

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



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(メートル単位)
内径	130 mm 5"
行程	157 mm 6"
総行程容積(排気量)	12.5 L 763 in <sup>3</sup>

- 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。
- CAT ディーゼルエンジンは、ULSD(硫黄含有量 15 ppm 以下 の超低硫黄ディーゼル燃料)、または次の低炭素強度燃料 \*\* 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)\* ✓ 最大 100 % の再生可能ディーゼル、HVO (Hydrogenated Vegetable Oil、水添植物油)、および GTL (Gas-To-Liquid、 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。

- \* 後処理装置のないエンジンは、より高い混合率に対応し、 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、 Cat ディーラにお問い合わせください)。
- \*\* 排気管での低炭素強度燃料からの温室効果ガス排出量は、 従来の燃料と基本的に同じです。

#### 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)トリプルグローサシュー、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 プルグローサシュー、12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。

#### 運転質量

63,000 kg 138,900 ll

 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 m³ (3.15 yd³) バケット、600 mm (24 in) トリプルグロー サシューおよび 12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト。

#### 運転質量

63.100 kg 139

・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 m³ (3.15 yd³) バケット、 600 mm (24 in) トリプルグローサシューおよび 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) トリプルグローサシュー、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) トリプルグローサシュー、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 m3 (3.15 yd3) バケット、 600 mm (24 in) トリプルグローサシュー、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 m³ (3.15 yd³) バケット、 600 mm (24 in) トリプルグローサシュー、11.35 mt (25,022 lb) 着脱式カウンタウエイト。

#### トラック

1.777		
 オプショントラックシュー幅	600 mm	24"
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)	- (	アンダキャリッ ゛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"
スタブブームシリンダ – 行程	1,524 mm	60"
フォアブームシリンダ – 内径	190 mm	7"
フォアブームシリンダ – 行程	1,758 mm	69"
UHD アームシリンダ – 内径	170 mm	7"
UHD アームシリンダ – 行程	1,550 mm	61"
UHD バケットシリンダ – 内径	140 mm	6"
UHD バケットシリンダ – 行程	1,100 mm	43"
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"
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"
TB バケットシリンダ – 内径	160 mm	6"
TB バケットシリンダ – ストローク	1,356 mm	53"

整備交換時の容量		
燃料タンク容量	715 L	188.9 gal
冷却系統	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 (サクションパイプなど)	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

<b>独首性能</b>		
ISO 6395:2008(外部)	108 dB (A)	
ISO 6396:2008(キャブ内部)	72 dB (A)	

・開放型の運転席やキャブ(適切にメンテナンスがされていない場合や、ドア/ウィンドウが開いている状態)で長時間作業を行うときや、騒音の激しい環境で作業を行うときには、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

ᄪᄀᅻᆚᄮᄼᅛ

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 (地球温暖化係数 =1,430) を使用。システムに含まれている冷媒の質量は  $1.00~\rm kg$  で、 $\rm CO_2$  換算で  $1.430~\rm X$ ートルトン相当になります。

# 運転質量および接地圧

	600 mm トリプルグロ		700 mm トリプルグロ	
	質量	接地圧	質量	接地圧
ース車両仕様構成	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
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( 				
12.0 mt(26,455 lb)カウンタウエイト + 油圧可変ゲージ足回	10			
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 m³ (3.16 yd³) 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)+ R3.35m TB(11 ft 0 in)リーチアーム + 3.08 m³(4.03 yd³)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 m³(2.75 yd³)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) + R $3.9 \text{ m}$ TB( $12 \text{ ft 1 in}$ )リーチアーム + $3.08 \text{ m}^3$ ( $4.03 \text{ yd}^3$ )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 m³(4.03 yd³)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 m³ (3.16 yd³) 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)+ R3.35m TB(11 ft 0 in)リーチアーム + 3.08 m³(4.03 yd³)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 m³(2.75 yd³)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 m³(4.03 yd³)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 m³(4.03 yd³)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 SF 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 SF 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	2740	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 m³(2.75 yd³)ヘビーデューティ掘削(HDX)(TB 用)	2,490	5,490
3.08 m³(4.03 yd³)標準デューティ(GD)(TB 用)	2,470	5,450
2.41 m³ (3.16 yd³) 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

#### 寸法

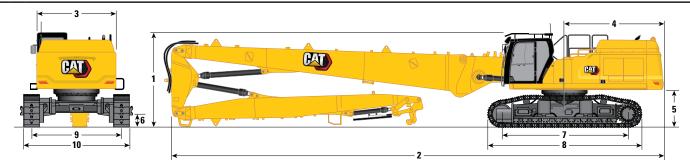
すべての寸法は概算であり、バケットの選択により変わります。



(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。

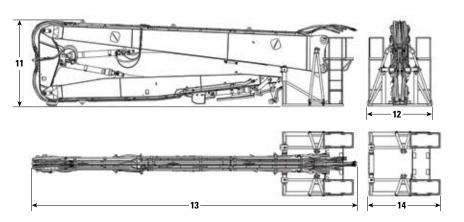


ブームオプション	超ロング解体フロント用ブーム	
アームオプション	超ロング解体フロント用アー.	
	9.1 m (29	ft 10 in)
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"
9 クローラ中心距離:		
収縮	2,400 mm	7'10"
延長	3,400 mm	11'1"
<b>10</b> 足回り幅 – 収縮時(ステップを含む):		
600 mm (24 in) シュー	3,255 mm	10'8"
700 mm (28 in) シュー	3,255 mm	10'8"
足回り幅 – 収縮時(ステップは含まない):		
600 mm (24 in) シュー	3,000 mm	9'10"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

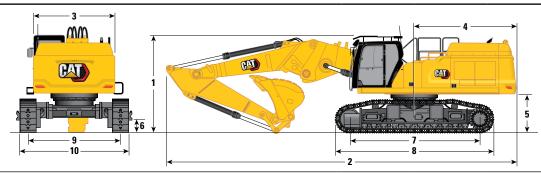
	9.1 m (29 ft 10 in)	
11 高さ*	3,300 mm	10'9"
12 幅 *	2,500 mm	8'2"
13 長さ*	12,390 mm	40'7"
14 クレードルのみの長さ	2,784 mm	9'1"

<sup>\*</sup> クイックカプラを含むか、または含まない



# 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。

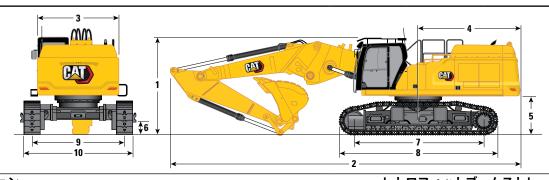


ブームオプション	レトロフィットブームストレート位置							
アームオプション		レトロフィ	ィットアーム					
	R3.9TB (1	2 ft 10 in)	R3.35TB (	(11 ft 0 in)				
1 車両の高さ:								
キャブの高さ	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"				
OPG 高さ	3,592 mm	11'9"	3,592 mm	11'9"				
ハンドレール部高さ	3,495 mm	11'5"	3,495 mm	11'5"				
ブーム / アーム / バケット装着	4,140 mm	13'6"	3,950 mm	12'11"				
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)	3,020 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"				
<b>7</b> 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	G	D	G	D				
バケット容量	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>				
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。



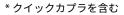
ブームオプション	レトロフィットブームストレート位置							
アームオプション	レトロフィットアーム							
	R3.9TB (1	2 ft 10 in)	R3.35TB (	11 ft 0 in)				
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"	5,770 mm	18'11"				
9 クローラ中心距離:								
収縮	2,400 mm	7'10"	2,400 mm	7'10"				
延長	3,400 mm	11'1"	3,400 mm	11'1"				
10 足回り幅 – 収縮時(ステップを含む):								
600 mm (24 in) シュー	3,255 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	G	D	G	D				
バケット容量	$3.08 \text{ m}^3$	4.03 yd <sup>3</sup>	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>				
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"				

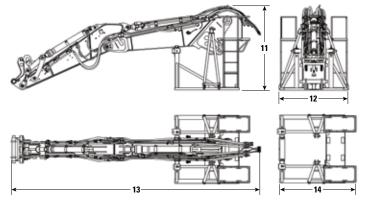
#### 輸送時の寸法:

