



D1/D2/D3
小型ドーザ
部品リファレンスガイド

LET'S DO THE WORK.™



CAT® 純正部品により投資を保護

CAT® 小型ドーザをご選択いただきありがとうございます。

このガイドによって、お使いの CAT 小型ドーザの稼働効率を最大限に維持するために必要な部品および部品番号をすばやく確認いただけます。

メンテナンス

事前の予防的なメンテナンスを実施することで、機械の耐用年数を延長し、投資を保護できます。CAT 機器のフィルタおよび潤滑要件を熟知し、お客様の機械のメンテナンスサイクルに適合した部品を提供できるのは Caterpillar だけです。

定期メンテナンス部品	
	グリース
	計画メンテナンス部品

交換部品

適切なメンテナンスを実施することで、修理と交換の必要性を低減できます。交換部品が必要な場合、CAT 純正部品を使用すると、車両性能を最大限に高め、高い再販価値を維持することができます。

摩耗部品	
	足回り
	グラウンドエンゲージツール
修理部品	
	エンジン部品
	尿素水
	ライト
	バッテリー
	シートベルト
	キャブガラス
	ワイパ

グリース

	標準メンテナンスグリース			特殊な用途および環境向けグリース			
以前の CAT 製品名	CAT Ultra 5 Moly #1	CAT Ultra 5 Moly #2	CAT Advanced 3 Moly	CAT Arctic Platinum (極寒仕様)	CAT Desert Gold	CAT Multipurpose	
現在の CAT 製品名	CAT エクストリームアプリケーショングリース-1 (5% MOS2)	CAT エクストリームアプリケーショングリース-2 (5% MOS2)	CAT プライム用途グリース (3% MOS2)	CAT エクストリームアプリケーショングリース-Arctic (極寒仕様) (5% MOS2)	CAT エクストリームアプリケーショングリース-Desert (砂漠仕様) (5% MOS2)	CAT コーティリティグリース	ハンマーペースト
グレード (NLGI)	1	2	2	0	2	2	2
融点 °C (°F)	260 (500)	260 (500)	260 (500)	230 (446)	280 (536)	260 (500)	230 (446)
外気温度 °C (°F)	-35 ~ +40 (-31 ~ +104)	-30 ~ +50 (-22 ~ +122)	-20 ~ +40 (-4 ~ +104)	-35 ~ +40 (-31 ~ +104)	-30 ~ +50 (-22 ~ +122)	-30 ~ +40 (-22 ~ +104)	-20 ~ +1,100 (-4 ~ +2,012)
ベースオイルタイプ	鉱物	鉱物	鉱物	半合成	鉱物	鉱物	鉱物
色	濃い灰色	濃い灰色	濃い灰色	濃い灰色	濃い灰色	青色	青銅色
カートリッジ (390 g / 14 oz)	452-5996	452-6001	452-6006	508-2184	452-6016	452-6011	130-6951 (標準) 317-8491 (自動給脂)
プラスチック製ペール缶 (5 kg / 11 lb)	-	-	-	-	-	-	133-8807
プラスチック製ペール缶 (16 kg / 35 lb)	452-5999	452-6004	452-6009	508-2187	452-6019	452-6014	-
樽 (55 kg / 120 lb)	452-5998	452-6003	452-6008	508-2186	452-6018	452-6013	-
ドラム (180 kg / 400 lb)	452-5997	452-6002	452-6007	508-2185	452-6017	452-6012	-

メンテナンス用油水類	タイプ
エンジンオイル	CAT DEO™ (10 W-30)
作動油	Cat 純正 HYDO™ Advanced 10
ファイナルドライブオイル	CAT TDTO SAE 50 W
冷却水	CAT ELC

計画メンテナンス部品 D1/D2/D3

このガイド全体の図で次の略語が使用されています。

小型ドーザ		1,500 時間ごと		2,000 時間ごと	
		ドライブベルト		作動油フィルタの交換	
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	D1	D2 および D3	フィルタユニット	ウインチフィルタ (装着の場合)
D1/D2/D3	XKF、XKL、XT3、 XKM、XKR、XKW、 XKY、XT5	A/C あり = 524-2467 A/C なし = 525-7711	A/C あり = 515-2097 A/C なし = 520-3849	421-5481	421-5479

