.40	1.83	1,466	3,232	100	●	●	●		●	●	●	●		
標準掘削	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				⊙					●	
ピンオンでの最大積載量 (ベイロード+バケット)								kg	5,455	5,160	4,500	5,760	5,370	5,855	5,545	4,855	6,200	
								lb	12,026	11,376	9,921	12,699	11,839	12,908	12,225	10,703	13,669	
Catビングラバカブラ付き																		
標準掘削	DB	1,400	55	1.40	1.83	1,163	2,563	100	●	●	⊙		●	●	●	●		
	DB	1,450	57	1.50	1.96	1,200	2,645	100	●	●	⊙		●	●	●	⊙		
	DB	1,550	61	1.60	2.09	1,262	2,783	100	●	●	⊖		●	●	●	⊙		
強化型掘削	DB	1,450	57	1.40	1.83	1,467	3,234	100	●	●	⊖		●	●	●	⊙		
	DB	1,500	59	1.50	1.96	1,518	3,346	100	●	⊙	⊖		●	●	●	⊙		
ヘビーデューティ	DB	1,500	60	1.88	2.46	1,583	3,490	100	⊖	⊖	○		⊖	⊙	⊙	○		
強化型掘削-スケルトン	DB	1,450	57	1.40	1.83	1,466	3,232	100	●	●	⊖		●	●	●	⊙		
標準掘削	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				○					⊖	
カブラ付き最大積載量(ベイロード+バケット)								kg	4,760	4,465	3,808	4,707	4,674	5,160	4,850	4,159	5,151	
								lb	10,495	9,844	8,396	10,377	10,305	11,377	10,693	9,170	11,356	

最大材料密度：

- 2,100 kg/m³ (3,500 lb/yd³)
- ⊙ 1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)
- ⊖ 1,500 kg/m³ (2,500 lb/yd³)
- 1,200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)

上記の積載量は、油圧式ショベル水準 EN474-5:2006 + A3:2013に準拠しており、油圧リフト容量87%を超過しない、あるいはバケットが曲がった状態で地上でフロントリンケージが完全に伸びた場合の先端容量75%を超過しません。

容量は ISO 7451:2007に基づいています。

標準掘削チップ付きのバケット重量。

お客様に弊社の製品を最大限にご利用いただくため、Caterpillarからの、適切な作業ツールをご利用いただくようお願いいたします。Caterpillarが推奨または指定する質量、サイズ、フロー、圧力など以外の、バケットを含む作業ツールの使用は、最適性能を達成できない可能性があり、それには生産性、安定性、信頼性、そして部品の耐久性の低下を含みますが、それらには限定されません。作業ツールの不適切な使用によって、重たい対象物を掘ったり、掘り返したり、ねじったり、又は掴んだりすることは、ブームとスティックの寿命を短縮させることに繋がります。

アタッチメント提供ガイド

地域によって提供されないアタッチメントもあります。お住まいの地域で利用可能な仕様については、Catディーラーにお問い合わせください。

マッチ

* 作業範囲正面のみ

マッチなし

ピンオンアタッチメント

足回り		L			
カウンターウェイト		6.8 t (14,991 lb)			
ブーム種類		リーチ			ME
アーム長		2.8 m (9'2")	3.2 m (10'6")	3.9 m (12'10")	2.55 m (8'4")
油圧ブレーカ	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
破碎機	P225	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓	✓	✓

足回り		L				
カウンターウェイト		7.56 t (16,667 lb)				
ブーム種類		リーチ			リーチ HD	ME
アーム長		2.8 m (9'2")	3.2 m (10'6")	3.9 m (12'10")	3.2 m HD (10'6")	2.55 m (8'4")
油圧ブレーカ	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
破碎機	P225	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓	✓	✓	✓

CATピングラバカブラアタッチメント

足回り		L			
カウンターウェイト		6.8 t (14,991 lb)			
ブーム種類		リーチ			ME
アーム長		2.8 m (9'2")	3.2 m (10'6")	3.9 m (12'10")	2.55 m (8'4")
油圧ブレーカ	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓
破碎機	P225	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓*		✓*

足回り		L				
カウンターウェイト		7.56 t (16,667 lb)				
ブーム種類		リーチ			リーチ HD	ME
アーム長		2.8 m (9'2")	3.2 m (10'6")	3.9 m (12'10")	3.2 m HD (10'6")	2.55 m (8'4")
油圧ブレーカ	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
破碎機	P225	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓		✓	✓