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"			
<b>14</b> クレードル	2.784 mm 9'1"	2.784 mm 9'1"	2 784 mm 9'1"			

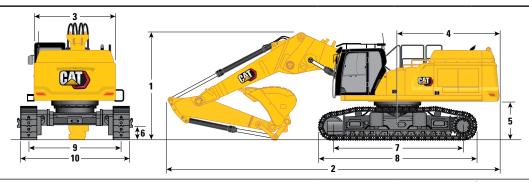
**<sup>14</sup>** クレードル 2,784 mm 9'1" 2,784 mm 9'1" 2,784 mm 9'1" のみの長さ





# 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。

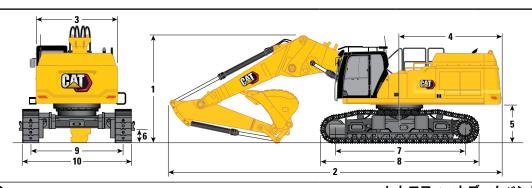


ブームオプション	レトロフィットブームベント位置						
アームオプション		レトロフィ	ィットアーム				
	R3.9TB (1	2 ft 10 in)	) in) R3.35TB (11 ft (				
1 車両の高さ:							
ー キャブの高さ	3,390 mm	11'1"	3,390 mm	11'1"			
OPG 高さ	3,592 mm	11'9"	3,592 mm	11'9"			
ハンドレール部高さ	3,495 mm	11'5"	3,495 mm	11'5"			
ブーム / アーム / バケット装着	4,330 mm	14'2"	4,250 mm	13'11"			
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"			
<b>3</b> 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"			
<b>7</b> 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	GI	)	Gl	)			
バケット容量	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>			
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。

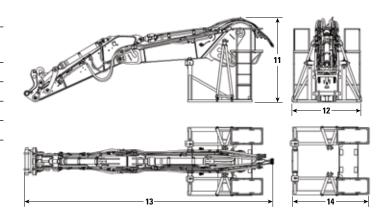


ブームオプション	レ	レトロフィットブームベント位置							
アームオプション		レトロフィットアーム							
	R3.9TB (1	2 ft 10 in)	R3.35TB (	11 ft 0 in)					
8 トラック全長	5,770 mm	18'11"	5,770 mm	18'11"					
9 クローラ中心距離:									
収縮	2,400 mm	7'10"	2,400 mm	7'10"					
延長	3,400 mm	11'1"	3,400 mm	11'1"					
10 足回り幅 – 収縮時(ステップを含む):									
600 mm (24 in) 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	G	D	G)	D					
バケット容量	$3.08 \text{ m}^3$	4.03 yd <sup>3</sup>	$3.08 \text{ m}^3$	4.03 yd <sup>3</sup>					
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"					

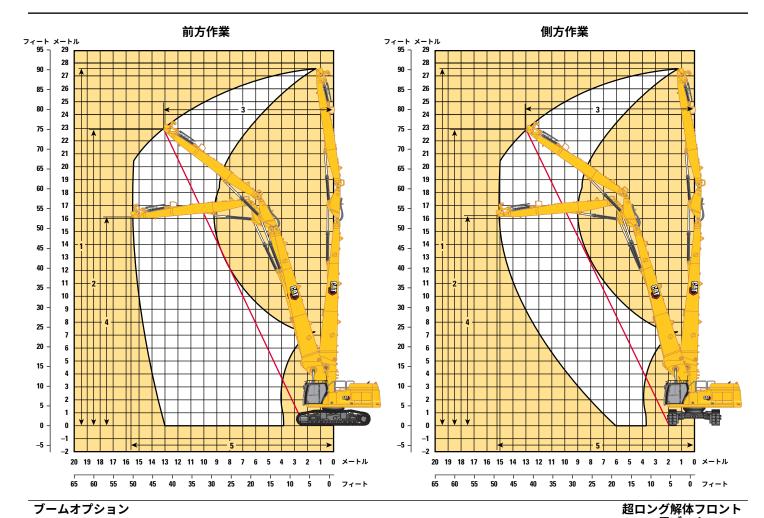
#### 輸送時の寸法 : レトロフィットフロント – ベント位置

	R3.9TB (12	2 ft 10 in)	R3.35TB (1	1 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"
<b>14</b> クレードルの みの長さ	2,784 mm	9'1"	2,784 mm	9'1"

<sup>\*</sup> クイックカプラを含む

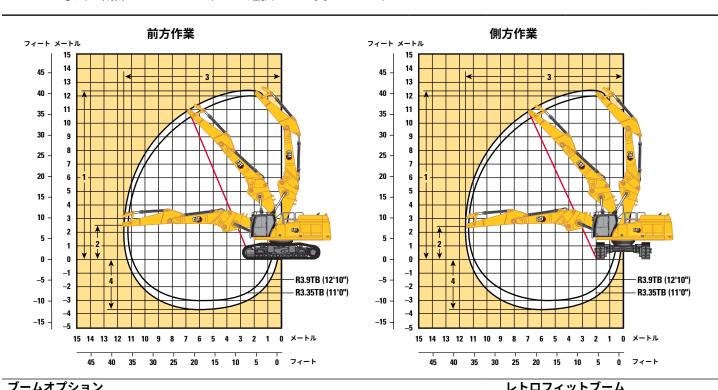


# 作業範囲および力



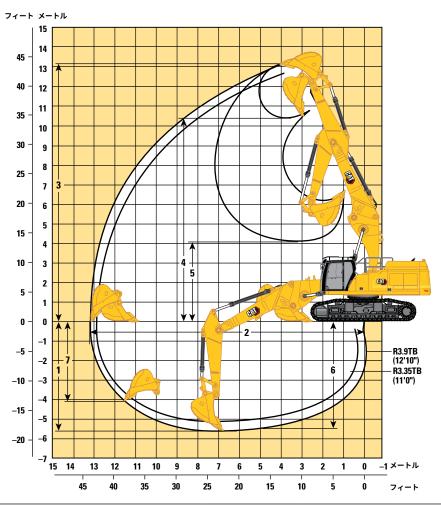
用ブー	-ム				
	超ロング解体フロント 用アーム				
9.1 m (29	ft 10 in)				
27,670 mm	90'9"				
3,700 kg	8,157 lb				
22,930 mm	75'2"				
13,850 mm	45'5"				
16,110 mm	52'10"				
15,770 mm	51'9"				
27,670 mm	90'9"				
3,700 kg	8,157 lb				
23,230 mm	76'2"				
13,315 mm	43'8"				
16,220 mm	53'2"				
15,210 mm	49'10"				
	超ロング解体 用アー 9.1 m (29 27,670 mm 3,700 kg 22,930 mm 13,850 mm 16,110 mm 15,770 mm 27,670 mm 3,700 kg 23,230 mm 13,315 mm 16,220 mm				

# 作業範囲および力



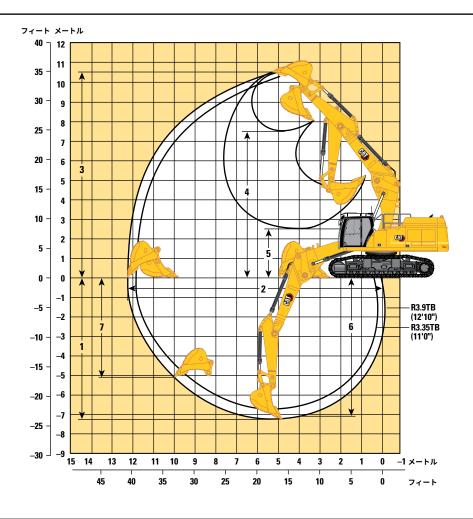
ノームオノション	レトロノイットノーム							
		ストレート	・レートポジション					
アームオプション	R3.9TB (1	R3.9TB (12 ft 10 in)						
前方作業:								
1 ピン最大高さ(アーム先端)	12,350 mm	40'6"	12,130 mm	39'10"				
最大質量(アーム先端)	5,440 kg	11,990 lb	5,820 kg	12,830 lb				
2 高さ(アーム先端、最大リーチ位置)	2,337 mm	7'8"	2,337 mm	7'8"				
3 最大リーチ(アーム先端)	11,580 mm	37'11"	11,130 mm	36'6"				
4 最大深さ(アーム先端)	3,840 mm	12'7"	3,290 mm	10'10"				
側方作業:								
1 ピン最大高さ(アーム先端)	12,350 mm	40'6"	12,130 mm	39'10"				
最大質量(アーム先端)	5,440 kg	11,990 lb	5,820 kg	12,830 lb				
2 高さ(アーム先端、最大リーチ位置)	2,337 mm	7'8"	2,337 mm	7'8"				
3 最大リーチ(アーム先端)	11,580 mm	37'11"	11,130 mm	36'6"				
4 最大深さ(アーム先端)	3,840 mm	12'7"	3,290 mm	10'10"				