小型ドーザ		1,500 時間ごと		2,000 時間ごと	
		ドライブベルト		作動油フィルタの交換	
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	D1	D2 および D3	フィルタユニット	ウインチフィルタ (装着の場合)
D1/D2/D3	XKF、XKL、XT3、 XKM、XKR、XKW、 XKY、XT5	A/C あり = 524-2467 A/C なし = 525-7711	A/C あり = 515-2097 A/C なし = 520-3849	421-5481	421-5479

1,500 時間および 2,000 時間サイクルには、500 時間の部品番号も含まれます。3,000 時間サイクルには、500 時間および 1,500 時間の部品番号も含まれます。

500 時間ごと

エンジンオイル/フィルタ交換		エアフィルタ		燃料フィルタ交換	
フィルタ	オイル容量 (L) DEO-ULS™	プライマリエlement 清掃または交換	セカンダリ element	プライマリ element	セカンダリ element
569-8036	10.5	526-3120	526-3124	523-6604	360-8960

時間ごと	3,000 時間ごと			6,000 時間ごと
ファイナルドライブオイル の交換	ウィンチオイル交換	作動油タンク	尿素水フィルタ	作動油
オイル量 (L) TDTO	オイル量 (L) TDTO	プリーザelement	フィルタ	オイル容量 (L) Hydo Adv
片側に 10 個	19	9R-9925 (数量 2)	378-3187	50

ます。6,000 時間の計画メンテナンスサイクルには、500 時間、1,500 時間および 3,000 時間の部品番号も含まれます。

足回り D1/D2/D3

小型ドーザ		ローラ数 (各側)		
		シングルフランジ	ダブルフランジ	キャリア
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス			
D1/D2	XKF、XKL、XT3、XKM、XKR	497-8871 (数量 4)	497-8958 (数量 2)	6S-3609
D3	XKW、XKY、XT5	346-8807 (数量 4)	347-0406 (数量 3)	6K-9880

小型ドーザ					
		説明	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス				
D1/D2	XKF、XKL、XT3、XKM、XKR	トラックボルト	4K-7038 (数量 168)	4K-7038 (数量 168)	4K-7038 (数量 168)
		マスタトラックボルト	5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)
		トラックナット	7K-2017 (数量 168)	7K-2017 (数量 168)	7K-2017 (数量 168)
		トラックシュー	198-6987 (数量 42)	198-6991 (数量 42)	196-4404 (数量 42)
		マスタトラックシュー	198-6988 (数量 1)	198-6992 (数量 1)	196-4405 (数量 1)
D3	XKW、XKY、XT5	トラックボルト	4K-7038 (数量 160)	4K-7038 (数量 160)	4K-7038 (数量 160)
		マスタトラックボルト	5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)
		トラックナット	7K-2017 (数量 160)	7K-2017 (数量 160)	7K-2017 (数量 160)
		トラックシュー	198-6987 (数量 40)	198-6991 (数量 40)	196-4404 (数量 40)
		マスタトラックシュー	198-6988 (数量 1)	198-6992 (数量 1)	196-4405 (数量 1)

SALT 足回り

セグメント数 (各側)	アイドラグループ (各側)	アイドラアセンブリ (各側)	リンクアセンブリ (各側)
278-2355 (数量 1) 278-2356 (数量 5)	499-9105	533-5536	323-8755
278-2358 (数量 3) 278-2359 (数量 3)	419-5476	399-0736	289-0270

SALT トラック

シューおよびハードウェア (片側)

D2	D2 LGP	D3	D3 LGP	D3 LGP (762 MM/30 IN)
4K-7038 (数量 168)	4K-7038 (数量 168)	9G-3110 (数量 156)	9G-3110 (数量 156)	9G-3110 (数量 156)
5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)	9G-8592 (数量 2)	3T-8601 (数量 2)	9G-8592 (数量 2)
7K-2017 (数量 168)	7K-2017 (数量 168)	1M-1408 (数量 156)	1M-1408 (数量 156)	1M-1408 (数量 156)
198-6989 (数量 42)	198-6991 (数量 42)	8E-9812 (数量 40)	6I-9573 (数量 40)	216-6286 (数量 40)
198-6990 (数量 1)	198-6992 (数量 1)	3T-8601 (数量 2)	3T-8601 (数量 2)	3T-8601 (数量 2)
4K-7038 (数量 168)	4K-7038 (数量 168)	9G-3110 (数量 156)	9G-3110 (数量 156)	9G-3110 (数量 156)
5A-3187 (数量 4)	5A-3187 (数量 4)	9G-8592 (数量 2)	9G-8592 (数量 2)	9G-8592 (数量 2)
7K-2017 (数量 168)	7K-2017 (数量 168)	1M-1408 (数量 156)	1M-1408 (数量 156)	1M-1408 (数量 156)
198-6989 (数量 42)	198-6991 (数量 42)	8E-9812 (数量 40)	6I-9573 (数量 40)	216-6286 (数量 40)
198-6990 (数量 1)	198-6992 (数量 1)	3T-8601 (数量 2)	3T-8601 (数量 2)	3T-8601 (数量 2)