ブームマウント・アタッチメント

足回り		L				
カウンターウェイト		6.8 t (14,991 lb)		7.56 t (16,667 lb)		
ブーム種類		リーチ	ME	リーチ	リーチ HD	ME
モバイルスクラップと解体シヤ	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	S2090	✓	✓	✓	✓	✓
	S3050	✓	✓	✓	✓	✓
	S3070	✓	✓	✓	✓	✓

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 ディーラーにお問い合わせください。

標準		オプション	
エンジン			
寒冷時始動用ブロックヒーター		✓	
3種類のパワーモード：パワー、スマート、エコ	✓		
自動エンジン回転数制御	✓		
外気温52°C (126°F) まで冷却対応	✓		
油圧駆動リバースファン		✓	
-18°C (0°F) の寒冷時始動機能	✓		
プレクリーナー付ダブルエレメント・エアフィルター	✓		
デュアルステージ4マイクロンメインフィルターと、ウォーターセパレーター・インジケータースイッチ付き10マイクロンプライマリフィルター	✓		
リモート操作での無効機能	✓		
油圧システム			
ブームおよびアームのエネルギー再生回路	✓		
電動メインコントロールバルブ	✓		
作動油の自動加熱機能	✓		
旋回反転防止弁	✓		
自動旋回駐車ブレーキ	✓		
高性能作動油リターンフィルター	✓		
2倍速走行	✓		
共用配管		✓	
ハンマーリターンフィルター付き共用配管	✓		
中圧補助回路	✓		
Catピングラバークイックカプラ用回路	✓		
足回りと構造			
長い足回り	✓		
牽引用アイ（ベースフレーム）	✓		
フルレングスのトラックガード		✓	
セグメントタイプのトラックガード		✓	
スィベルガード	✓		
HD ボトムガード	✓		
HD 走行モータガード	✓		
グリース潤滑式トラック	✓		
HD 旋回フレーム		✓	
HD 旋回ベアリング		✓	
HD ローラー付きベースフレーム		✓	
DF ローラー付きベースフレーム		✓	
6.8 t (14,991 lb) のカウンターウェイト		✓	
7.56 t (16,667 lb) カウンターウエイト		✓	
600 mm (24") ダブルグローストラックシュー		✓	
700 mm (28") トリプルグローストラックシュー		✓	
800 mm (31") トリプルグローストラックシュー		✓	
800 mm (31") HD トリプルグローストラックシュー		✓	
ブーム、アーム、およびリンケージ			
6.18 m (20'3") マスブーム		✓	
6.5 m (21'4") リーチブーム		✓	
6.5 m (21'4") HDリーチブーム		✓	
2.55 m (8'4") スティック		✓	
2.8 m (9'2") スティック		✓	
3.2 m (10'6") スティック		✓	
3.2 m (10'6") HD スティック		✓	
3.9 m (12'10") スティック		✓	
バケットリンケージ、吊り上げ用アイボルト無しTBファミリー、Cat GRADE		✓	
バケットリンケージ、吊り上げ用アイボルト無しDBファミリー、Cat GRADE		✓	

(次のページに続く)

336 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
電気システム			サービスとメンテナンス		
1,000 CCAのメンテナンスフリーバッテリー (×2)	✓		エンジンオイルフィルタと燃料フィルタの集中レイアウト	✓	
一元化された電気切断スイッチ	✓		定期的なオイルサンプリング用 (S・O・S SM) ポート	✓	
LEDシャーシライト、左右ブームライト、キャブライト	✓		安全性とセキュリティ		
プレミアム作業ライト		✓	Cat Commandリモコン		✓
CAT テクノロジー			Caterpillarワンキー セキュリティシステム	✓	
Cat Product Link™	✓		ロック式外部ツール/収納ボックス	✓	
作業ツールの認識	✓		ロック式ドア、燃料、作動油タンクロック	✓	
作業ツール追跡*	✓		ロック式燃料排出室	✓	
レーザーキャッチャー		✓	滑り止めプレートと埋め込み式ボルトを採用したサービスプラットフォーム	✓	
Cat GRADE with 2Dとオフセットメモリ	✓		右側に設置されたハンドレールとハンドホールド (ISO 2867:2011の規格に適合)	✓	
Cat GRADE with Advanced 2D		✓	警告信号/警音器	✓	
3D接続を備えたCat GRADE : - ヴァーチャル基準点** - インターネットベースステーション** - Trimble Connected Community**		✓	地上部からアクセスできるエンジン非常停止スイッチ	✓	
Cat Assist : - Grade Assist - Boom Assist - Bucket Assist - Swing Assist - Lift Assist	✓		リアビューカメラ	✓	
Cat PAYLOAD : - 静重量 - オートキャリブレーション - Payload/サイクル情報 - USBレポート機能	✓		360°の視認性		✓
2D E-Fence : - E-ceiling - E-floor - E-swing - E-wall - E-cab avoidance	✓		落下物ガードシステム (キャブライトカバー、雨除けとの互換性なし)		✓
ブレーカ自動停止	✓				
リモートサービス機能	✓				
自動掘削ブースト	✓				