# 作業範囲および力



ブームオプション レトロフィットブームストレート位置									
アームオプション	レトロフィットアーム								
	R3.9TB (1	12 ft 10 in)	R3.35TB (11 ft 0 in)						
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"					
<b>6</b> 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	G	D	G	·D					
バケット容量	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>					
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"					

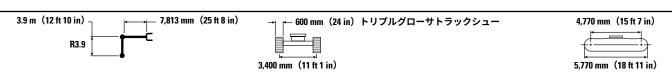
# 作業範囲および力



ブームオプション	レトロフィットブームベント位置							
アームオプション		レトロフィ	ットアーム					
	R3.9TB (1	12 ft 10 in)	R3.35TB	(11 ft 0 in)				
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"				
<b>6</b> 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			D				
バケット容量	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>	3.08 m <sup>3</sup>	4.03 yd <sup>3</sup>				
バケットチップの半径	1,888 mm	6'2"	1,888 mm	6'2"				

### 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



	Ť	4,500 m	m/15'0"	6,000 m	6,000 mm/20'0"		7,500 mm/25'0"		9,000 mm/30'0"		nm/35'0"	m/35'0"		_
	Į	Į.		Į.		Į.		Į.		Į.		P.		mm <b>ft/in</b>
12,000 mm	kg			*10,700	*10,700							*9,500	*9,500	6,270
40'0"	lb											*21,550	*21,550	19'06"
10,500 mm	kg					*10,850	*10,850					*8,100	*8,100	8,170
35'0"	lb					*22,100	*22,100					*18,100	*18,100	26'02"
9,000 mm	kg					*12,250	*12,250	*9,900	*9,900			*7,500	*7,500	9,450
30'0"	lb					*26,600	*26,600	*19,450	*19,450			*16,550	*16,550	30'07"
7,500 mm	kg			*12,950	*12,950	*13,250	*13,250	*12,250	*12,250			*7,200	*7,200	10,360
25'0"	lb			*28,350	*28,350	*28,900	*28,900	*26,150	*26,150			*15,850	*15,850	33'09"
6,000 mm	kg	*19,250	*19,250	*17,150	*17,150	*15,750	*15,750	*13,550	12,650	*10,400	9,800	*7,100	*7,100	10,990
20'0"	lb	*39,550	*39,550	*36,550	*36,550	*34,100	*34,100	*29,350	27,150	*20,450	*20,450	*15,600	*15,600	35'11"
4,500 mm	kg			*20,650	*20,650	*16,500	16,150	*13,900	12,250	*11,950	9,600	*7,150	*7,150	11,380
15'0"	lb			*44,600	*44,600	*35,750	34,750	*30,100	26,300	*25,850	20,650	*15,700	*15,700	37'03"
3,000 mm	kg			*21,800	21,250	*17,100	15,400	*14,100	11,800	*11,900	9,400	*7,350	*7,350	11,570
10'0"	lb			*47,150	45,850	*37,050	33,150	*30,600	25,400	*25,750	20,150	*16,200	*16,200	37'11"
1,500 mm	kg			*21,900	20,250	*17,250	14,750	*14,050	11,450	*11,650	9,150	*7,750	*7,750	11,550
5'0"	lb			*47,500	43,650	*37,300	31,850	*30,450	24,600	*25,100	19,700	*17,050	*17,050	37'10"
0 mm	kg			*20,750	19,750	*16,650	14,400	*13,550	11,150	*10,950	9,000	*8,350	8,150	11,330
0'0"	lb	*25,750	*25,750	*45,100	42,550	*36,000	30,950	*29,250	24,050	*23,450	19,450	*18,400	17,900	37'02"
-1,500 mm	kg	*16,750	*16,750	*18,500	*18,500	*15,200	14,200	*12,300	11,050	*9,500	9,000	*8,500	*8,500	10,900
-5'0"	lb	*38,450	*38,450	*40,200	*40,200	*32,850	30,600	*26,500	23,800	*19,950	19,400	*18,600	*18,600	35'08"
-3,000 mm	kg			*15,200	*15,200	*12,750	*12,750	*10,100	*10,100			*7,800	*7,800	10,050
-10'0"	lb			*32.850	*32.850	*27.350	*27,350	*21,400	*21,400			*17,300	*17.300	32'08"



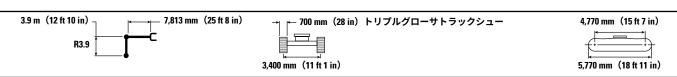


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

# 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



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

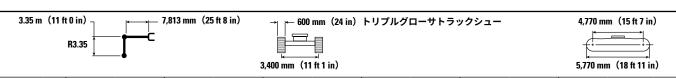


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

#### 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



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

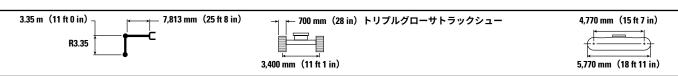


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

### 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



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

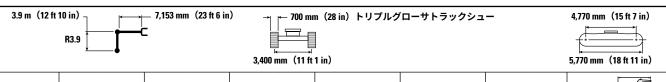


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

### 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



5	<del>.</del>	3,000 m	nm/10'0"	4,500 m	ım/15'0"	6,000 n	nm/20'0"	7,500 n	ım/25'0"	9,000 m	ım/30'0"	10,500 m	m/35'0"			<del></del>
,	<u>-</u>	P.		P <sub>0</sub>		P	di			P						mm <b>ft/in</b>
9,000 mm <b>30'0"</b>	kg <b>Ib</b>													*7,350 <b>*16,250</b>	*7,350 <b>*16,250</b>	8240 <b>26'07"</b>
7,500 mm <b>25'0"</b>	kg <b>Ib</b>									*8,650 <b>*16,400</b>	*8,650 <b>*16,400</b>			*7,100 <b>*15,650</b>	*7,100 <b>*15,650</b>	9,270 <b>30'02"</b>
6,000 mm <b>20'0"</b>	kg <b>Ib</b>							*13,400 <b>*29,100</b>	*13,400 <b>*29,100</b>	*11,850 <b>*24,650</b>	*11,850 <b>*24,650</b>			*7,100 <b>*15,650</b>	*7,100 <b>*15,650</b>	9,970 <b>32'06"</b>
4,500 mm <b>15'0</b> "	kg <b>Ib</b>					*17,400 <b>*37,600</b>	*17,400 <b>*37,600</b>	*14,500 <b>*31,500</b>	*14,500 <b>*31,500</b>	*12,750 <b>*27,700</b>	*12,750 <b>27,650</b>			*7,300 <b>*16,100</b>	*7,300 <b>*16,100</b>	10,400 <b>34'00"</b>
3,000 mm <b>10'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*27,450 <b>*59,000</b>	*27,450 <b>*59,000</b>	*19,650 <b>*42,500</b>	*19,650 <b>*42,500</b>	*15,750 <b>*34,100</b>	*15,750 <b>*34,100</b>	*13,400 <b>*29,050</b>	12,400 <b>26,750</b>	*8,650	*8,650	*7,750 <b>*16,950</b>	*7,750 <b>*16,950</b>	10,600 <b>34'09"</b>
1,500 mm <b>5'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*21,750 <b>*51,300</b>	*21,750 <b>*51,300</b>	*21,350 <b>*46,200</b>	*21,350 <b>*46,200</b>	*16,750 <b>*36,300</b>	15,650 <b>33,650</b>	*13,950 <b>*30,200</b>	12,000 <b>25,850</b>	*9,250	*9,250	*8,400 <b>*18,400</b>	*8,400 <b>*18,400</b>	10,580 <b>34'08"</b>
0 mm	kg <b>Ib</b>			*22,400 <b>*51,600</b>	*22,400 <b>*51,600</b>	*22,050 <b>*47,750</b>	20,800 <b>44,750</b>	*17,250 <b>*37,400</b>	15,100 <b>32,550</b>	*14,150 <b>*30,700</b>	11,700 <b>25,150</b>			*9,400 <b>*20,650</b>	*9,400 <b>*20,650</b>	10,350 <b>33'11"</b>
-1,500 mm - <b>5'0"</b>	kg <b>Ib</b>	*16,000 <b>*35,950</b>	*16,000 <b>*35,950</b>	*27,600 <b>*62,050</b>	*27,600 <b>*62,050</b>	*21,700 <b>*46,950</b>	20,400 <b>43,900</b>	*17,100 <b>*37,000</b>	14,800 <b>31,900</b>	*13,850 <b>*29,900</b>	11,500 <b>24,750</b>			*11,000 <b>*24,300</b>	10,150 <b>22,350</b>	9,870 <b>32'04"</b>
-3,000 mm - <b>10'0"</b>	kg <b>Ib</b>	*22,900 <b>*51,600</b>	*22,900 <b>*51,600</b>	*25,900 <b>*56,150</b>	*25,900 <b>*56,150</b>	*20,150 <b>*43,600</b>	*20,150 <b>*43,600</b>	*16,000 <b>*34,450</b>	14,700 <b>31,700</b>	*12,550	11,500			*12,250 <b>*27,000</b>	11,300 <b>24,950</b>	9,130 <b>29'10"</b>
-4,500 mm - <b>15'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*21,600 <b>*46,550</b>	*21,600 <b>*46,550</b>	*17,200 <b>*36,850</b>	*17,200 <b>*36,850</b>	*13,350 <b>*28,300</b>	*13,350 <b>*28,300</b>					*11,950 <b>*26,250</b>	*11,950 <b>*26,250</b>	8,030 <b>26'01"</b>