足回り D1/D2/D3

小型ドーザ		ローラ数 (各側)		スプロケットリン
		シングルフランジ	キャリア	
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス			
D1/D2	XKF、XKL、XT3、XKM、XKR	581-3757 (数量 6)	225-7650	258-978
D3	XKW、XKY、XT5	357-5368 (数量 7)	362-0515	258-978

小型ドーザ					
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	説明	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)
D1/D2	XKF、XKL、XT3、XKM、XKR	トラックボルト	301-4302 (数量 148)	301-4302 (数量 148)	301-4302 (数量 148)
		マスタトラックボルト	254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)
		トラックナット	51-6125 (数量 148)	51-6125 (数量 148)	51-6125 (数量 148)
		トラックシュー	235-2559 (数量 38)	235-2559 (数量 38)	323-8931 (数量 37)
		マスタトラックシュー	-	269-3798 (数量 1)	372-0547 (数量 1)
		マスタトラックリンク	311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)
D3	XKW、XKY、XT5	トラックボルト	301-4302 (数量 140)	301-4302 (数量 140)	301-4302 (数量 140)
		マスタトラックボルト	254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)
		トラックナット	51-6125 (数量 140)	51-6125 (数量 140)	51-6125 (数量 140)
		トラックシュー	235-2559 (数量 36)	235-2559 (数量 36)	235-2559 (数量 36)
		マスタトラックシュー	-	263-3798 (数量 1)	263-3798 (数量 1)
		マスタトラックリンク	311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)

CAT Abrasion 足回り

リンク (各側)	アイドラ (各側)	アイドラアセンブリ (各側)	リンクアセンブリ (各側)
7	578-8007	578-8008	561-1091
8	422-2588	422-2587	561-1082

Abrasion トラック

シューおよびハードウェア (片側)

D2	D2 LGP	D3	D3 LGP	D3 LGP (762 MM/30 IN)
301-4302 (数量 148)	301-4302 (数量 148)	238-0472 (数量 140)	238-0472 (数量 140)	238-0472 (数量 140)
254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)	254-0227 (数量 4)	254-0227 (数量 4)	254-0227 (数量 4)
51-6125 (数量 148)	51-6125 (数量 148)	238-0473 (数量 140)	238-0473 (数量 140)	238-0473 (数量 140)
243-2693 (数量 38)	235-2558 (数量 37)	235-2554 (数量 36)	235-2555 (数量 35)	235-2534 (数量 35)
-	263-3798 (数量 1)	-	260-6762 (数量 1)	255-4182 (数量 1)
311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)	318-2486 (数量 2)	318-2486 (数量 2)	318-2486 (数量 2)
301-4302 (数量 148)	301-4302 (数量 148)	238-0472 (数量 140)	238-0472 (数量 140)	238-0472 (数量 140)
254-0228 (数量 4)	254-0228 (数量 4)	254-0227 (数量 4)	254-0227 (数量 4)	254-0227 (数量 4)
51-6125 (数量 148)	51-6125 (数量 148)	238-0473 (数量 140)	238-0473 (数量 140)	238-0473 (数量 140)
243-2693 (数量 38)	235-2558 (数量 37)	235-2554 (数量 36)	235-2555 (数量 35)	235-2534 (数量 35)
-	263-3798 (数量 1)	-	260-6762 (数量 1)	255-4182 (数量 1)
311-6180 (数量 2)	311-6180 (数量 2)	318-2486 (数量 2)	318-2486 (数量 2)	318-2486 (数量 2)





