



Cat® トレンチャ

スキッドステアローダ
マルチテレーンローダ
コンパクトトラックローダ
コンパクトホイールローダ

Cat®トレンチャは、送電線、電話線、ケーブル線、または水道管、ガス管を敷設する前に、地面に狭い直線状の溝を掘削する作業を想定して設計しています。トレンチャは、住宅地、商用地、農業用地、建設工事、芝生の手入れ、ゴルフコースのメンテナンスなどの用途に最適です。

特長:

ダイレクトドライブシステム

- ダイレクトドライブシステムには、可変式両方向回転ジロータモータを採用しており、最適なチェーン速度、張力、トルクを実現しています。多様な種類の土壌で、最高の溝掘性能を発揮します。

耐久性に優れた標準アンチバックフレックスダブルチェーン

- 耐久性に優れた標準アンチバックフレックスダブルチェーンにより、チェーンのバックラッシュをなくし、ツースを最も効率的な角度に配置しています。これにより、スムーズな切削と長寿命を実現します。

表面硬化処理を施したタングステンカーバイド鋼製のカップ状ツース

- 表面硬化処理を施したタングステンカーバイド鋼製のカップ状ツースを標準で装備しており、多くの土壌条件で長寿命を達成します。ツース間隔は、ほとんどの土壌で最適な掘削性能を発揮できるように設定されています。

標準ブームの長さ

- あらゆる用途で活躍できるよう、ブームは標準的な長さになっています。交換可能な溶接付け摩耗ストリップを使用することで、ブームの耐用年数を延長しています。

大径ボルトオン式オーガ

- 大径ボルトオン式オーガは、作業エリアから掘削した土壌を効率よく除去します。また、すばやく簡単に取り外して整備できます。

油圧式または手動式サイドシフト

- T6BとT9Bには、油圧式または手動式のサイドシフトが用意されており、建物や障害物付近でも柔軟に溝掘作業が可能です。T15Bの油圧式サイドシフトは、標準フロー補助油圧回路セレクトコントロールを使用して、運転席からコントロールします。

成形スキッドシュー

- 成形スキッドシューはピボットポイントとして機能し、オーガを適切な向きに維持します。

オプションのチェーンの種類と切削幅

- 土壌や掘削要件、溝幅に合わせてチェーンの種類や切削幅を選択できます。

オプションのボルトオンクランバーバー（シュー付き）

- オプションのボルトオンクランバーバー（シュー付き）により、土壌が除去しやすく、きれいに溝を掘削できます。溝幅に合った幅広いサイズのシューをご用意しています。

Cat XT™ホース、中圧ホース、カップリング、Oリングフェースシール

- Cat XTホース、中圧ホース、カップリング、Oリングフェースシールにより、優れた漏れ防止性能と信頼性が得られます。ホースはすべてナイロン編組Corduraスリーブで覆われており、オペレータの保護性能が高められています。油圧式のクイックディスコネクトにより、ツールの交換がすばやく行えます。