ISO 10567:2007

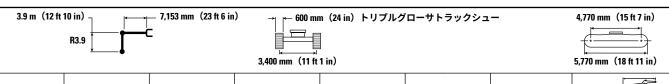


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

# 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



	Ī	3,000 m	nm/10'0"	4,500 m	ım/15'0"	6,000 n	nm/20'0"	7,500 n	ım/25'0"	9,000 n	nm/30'0"	10,500 m	nm/35'0"			<del></del>
,	<u>.</u>	P.				P	di									mm <b>ft/in</b>
9,000 mm <b>30'0"</b>	kg <b>Ib</b>													*7,350 <b>*16,250</b>	*7,350 <b>*16,250</b>	8240 <b>26'07</b> "
7,500 mm <b>25'0"</b>	kg <b>Ib</b>									*8,650 <b>*16,400</b>	*8,650 <b>*16,400</b>			*7,100 <b>*15,650</b>	*7,100 <b>*15,650</b>	9,270 <b>30'02"</b>
6,000 mm <b>20'0"</b>	kg <b>Ib</b>							*13,400 <b>*29,100</b>	*13,400 <b>*29,100</b>	*11,850 <b>*24,650</b>	*11,850 <b>*24,650</b>			*7,100 <b>*15,650</b>	*7,100 <b>*15,650</b>	9,970 <b>32'06"</b>
4,500 mm <b>15'0"</b>	kg <b>Ib</b>					*17,400 <b>*37,600</b>	*17,400 <b>*37,600</b>	*14,500 <b>*31,500</b>	*14,500 <b>*31,500</b>	*12,750 <b>*27,700</b>	*12,750 <b>27,400</b>			*7,300 <b>*16,100</b>	*7,300 <b>*16,100</b>	10,400 <b>34'00"</b>
3,000 mm <b>10'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*27,450 <b>*59,000</b>	*27,450 <b>*59,000</b>	*19,650 <b>*42,500</b>	*19,650 <b>*42,500</b>	*15,750 <b>*34,100</b>	*15,750 <b>*34,100</b>	*13,400 <b>*29,050</b>	12,300 <b>26,500</b>	*8,650	*8,650	*7,750 <b>*16,950</b>	*7,750 <b>*16,950</b>	10,600 <b>34'09"</b>
1,500 mm <b>5'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*21,750 <b>*51,300</b>	*21,750 <b>*51,300</b>	*21,350 <b>*46,200</b>	*21,350 <b>46,050</b>	*16,750 <b>*36,300</b>	15,500 <b>33,400</b>	*13,950 <b>*30,200</b>	11,900 <b>25,650</b>	*9,250	*9,250	*8,400 <b>*18,400</b>	*8,400 <b>*18,400</b>	10,580 <b>34'08"</b>
0 mm	kg <b>Ib</b>			*22,400 <b>*51,600</b>	*22,400 <b>*51,600</b>	*22,050 <b>*47,750</b>	20,600 <b>44,350</b>	*17,250 <b>*37,400</b>	15,000 <b>32,250</b>	*14,150 <b>*30,700</b>	11,600 <b>24,950</b>			*9,400 <b>*20,650</b>	*9,400 <b>*20,650</b>	10,350 <b>33'11"</b>
−1,500 mm <b>−5'0"</b>	kg <b>Ib</b>	*16,000 * <b>35,950</b>	*16,000 * <b>35,950</b>	*27,600 <b>*62,050</b>	*27,600 <b>*62,050</b>	*21,700 <b>*46,950</b>	20,250 <b>43,550</b>	*17,100 <b>*37,000</b>	14,700 <b>31,600</b>	*13,850 <b>*29,900</b>	11,400 <b>24,550</b>			*11,000 <b>*24,300</b>	10,050 <b>22,150</b>	9,870 <b>32'04"</b>
-3,000 mm - <b>10'0"</b>	kg <b>Ib</b>	*22,900 <b>*51,600</b>	*22,900 <b>*51,600</b>	*25,900 <b>*56,150</b>	*25,900 <b>*56,150</b>	*20,150 <b>*43,600</b>	20,150 <b>43,400</b>	*16,000 <b>*34,450</b>	14,600 <b>31,450</b>	*12,550	11,400			*12,250 <b>*27,000</b>	11,200 <b>24,750</b>	9,130 <b>29'10"</b>
-4,500 mm - <b>15'0"</b>	kg <b>Ib</b>			*21,600 <b>*46,550</b>	*21,600 <b>*46,550</b>	*17,200 <b>*36,850</b>	*17,200 <b>*36,850</b>	*13,350 <b>*28,300</b>	*13,350 <b>*28,300</b>					*11,950 <b>*26,250</b>	*11,950 <b>*26,250</b>	8,030 <b>26'01"</b>



ISO 10567:2007

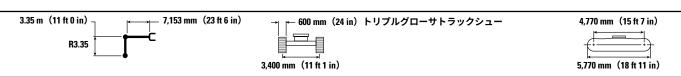


<sup>\*</sup>転倒負荷ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 ISO 10567:2007 に準拠しています。これは、油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

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。

### 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



5	F	3,000 m	ım/10'0"	4,500 m	m/15'0"	6,000 m	m/20'0"	7,500 m	m/25'0"	9,000 m	m/30'0"			_
,	<u>.</u>	Į.		Į.		Į.		Į.		Į.		Į.		mm <b>ft/in</b>
9,000 mm	kg							*9,800	*9,800			*8,300	*8,300	7,730
30'0"	lb											*18,400	*18,400	24'10"
7,500 mm	kg							*13,450	*13,450			*7,950	*7,950	8,820
25'0"	lb							*29,350	*29,350			*17,500	*17,500	28'08"
6,000 mm	kg							*14,150	*14,150	*12,100	*12,100	*7,900	*7,900	9,550
20'0"	lb							*30,700	*30,700	*24,150	*24,150	*17,350	*17,350	31'02"
4,500 mm	kg			*24,800	*24,800	*18,450	*18,450	*15,200	*15,200	*13,250	12,600	*8,100	*8,100	10,000
15'0"	lb			*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	kg			*21,300	*21,300	*20,550	*20,550	*16,300	16,000	*13,800	12,250	*8,500	*8,500	10,210
10'0"	lb			*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	kg			*15,850	*15,850	*21,900	21,200	*17,150	15,400	*14,200	11,850	*9,200	*9,200	10,190
5'0"	lb			*37,750	*37,750	*47,350	45,650	*37,150	33,200	*30,800	25,550	*20,200	*20,200	33'05"
0 mm	kg			*20,000	*20,000	22,200	20,550	*17,450	14,950	*14,250	11,600	*10,300	10,100	9,940
0'0"	lb			*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	kg	*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
-5'0"	lb	*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	kg			*24,350	*24,350	*19,400	*19,400	*15,400	14,750			*12,450	12,150	8,670
-10'0"	lb			*52,800	*52,800	*41,950	*41,950	*33,100	31,800			*27,400	26,900	28'03"
-4,500 mm	kg					*15,700	*15,700	*11,650	*11,650			*11,650	*11,650	7,510
-15'0"	lb					*33,500	*33,500					*26,100	*26,100	24'01"