グラウンドエンゲージツール D1/D2/D3

小型ドーザ						
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	説明	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)	
D1/D2/D3	XKF、XKL、XT3、 XKM、XKR、XKW、 XKY、XT5	ブラウボルト	3F-5108 (数量 18)	3F-5108 (数量 22)	3F-5108 (数量 20)	
		フルナット	4K-0367 (数量 18)	4K-0367 (数量 22)	4K-0367 (数量 20)	
		ハードウォッシュャ	5P-8247 (数量 18)	5P-8247 (数量 22)	5P-8247 (数量 20)	
		右側エンドビット	462-8032 (数量 1)	462-8032 (数量 1)	462-8032 (数量 1)	
		左側エンドビット	462-8033 (数量 1)	462-8033 (数量 1)	462-8033 (数量 1)	
		カッティングエッジ	467-7955 (数量 2)	467-7956 (数量 2)	467-7957 (数量 2)	
		付け替え用 フラットエンドビット	4T-6229 (数量 2) – または – 195-7193 (数量 2)	4T-6229 (数量 2) – または – 195-7193 (数量 2)	4T-6229 (数量 2) – または – 195-7193 (数量 2)	
		摩耗寿命の 延長	カッティング エッジ	472-4116	472-4122	472-4120
			右側 エンド ビット	472-4112	472-4112	472-4112
			左側 エンド ビット	472-4113	472-4113	472-4113

ブレード					リップ
カッティングエッジグループ					ツースグループ
D2	D2 LGP	D3	D3 林業	D3 LGP	全モデル
3F-5108 (数量 18)	3F-5108 B (数量 22)	5J-4771 (数量 20)	5J-4771 (数量 20)	3F-5108 (数量 22)	シャンクリッパ 1U-1257 (数量 1)
4K-0367 (数量 18)	4K-0367 (数量 22)	2J-3506 (20 PC)	2J-3506 (数量 20)	4K-0367 (数量 22)	コッタ 3B-4630 (数量 2)
5P-8247 (数量 18)	5P-8247 (数量 22)	5P-8248 (20 PC)	5P-8248 (数量 20)	5P-8247 (数量 22)	Pin-G.E.T. 3G-6049 (数量 1)
462-8032 (数量 1)	462-8032 (数量 1)	8E-7079 (1 PC)	8E-7079 (数量 1)	462-8032 (数量 1)	貫通チップ 9J-4259 (数量 1)
462-8033 (数量 1)	462-8033 (数量 1)	8E-7078 (1 PC)	8E-7078 (数量 1)	462-8033 (数量 1)	Pin-G.E.T. 132-4763 (数量 1)
462-8030 (数量 2)	467-7956 (数量 2)	331-0162 (2 PC)	331-0162 (数量 2)	462-8034 (数量 2)	リテーナアッセンブリ 149-5733 (数量 1)
4T-6229 (数量 2) – または – 195-7193 (数量 2)	4T-6229 (数量 2) – または –195-7193 (数量 2)	–	–	–	–
472-4118	472-4122	–	–	472-4119	–
472-4112	472-4112	–	–	472-4112	–
472-4113	72-4113	–	–	472-4113	–

エンジン部品 D1/D2/D3

販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	オルタネータ	スタータ	ウォーターポンプ	ターボ	電動燃料ポンプおよびフィルタ	高圧燃料ポンプ	燃料インジェクタ
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	515-4364	321-8965	533-5882	572-6424	551-2110	553-8165	553-8167

尿素水 D1/D2/D3

CAT 部品番号 (32.5% UREA)	容器サイズ
350-8733	9.46 L (2.5 gal) のボトル
350-8734	1,000 L (264 gal) のトート

ライト D1/D2/D3

販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	ライト 6 個	ライト 6 個 (LED)
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	フロント: 214-2969 (数量 4) リア: 214-2968 (数量 2) フロントおよびリアバルブ: 9W-0607 フロントレンズ: 202-6611 リアレンズ: 202-6614	フロント: 589-0464 (数量 4) リア: 589-0462 (数量 2)

バッテリー D1/D2/D3

販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	バッテリー
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	115-2422 (数量 2)

シートベルト D1/D2/D3

販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	シートベルト
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	545-9384

キャブガラス D1/D2/D3

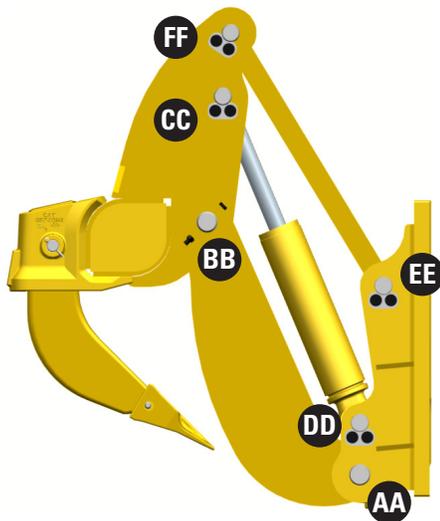
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	ガラス製 左側ドア	ガラス製 右側ドア	ガラス製 フロント	ガラス製 リア	左ウィンドウ グループ	右ウィンドウ グループ	ポリ 左側ドア	ポリ 右側ドア	ポリ フロント
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	343-3556	343-3555	343-3552	343-3551	393-4585	393-4580	514-6775	514-6774	514-6773