*PL161 アタッチメントロケータとベアリング。

**サブスクリプションが必要です。

ディーラーインストール済みキットとアタッチメント

アタッチメントは変更される場合があります。詳細については、Cat ディーラーにお問い合わせください。

- | | | |
|--|--|--|
| キャブ | 安全性とセキュリティ | ガード |
| <ul style="list-style-type: none">ラジアル下方ワイパー水平スライダー付きジョイスティックツールコントロール用左右電気ペダル雨除けおよびキャブライトカバー | <ul style="list-style-type: none">Bluetooth® キーフォブ | <ul style="list-style-type: none">側面ラバーバンパーガード落下物ガードシステム (キャブライトカバー、雨除けとの互換性なし)メッシュガード・フルフロント (キャブライトカバー、雨除けとの互換性なし)メッシュガード下半面車上荒らしガード完全保護 |

336 キャブオプション

キャブオプション

	デラックス	プレミアム
ROPS規格適合、騒音低減型	●	X
ROPS、高度な騒音低減	X	●
高解像度254 mm (10") LCDタッチスクリーンモニター	●	●
高解像度254 mm (10") LCDタッチスクリーンモニター + 追加モニター (Cat GRADE Advanced 2D または Cat GRADE 3Dで使用)	○	○
頭寒足熱機能付きエアコン	●	●
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	●	●
プッシュスタートボタンによるキーレスエンジン制御	●	●
高さ調整可能コンソール (工具不要)	●	●
シートヒーター付きの空気調節可能なサスペンションシート	●	X
ヒーター/冷却機能付きの自動調整可能なサスペンションシート	X	●
51 mm (2") シートベルト	●	●
チルトアップ機能付左側コンソール	●	●
Bluetooth対応ラジオ、USBポート付	●	●
12 V電源ソケット	●	●
書類収納スペース	●	●
後頭部収納ネットと弁当収納ネット	●	●
カップおよびボトルホルダー	●	●
開閉式2ピースフロントウィンドウ	●	●
ウォッシャー付きラジアルワイパー	●	X
ウォッシャー付きパラレルワイパー	X	●
ラジアル下方ワイパー	○	○
開閉式ポリカーボネート・スカイライトハッチ	●	●
LEDドームライト	●	●
フロアウェルカムライト	●	●
ローラーフロント日焼け止め	●	●
ローラーリア日焼け止め	○	●
リアウィンドウ非常口	●	●
洗濯可能なフロアマット	●	●
ビーコン対応	●	●

● 標準

○ オプション

X 利用不可

Cat製品、ディーラーサービス、業種別ソリューションの詳細については、www.cat.comをご覧ください

© 2020 Caterpillar
無断転載を禁じます

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。写真の車両には、オプション装備品が装着されていることがあります。装着可能なオプションについては、Catディーラーにお問い合わせください。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK、とそれぞれのロゴ、“Caterpillar Corporate Yellow”、“Power Edge”およびCat“Modern Hex”のトレードドレス、ならびにここで使用される企業および製品のアイデンティティは、Caterpillarの登録商標であり、無断での使用は禁じられています。

日本の労働安全衛生法に基づき、小型建設機械の使用者は、3メートルトン未満の船舶重量の機械ですべてのオペレータに特定のトレーニングを提供する必要があります。3メートルトンを超える機械の場合、オペレータは、政府が承認した登録トレーニングスクールからオペレータライセンス認証を取得する必要があります。

AJXQ2238-04 (11-2020)
置換 AJXQ2238-03
ビルド番号: 07C
(日本)