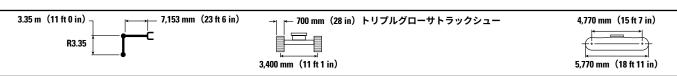


<sup>\*</sup>転到負何ではなく油圧リフト能力によって負荷が制限されることを示します。上記の負荷は、油圧ショベルリフト能力規格 isol lubb/:2du7 に準拠しています。これは、 油圧装置のリフト能力の 87 % または転倒荷重の 75 % を超えません。すべてのリフティング装置の質量は上記のリフト能力から差し引く必要があります。リフト能力は 機械を強固で均一な支持面で作業した場合の数値です。物体の取扱い / 持上げのためにワークツールアタッチメントポイントを使用することは、機械のリフト性能に影響する場合があります。

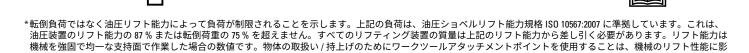
リフト能力は、すべての利用可能なトラックシューで±5%の範囲になります。

# 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



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



ISO 10567:2007

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。

響する場合があります。

#### バケット仕様および互換性 - 欧州

										油圧拡幅式	t LC 足回り	
		ф		容	量	質	量	充填率	ベントホ	『ジション	ストレート	ポジション
	リンケージ	mm	in	m <sup>3</sup>	yd ³	kg	lb	%	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in)	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in)
ピンオン(クイックカプラなし)												•
ヘビーデューティ	ТВ	1,650	66	2.41	3.15	2,220	4,894	100	•	•	•	•
	ТВ	1,850	72	2.69	3.52	2,349	5,179	100	•	•	•	•
	ТВ	1,900	74	2.78	3.64	2,427	5,350	100	•	•	•	•
高強化型	ТВ	1,700	67	2.41	3.16	2,479	5,464	90	•	•	•	•
	ТВ	1,550	61	2.14	2.80	2,327	5,129	90	•	•	•	•
高強化型 – V エッジ	ТВ	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	•	•	•	•
		1.0 \+ \	.####	の最大荷	£ /1±++	新星・バ	<b>/-</b>   \	kg	9,940	8,790	8,700	7970
		ヒンオン	′表有吋0	り取入何!	<b>主</b> ( ) ( ) ( )	貝里 + 八	クット)	lb	21,914	19,379	19,180	17,571
ピングラバカプラあり												
ヘビーデューティ	ТВ	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	•	•	•	θ
	TB	1,900	74	2.78	3.64	2,427	5,350	100	•	•	•	$\Theta$
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	•	•	•	θ
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	•	•	•	$\Theta$
			**********	, , , ,	· /1=++	新星・バ		kg	8,887	7,737	7,647	6,917
		カノラ	表有時0	の最大荷	<b>主(傾載)</b>	貝里 + 八	ソット)	lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格の EN474-5:2006 + A3:2013 に準拠しており、フロントリンケージを地上ラインまで完全に伸ばしてバケットを縮めた状態で、油圧リフト能力の 87 %、またはチッピング容量(パケット転倒容量)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

										油圧拡幅式	LC 足回り	
		ф	畐	容	量	質	量	充填率	ベントポ	ジション	ストレート	ポジション
	リンケージ	mm	in	m <sup>3</sup>	yd ³	kg	lb	%	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in)	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in)
ピンオン(クイックカプラなし)			,	,	,	,	,					,
標準デューティ掘削	ТВ	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					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					2,696	5,943	90	•	•	•	•
	ピンオン装着時の最大荷重(積載質量 + バ								9,940	8,790	8,700	7970
	しノオノ表目時の取入何里( <u></u> (									19,379	19,180	17,571

										油圧拡幅式	LC 足回り	
		ф	畐	容	量	質	量	充填率	ベントポ	ジション	ストレート	ポジション
										R3.9 (12 ft 10		
	リンケージ	mm	in	m <sup>3</sup>	yd ³	kg	lb	%	in)	in)	in)	in)
ピングラバカプラあり												
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						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 + バケッ							kg	8,887	7,737	7,647	6,917
		レノカノ		ノ取八門	主 (作) 東以	貝里 † 八	ノンド	lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格の EN474-5:2006 + A3:2013 に準拠しており、フロントリンケージを地上ラインまで完全に伸ばしてバケットを縮めた状態で、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)

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、またはコンボ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 - 北米

										油圧拡幅式	LC 足回り	
		ф		容	量	質	量	充填率	ベントボ	ジション	ストレート	ポジション
	リンケージ	mm	in	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in)	R3.35 (11 ft 0 in)	R3.9 (12 ft 10 in
ピンオン(クイックカプラなし)	'			,								
標準掘削バケット容量	ТВ	800	30	0.95	1.24	1,316	2,901	100	•	•	•	•
	ТВ	900	36	1.23	1.60	1,447	3,190	100	•	•	•	•
	ТВ	1,050	42	1.51	1.98	1,624	3,580	100	•	•	•	•
	ТВ	1,200	48	1.80	2.36	1,777	3,918	100	•	•	•	•
	ТВ	1,350	54	2.10	2.74	1,893	4,173	100	•	•	•	•
	ТВ	1,500	60	2.39	3.13	2,046	4,511	100	•	•	•	•
	ТВ	1,700	68	2.78	3.64	2,233	4,923	100	•	•	•	•
	ТВ	1,850	74	3.08	4.04	2,356	5,194	100	•	•	•	•
ジェネラルデューティ容量 –	ТВ	900	36	1.35	1.77	1,452	3,201	100	•	•	•	•
ワイドチップ	ТВ	1,350	54	2.22	2.90	1,965	4,332	100	•	•	•	•
	ТВ	1,500	60	2.52	3.29	2,081	4,588	100	•	•	•	•
	ТВ	1,650	66	2.81	3.68	2,234	4,925	100	•	•	•	•
	ТВ	1,800	72	3.11	4.07	2,351	5,183	100	•	•	•	•
	ТВ	1,950	77	3.41	4.46	2,504	5,520	100	•	•	•	Ð
ヘビーデューティ	ТВ	900	36	1.08	1.41	1,600	3,527	100	•	•	•	•
	ТВ	1,050	42	1.34	1.75	1,689	3,724	100	•	•	•	•
	ТВ	1,200	48	1.60	2.09	1,852	4,083	100	•	•	•	•
	ТВ	1,350	54	1.87	2.44	1,979	4,363	100	•	•	•	•
	ТВ	1,500	60	2.14	2.80	2,143	4,724	100	•	•	•	•
	ТВ	1,650	66	2.41	3.15	2,307	5,086	100	•	•	•	•
	ТВ	1,800	72	2.69	3.52	2,437	5,373	100	•	•	•	•
高強化型	ТВ	800	30	0.88	1.15	1,514	3,338	90	•	•	•	•
	ТВ	900	36	1.08	1.41	1,677	3,697	90	•	•	•	•
	ТВ	1,050	42	1.34	1.75	1,775	3,913	90	•	•	•	
	ТВ	1,200	48	1.60	2.09	1,945	4,288	90	•	•	•	•
	ТВ	1,400	55	1.87	2.44	2,170	4,783	90	•	•	•	•
	ТВ	1,550	61	2.14	2.80	2,369	5,222	90	•	•	•	•
	ТВ	1,700	67	2.41	3.16	2,509	5,531	90	•	•	•	•
	ТВ	1,850	74	2.69	3.52	2,709	5,972	90	•	•	•	•
	ТВ	1,250	49	1.60	2.09	2,194	4,836	90	•	•	•	
-	ТВ	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	ТВ	2,000	78	2.80	3.66	2,036	4,489	100	•	•	•	
·	I	,				,	,	kg	9,940	8,790	8,700	7,970
		ピンオン	′装着時α	り最大荷草	重(積載	質量 + バ	ケット)	lb lb	21,914	19,379	19,180	17,571