ワイパ D1/D2/D3

販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	ドア	フロント	リア
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	125-8175	5C-8811	146-6433

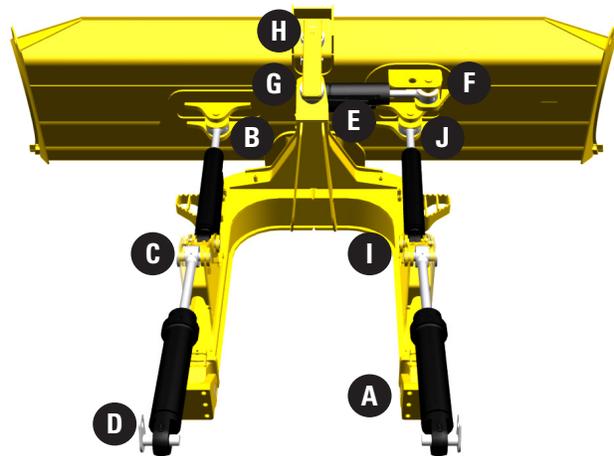
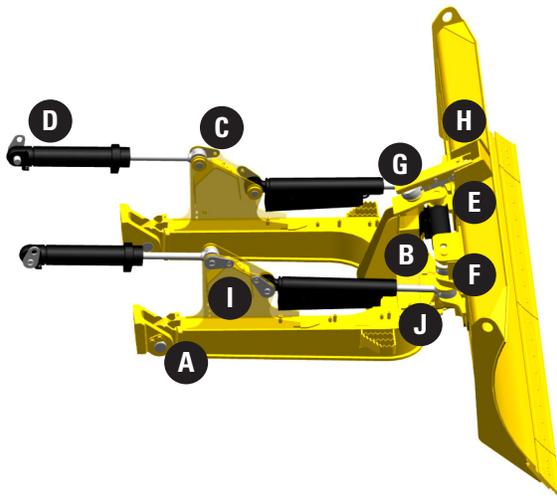


リンケージピンおよびベアリング部品番号 D1/D2/D3



		パラログラムリップリンケージ		
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	AA	BB	CC
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	7p-2358-ピン (数量 2)	8J-7008-ピン (数量 2)	397-0242-ピン (数量 2) 7K-6365-ベアリングスリーブ (数量 2)

		パラログラムリップリンケージ		
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	DD	EE	FF
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	397-0241-ピン (数量 2) 7K-6365-ベアリングスリーブ (数量 2)	397-0241-ピン (数量 2)	397-0242-ピン (数量 2)



		角度付きブレードシステム				
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	A	B	C	D	E
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	461-4319-ピン (数量 2) 183-1176-ベアリング (数量 2)	179-5757-トラニオン 179-5755-ベアリングキャップ (数量 2)	461-4320-ピン (数量 2) 263-3181-ブッシュ (数量 2)	397-0234-ピン (数量 2) 263-3181-ブッシュ (数量 2)	8J-0928-ピン 9J-9812-ベアリング 2H-5549-リテーナリング 471-6399-スパーサ

		角度付きブレードシステム				
販売モデル	シリアル番号のプレフィックス	F	G	H	I	J
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	6Y-1421-ピン 4D-0298-ベアリング 1L-4775-リテーナリング 471-6399-スパーサ	4D-4431-ベアリング 2H-5549-リテーナリング	4D-4431-ベアリング 2H-5549-リテーナリング	461-4320-ピン (数量 2) 4D-0298-ベアリング (数量 2) 1L-4775-リテーナリング (数量 2)	6Y-1421-ピン (数量 2) 9J-9812-ベアリング (数量 2) 2H-5549-リテーナリング (数量 2) 471-6400-スパーサ (数量 2)

LET'S DO THE WORK.™

PJB0175
2022年11月
(Global)

© 2022 Caterpillar. All Rights Reserved. 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。