上記の負荷は油圧ショベル規格の EN474-5:2006 + A3:2013 に準拠しており、フロントリンケージを地上ラインまで完全に伸ばしてバケットを縮めた状態で、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)

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(パケットを含む)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)

										油圧拡幅式	CLC 足回り	
		ф	畐	容	量	質	量	充填率	ベントポ	ジション	ストレート	・ポジション
									R3.35	R3.9	R3.35	R3.9
10, 4° - 4.4 - 4.5	リンケージ	mm	in	m <sup>3</sup>	yd ³	kg	lb	%	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 in)	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 ir
ピングラバカプラあり	T					1 242		1 400				
標準掘削バケット容量	TB	800	30	0.95	1.24	1,316	2,901	100	•	•	•	
	ТВ	900	36	1.23	1.60	1,447	3,190	100	•	•	•	•
	ТВ	1,050	42	1.51	1.98	1,624	3,580	100	•	•	•	•
	ТВ	1,200	48	1.80	2.36	1,777	3,918	100	•	•	•	•
	ТВ	1,350	54	2.10	2.74	1,893	4,173	100	•	•	•	
	ТВ	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	•	•	•	$\Theta$
	TB	1,850	74	3.08	4.04	2,356	5,194	100	•	•	$\Theta$	$\Theta$
ジェネラルデューティ容量 – ワイドチップ	ТВ	900	36	1.35	1.77	1,452	3,201	100	•	•	•	•
	ТВ	1,350	54	2.22	2.90	1,965	4,332	100	•	•	•	
	ТВ	1,500	60	2.52	3.29	2,081	4,588	100	•	•	•	•
	ТВ	1,650	66	2.81	3.68	2,234	4,925	100	•	•	•	$\Theta$
	TB	1,800	72	3.11	4.07	2,351	5,183	100	•	•	$\Theta$	$\Theta$
	TB	1,950	77	3.41	4.46	2,504	5,520	100	•	$\Theta$	$\Theta$	0
<b>ヽ</b> ビーデューティ	TB	900	36	1.08	1.41	1,600	3,527	100	•	•	•	•
	ТВ	1,050	42	1.34	1.75	1,689	3,724	100	•	•	•	•
	ТВ	1,200	48	1.60	2.09	1,852	4,083	100	•	•	•	•
	ТВ	1,350	54	1.87	2.44	1,979	4,363	100	•	•		
	ТВ	1,500	60	2.14	2.80	2,143	4,724	100	•	•		
	ТВ	1.650	66	2.41	3.15	2,307	5.086	100	•	•	•	0
	ТВ	1,800	72	2.69	3.52	2,437	5,373	100	•	•	•	
	ТВ	1,200	48	1.49	1.95	1,935	4,266	100	•	•	•	
χ	TB	1,350	54	1.74	2.27	2,070	4,563	100	•		•	
	ТВ	1,500	60	1.98	2.59	2,242	4,943	100				
	ТВ	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	•		0	
	TB	800	30	0.88	1.15	1,514	3,338	90			•	
可压心主	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	1,775	4,288	90				
	TB	1,400	55	1.87	2.44	2,170	4,783	90				
	ТВ	1,550	61	2.14	2.44	2,170	5,222	90				_
	ТВ					-			•	•	•	
		1,700	67	2.41	3.16	2,509	5,531	90	•	•		<u> </u>
	TB	1,850	74	2.69	3.52	2,709	5,972	90	•	•	•	•
ちかん 型・ハイ かいじゅ	TB	1,900	75	2.78	3.64	2,723	6,003	90	•	•	<u> </u>	0
高強化型 – V エッジパワー	TB	1,750	69	2.40	3.14	2,544	5,608	90	•	•	•	•
重掘削バケット	ТВ	1,250	49	1.60	2.09	2,194	4,836	90	•	•	•	•
	ТВ	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	•	•	•	•
		カプラ	·装着時/	の最大荷	重 (精載:	質量 ↓ バ・	ケット)	kg	8,887	7,737	7,647	6,917
		13 / /	2人(日上)	・ノコスノくロリョ	上 (1只年)	<b>元王:/</b> \	, , , ,	lb	19,592	17,057	16,858	15,249

上記の負荷は油圧ショベル規格の EN474-5:2006 + A3:2013 に準拠しており、フロントリンケージを地上ラインまで完全に伸ばしてバケットを縮めた状態で、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)
- O 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。

# アタッチメント適合ガイド – 欧州

→ 適合 不	下適合
--------	-----

足回り						油圧可変	ゲージ				
ーー・ カウンタウエイト	•	11	.35 mt (25	,022 lb) (	取り外し			12.0	mt (26,45	5 lb)	,
ブームの種類			フィット ント)		フィット レート)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		フィット ント)		フィット レート)	UHD 28 (91 ft 10 in)
ノロの住人		3.35 m	3.90 m	3.35 m		UHD 28 m	3.35 m	3.90 m	3.35 m	3.90 m	
スティックの長さ	•	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 in)	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 in)	(91 ft 10 in)	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 in)	(11 ft 0 in)	(12 ft 10 in)	(91 ft 10 in)
油圧ブレーカ	H160 S	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>		<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>✓</b>	<b>✓</b>	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H180 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H190 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
マルチプロセッヤ	サ MP318 コンクリートカッター ジョー					<b>√</b>					✓
	MP318 解体ジョー				,	✓					✓
	MP318 Pulverizer ジョー	-				<b>√</b>					✓
	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					<b>√</b>			-		✓
	MP345 コンクリートカッター ジョー	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345 解体ジョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345 Pulverizer ジョー	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345 シャージョー	✓	<b>√</b>	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	MP345 コンクリートカッタ ジョー – フラットトップ	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>		✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	
	MP345 解体ジョー – フラットトップ	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>		✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	
	MP345 破砕機ジョー – フラット トップ	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	<b>√</b>		✓	✓	✓	<b>√</b>	
	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	G324	,	,	-		✓					✓
ティンググラッ	G332					✓					✓
プル	G345	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	G345 フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

# 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	J ,	J , J, . , , , , , , , , , , , , , ,	
--	------	-----	-----	--------------------------------------	--

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 (26,45	5 lb)	
ブームの種類			フィット ント)		フィットレート)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		フィット ント)		フィットレート)	UHD 28 n (91 ft 10 in)
		3.35 m (11 ft	3.90 m (12 ft	3.35 m (11 ft	3.90 m (12 ft	UHD 28 m (91 ft	3.35 m (11 ft	3.90 m (12 ft	3.35 m (11 ft	3.90 m (12 ft	UHD 28 m (91 ft
スティックの長さ		0 in)	10 in)	0 in)	10 in)	10 in)	0 in)	10 in)	0 in)	10 in)	10 in)
スクラップ	S3025 フラットトップ					✓					✓
および解体用 モービルシャー	S3035 フラットトップ					✓					✓
2 2,700 (	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		1			✓					✓
		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	P345 プライマリ破砕機 – フラットトップ	✓	<b>√</b>	✓	✓		✓	✓	<b>√</b>	✓	
オレンジピール	GSH455-1000	•	•	•	•		•	•	•	•	
グラップル	GSH455-1500	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSH455-2000	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSH555-1000	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSH555-1500	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSM-50-1000	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSM-50-1250	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSM-50-1500	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSM-50-2000	•	•	•	0		•	•	•	0	
	GSM-60-1250	•	•	•	•		•	•	•	•	
	GSM-60-1500	•	•	•	•		•	•	•	0	
	GSM-60-2000	0	0	0	0		0	0	0		
	GSM-60-2500	0		-			0				
クラムシェルグ	CTV30-1700	•	•	•	•		•	•	•	•	
ラップル	CTV30-1900	•	•	•	•		•	•	•	•	
	CTV30-2300	•	•	•	•		•	•	•	•	
	CTV30-2700	•	0	•	0		•	0	0	0	
	CTV30-2900	•	0	0	0		0	0	0	0	
	CTV30-3100	0	0	0	0		0	0	0	0	
	CTV30-3800	0		0			0		0		
ロータリカッ	RC15					✓					✓
ター	RC20					✓					<b>√</b>
	RC50	<b>✓</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>		<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	

(次ページに続く)

# アタッチメント適合ガイド – 欧州 (続き)

✓	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	をゲージ			
カウンタウエイ	<b>&gt;</b>	11.3	5 mt (25,022 l	b) (取り外	し時)	,	12.0 mt(	26,455 lb)	
ブームの種類			フィット ント)		フィット レート)		フィット ント)		フィット レート)
スティックの長む	ž	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)
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	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ソーティンググ ラップル	G345 フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ロータリカッ ター	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

足回り		H-VG	
<sup>と回り</sup> 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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)
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	S3025 フラットトップ	✓	✓
モービルシャー	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	✓	✓

# 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

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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
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	S3025 フラットトップ	✓	✓		
モービルシャー	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 専用カプラアタッ <sup>-</sup>	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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)
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)

# 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 専用カプラ	ラアタッチメント								
足回り					油圧可変	をゲージ			
カウンタウエイト	•	11.3	5 mt (25,022 l	b)(取り外	し時)		12.0 mt(	26,455 lb)	
ブームの種類			フィット ント)		フィット レート)		フィット ント)		フィット レート)
スティックの長さ	•	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
マルチプロセッサ	ナ 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	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ソーティンググ ラップル	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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

ICS70 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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
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	S3025 フラットトップ	✓	✓		
モービルシャー	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

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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		
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	S3025 フラットトップ	✓	✓		
モービルシャー	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	<b>√</b>	✓		

HCS70/55 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 l	b)(取り外し時)	12.0 mt(	26,455 lb)
ブームの種類			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	S2090	✓	✓	✓	✓
モービルシャー	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 – 日本

✓
---

足回り		油圧可変ゲージ									
カウンタウエイト		11.35 mt	(25,022 lb) (取りタ	トし時)		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 ft 10 in)	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 ft 10 in)				
スティックの長さ		3.35 m (11 ft 0 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)				
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓		✓	✓					
	H180 S	✓	✓		✓	✓					
	H190 S	✓	✓		✓	✓					
スクラップおよび解 体用モービルシャー	S3050 フラットトップ	✓	✓		✓	✓					
ロータリカッター	RC15			✓			✓				
	RC20			✓			✓				
	RC50	✓	✓		✓	<b>√</b>					

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 l	b)(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 ft 0 in)			
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
ロータリカッター	RC50	✓	✓	✓	✓

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 ft 0 in)			
スクラップおよび解	S090	✓	✓	✓	✓
体用モービルシャー	S3070 フラットトップ	✓	✓	✓	✓
	S3090 フラットトップ	<b>✓</b>	✓	✓	<b>√</b>

# アタッチメント適合ガイド – 北米

<b>✓</b> 適合	不適合
-------------	-----

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			12.0	mt (26,45	5 lb)	
ブームの種類			フィットント)		フィットレート)	UHD 28 m (91 ft 10 in)		フィットント)	レトロ: (ストI	フィット レート)	UHD 28 i (91 ft 10 in)
スティックの 長さ		3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	UHD 28 i (91 ft 10 in)
油圧ブレーカ	H160 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H180 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	H190 S	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
マルチプロセッサ	ナ 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		✓								<b>√</b>
	MP324 シャージョー		✓								<b>√</b>
	MP324 タンクシャージョー		✓								<b>√</b>
	MP324 ユニバーサルジョー		✓								✓
	MP332 コンクリートカッター ジョー		<b>√</b>								<b>√</b>
	MP332 解体ジョー		✓								<b>√</b>
	MP332 Pulverizer ジョー		✓								✓
	MP332 シャージョー		✓								<b>√</b>
	MP332 ユニバーサルジョー		✓								✓
	MP345 コンクリートカッター ジョー	<b>√</b>		✓	✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓	
	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 ジョー – フラットトップ	<b>√</b>		✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	✓	
	MP345 解体ジョー – フラットトップ	<b>√</b>		✓	✓	<b>√</b>	✓	<b>√</b>	✓	✓	
	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	G324					✓					✓
ソーティンググ	G332					✓					✓
ラップル	G345	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	
	G345 フラットトップ	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

# アタッチメント適合ガイド – 北米 (続き)

✓ 適	Г		不適合	•	1,800 kg/m³ (3,000 lb/yd³)	0	] 1,200 kg/m³ (2,000 lb/yd³)
-----	---	--	-----	---	----------------------------	---	------------------------------

足回り		油圧可変ゲージ									
カウンタ						/4/11-134	., ,				
ウエイト		11	.35 mt (25	,022 lb) (	取り外し	時)		12.0	mt (26,45	5 lb)	
						UHD 28 m					UHD 28 r
			フィット		フィット	(91 ft		フィット		フィット	(91 ft
ブームの種類			ント)	-	レート)	10 in)		ント)	• • • • •	レート)	10 in)
		3.35 m	3.90 m	3.35 m	3.90 m	UHD 28 m	3.35 m	3.90 m	3.35 m	3.90 m	UHD 28 r
スティックの		(11 ft	(12 ft	(11 ft	(12 ft	(91 ft	(11 ft	(12 ft	(11 ft	(12 ft	(91 ft
長さ		0 in)	10 in)	0 in)	10 in)	10 in)	0 in)	10 in)	0 in)	10 in)	10 in)
スクラップ	S3025 フラットトップ					<b>√</b>					<b>√</b>
および解体用 モービルシャー	S3035 フラットトップ					✓		,			<b>√</b>
	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					<b>√</b>					<b>√</b>
	P324 プライマリ破砕機					<b>√</b>					<b>√</b>
	P332 プライマリ破砕機					✓					<b>√</b>
	P345 プライマリ破砕機	✓	<b>√</b>	✓	✓		✓	✓	<b>√</b>	<b>√</b>	
	P345 プライマリ破砕機 –	✓	✓	✓	$\checkmark$		$\checkmark$	✓	✓	✓	
	フラットトップ										
オレンジピール	GSH455-1000						•	•			
グラップル	GSH455-1500								•		
	GSH455-2000										
	GSH555-1000										
L = 1 > 11 L	GSH555-1500									•	
クラムシェルグ	CTV30-1900		•				•	•		•	
ラップル	CTV30-2300		•	•					•	0	
	CTV30-2500	•		•				0	0	0	
	CTV30-2700	<u> </u>		0	0			0	O	0	
	CTV30-3400	0	0	0			0	0	0		
	CTV30-3800	0					0				
ロータリカッ	RC15					✓					✓
ター	RC20					✓					✓
	RC50	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	

足回り					油圧可変	<b>ミゲージ</b>			
カウンタ ウエイト		11.3	5 mt (25,022 l	b)(取り外	し時)		12.0 mt (	26,455 lb)	
ブームの種類		レトロフィット レトロフィット (ベント) (ストレート)				フィット 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 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)	3.35 m (11 ft 0 in)	3.90 m (12 ft 10 in)
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	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ティンググラッ プル	G345 フラットトップ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>
ロータリカッ ター	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# アタッチメント適合ガイド – 北米 (続き)

✓       適合         †       機械に取り付けて使用可能(使用率 50 % 未満)         不適合	
--	--

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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)				
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)				
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プル	G324	✓	✓				
	G332	✓	✓				
スクラップおよび解体用モービル	S3025 フラットトップ	✓	✓				
シャー	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	✓	✓				

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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	
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プル	G324	✓	✓	
	G332	✓	✓	
スクラップおよび解体用モービル	S3025 フラットトップ	✓	✓	
シャー	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 – 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

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 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	
スティックの長さ		UHD 28 m (91 ft 10 in)	UHD 28 m (91 ft 10 in)	
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	✓	✓	

ブーム取付けアタッチメント			<b>3417.27</b> 7	To L2 - 22	
足回り		油圧可変ゲージ			
カウンタウエイト		11.35 mt (25,022 l	5,022 lb)(取り外し時) 12.0 mt(26,455 lb)		(26,455 lb)
ブームの種類			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 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

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 仕様
ブーム、アーム、リンケージ		
28 m (91 ft 10 in) UHD フロント		✓
2.9 m (9 ft 6 in) レトロフィットアーム		✓
3.35 m(11 ft 0 in) レトロフィットアーム		✓
3.9 m (12 ft 10 in)		
3.9 m(12 ft 10 m) レトロフィットアーム		v
最先端のツールコントロール、UHD		✓
 バケットリンケージ、TB ファミリ		<b>√</b>
(リフティングアイ付き)、CAT GRADE		
バケットリンケージ、UHD 専用、		<b>√</b>
Cファミリ(リフティングアイ付き)		
フロント用トランスポートクレードル		✓
キャブ		
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	✓	
高解像度 254 mm(10 in)LCD タッチ スクリーンモニタ	✓	
自動バイレベルエアコン	<b>√</b>	
	✓	
キーレスプッシュスタート式のエンジン制御	✓	
高さ調整可能なコンソール (工具なしで無段階に調整)	✓	
 チルトアップ式左側コンソール	✓	
CAT アームステア	✓	
自動調整サスペンション、ヒータ、 クーラ装備のシート	✓	
51 mm (2 in) オレンジシートベルト	✓	
 チルトロッカスイッチ	✓	
スカイワイパスイッチ	<b>√</b>	
Bluetooth® 内蔵ラジオ(USB、 補助ポート、およびマイク付き)	✓	
12 V DC コンセント × 2	<b>✓</b>	
書類収納スペース		
クスホルダ	•	
大きめのカップホルダおよびボトルハ ンドラ	✓	
コートフック	✓	
固定式の一体型 P5A スカイライトハッチ	✓	
13046 75 - 15 - 75 11 71 3046 511		m

「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 タレポートで使用可能なその他の計画詳細については、CAT ディー ラにお問い合わせください。

<sup>2</sup>VisionLink 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。

	標準	オプション 仕様
キャブ(続き)		
P5A 固定式キャブフロントウィンドウ	✓	
パラレルワイパ(ウォッシャ付き)	✓	
スカイライトワイパを取り付け可能	✓	
LED 内部灯	✓	
フロアウェルカムライト	✓	
ローラ式フロントサンスクリーン	✓	
ローラ式リアサンスクリーン		✓
OPG	✓	
フロアマット(水洗い可)	✓	
ビーコン対応	✓	
補助リレー	✓	
CAT テクノロジ		
CAT 機械管理		
- VisionLink®	<b>√</b> ¹	
- VisionLink Productivity		✓²
- リモートフラッシュ	<b>√</b>	
CAT テクノロジ – レトロフィットブーム		
Cat GRADE 2D	<b>√</b>	
CAT PAYLOAD:	<b>✓</b>	
_ 静止計量		
– 半自動キャリブレーション		
- 積載質量 / サイクル情報		
_ USB レポート機能		
CAT PAYLOAD:		
-作業中の計量	✓	
- 半自動キャリブレーション	✓	
- 積載質量 / サイクル情報	✓	
– VisionLink 生産性バックオフィスレ ポート作成機能		✓²
CAT Advanced PAYLOAD:		
-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	✓	
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		✓
	/> <del>/</del>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

(次ページに続く)

# 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 ディーラにお問い合わせください。

	標準	オプション 仕様		 標準	ーーーー オプション 仕様
エンジン			安全とセキュリティ		
選択可能な3つのモード:	✓		2D e フェンス(スイング)	✓	
パワー、スマート、エコ				✓	
オートマチックエンジンスピードコン トロール	✓		Caterpillar ワンキーセキュリティシステム	✓	
標高 4,500 m(14,760 ft)まで稼動可能	✓		 ロック式外部ツールボックス /	<b>✓</b>	
リバースファン	✓		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)	✓	
	✓		ロック式燃料ドレンコンパートメント	✓	
		✓	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	✓	
電動燃料プライミングポンプ	✓		ボルトを備えたサービスプラット ·		
プライマリフィルタ (ウォータセパレー	✓		フォーム		
タおよびウォータセパレータインジ			右ハンドレールと手すり	<b>√</b>	
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 		<b>√</b>	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	✓		視認ミラーパッケージ	✓	
パッケージ			点検用照明		✓
PIN コードによる安全始動機能	✓		360°ビューシステム		✓
リモートでの無効化 	✓		整備とメンテナンス		
油圧システム			統合車両状態管理システム	✓	
ブーム降下防止弁	✓		エンジンオイルフィルタおよび燃料	✓	
アーム降下防止弁	✓		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™	√3		定期オイルサンプリング(S·O·S <sup>SM</sup> ) ポート	✓	
(2DEフェンスおよび Cat Production			QuickEvac™メンテナンス対応		✓
Measurement (CPM) には非対応)			診断テクニシャン(リモート ET)	✓	
微調整スイング	<b>√</b>		電気式給油ポンプ		√3
ブームおよびスティックの再生回路	<b>√</b>		(自動シャットオフ付き)		
電子式メインコントロールバルブ	✓		足回りと構造		
油圧効率モニタリング		<b>✓</b>	油圧可変ゲージ足回り	✓	
自動作動油加温機能	✓		グリース潤滑式トラック(樹脂シール)	✓	
オートマチックスイングパーキングブ	✓		ベースフレーム上のけん引用アイ	✓	
レーキ 			12.0 mt (26,455 lb) カウンタウエイト	✓	
旋回反転防止弁	<b>√</b>		600 mm (24 in) トリプルグローサトラッ		✓
高性能作動油リターンフィルタ	<b>√</b>		クシュー		
走行自動 2 速	✓		700 mm (28 in) トリプルグローサトラッ		✓
生分解性作動油に対応	<b>√</b>		クシュー		
複合 2 方向補助回路	✓		全長トラックガイディングガード	<b>√</b>	
高圧および中圧補助回路 	✓		強化型走行モータガード	<b>√</b>	
クイックカプラ回路	✓		強化型ボトムガード <sup>3</sup> 欧州のみ。	✓	

⁴北米では必須。

# 352 UHD アタッチメント

#### 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

#### 安全とセキュリティ

- ・先進キャビンフィルタ(ACF)用ダクト ・CAT Detect 作業員検出機能 対応キット
- ・ワークツールカメラキット

# 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、車両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。

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

#### エンジン

- Cat<sup>®</sup> C13B エンジンは、米国 EPA Tier 4 Final、EU ステージ V、 および日本オフロード法 2014 年の各排出ガス基準に適合してい ます。
- CAT オフロード米国 EPA Tier 4 Final、EU Stage V、日本オフロード法 2014 年基準、韓国 Tier 5、インド CEV Stage V、および中国オフロード Stage IV ディーゼルエンジンのすべてで、ULSD(硫黄含有量が 15 ppm 以下の超低硫黄ディーゼル)または次を上限として、より低い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)\*✓ 最大 100% の再生可能ディーゼル、HVO (Hydrogenated Vegetable Oil、水添植物油)、および GTL (Gas-To-Liquid、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。

- \* 後処理装置のないエンジンは、より高い混合率に対応し、 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、 Cat ディーラにお問い合わせください)。
- \*\* 排気管での低炭素強度燃料からの温室効果ガス排出量は、 従来の燃料と基本的に同じです。

#### 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 (地球温暖化係数 =1,430) を使用。システムに含まれている冷 媒の質量は 1.0 kg (2.2 lb) で、CO<sub>2</sub> 換算で 1.430 メートルトン (1.576 トン) 相当になります。

#### 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%</p>
- 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)

・開放型の運転席やキャブ(適切にメンテナンスがされていない場合や、ドア/ウィンドウが開いている状態)で長時間作業を行うときや、騒音の激しい環境で作業を行うときには、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)および CAT エクステンデッドライフクーラント(ELC)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

- 次の機能およびテクノロジは、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 2 0 1 4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。

© 2024 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、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。「VisionLink は VirtualSite Solutions LLC の商標であり、米国およびその他の国で登録されています。」

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。

AJX04031-00(11-2024) ビルド番号 : 08D (Europe, Japan, N Am)