クイックカプラ

- 堅牢な相対エッジ設計により、ワークツールをしっかり保持します。また、取り付けている高性能Catワークツールを、別のツールに簡単に交換できます。

適合性

名称 車両

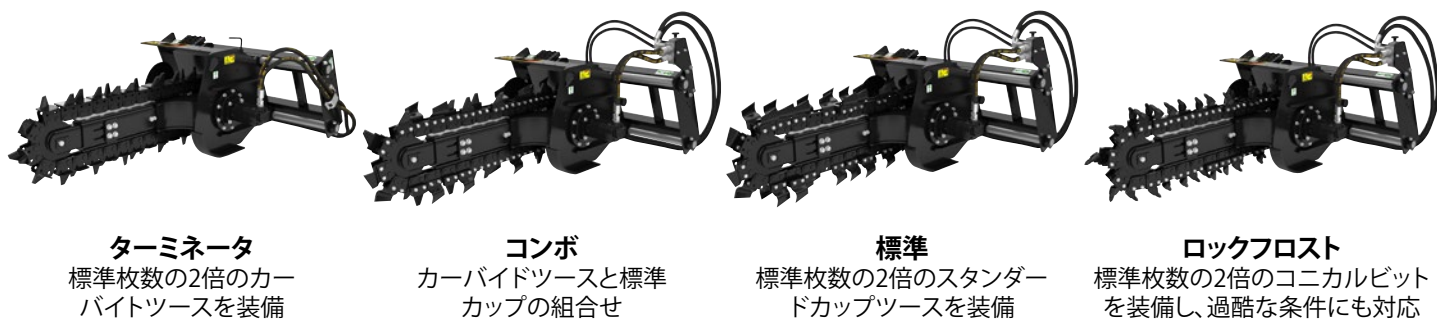
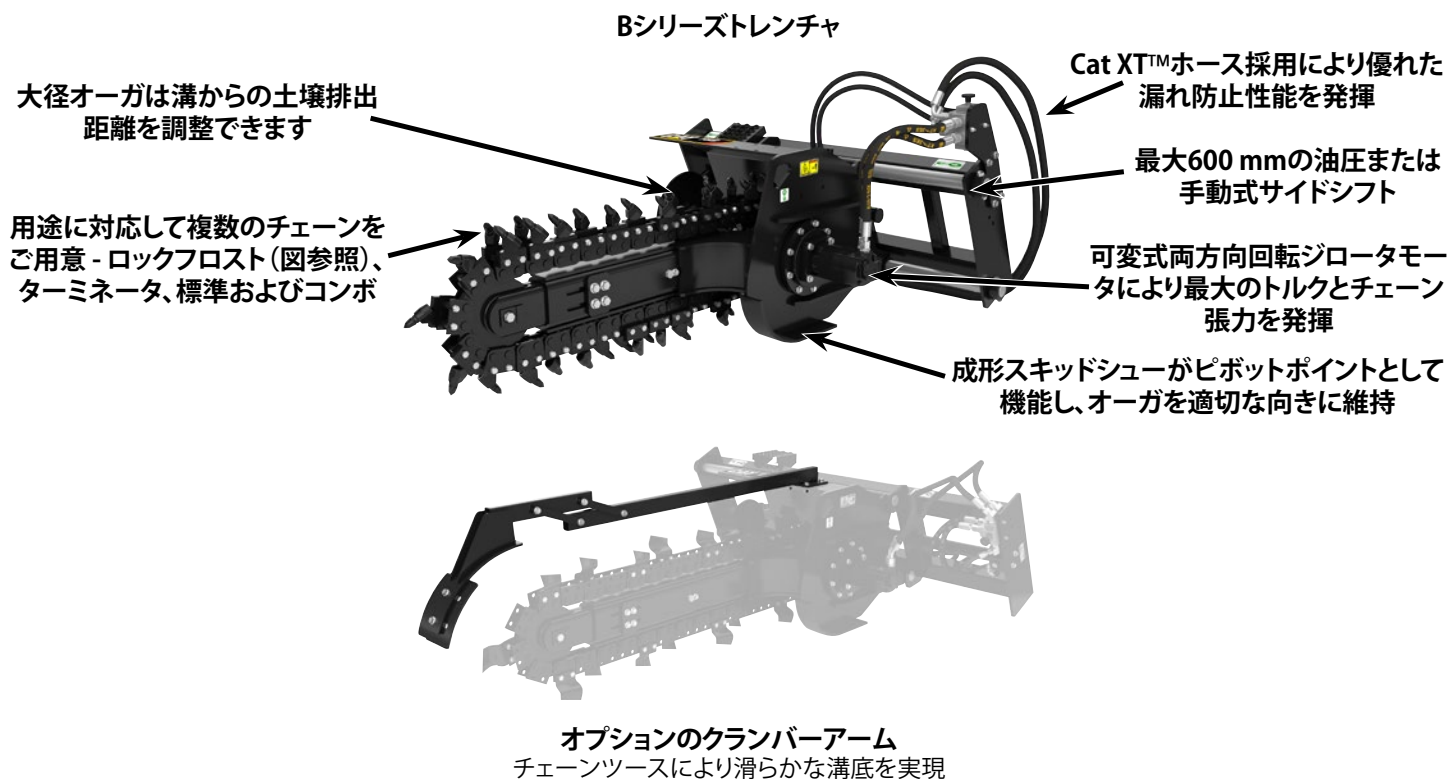
T6B 216B3、226D、232D、236D、239D、242D、246D、249D、257D、259D、262D、272D2、272D2 XHP、277D、279D、287D、289D、297D2、297D2 XHP、299D2、299D2 XHP、903C2、906K、907K、908K、906M、907M、908M

T9B 216B3、226D、232D、236D、239D、242D、246D、249D、257D、259D、262D、272D2、272D2 XHP、277D、279D、287D、289D、297D2、297D2 XHP、299D2、299D2 XHP、903C2、906K、907K、908K、906M、907M、908M

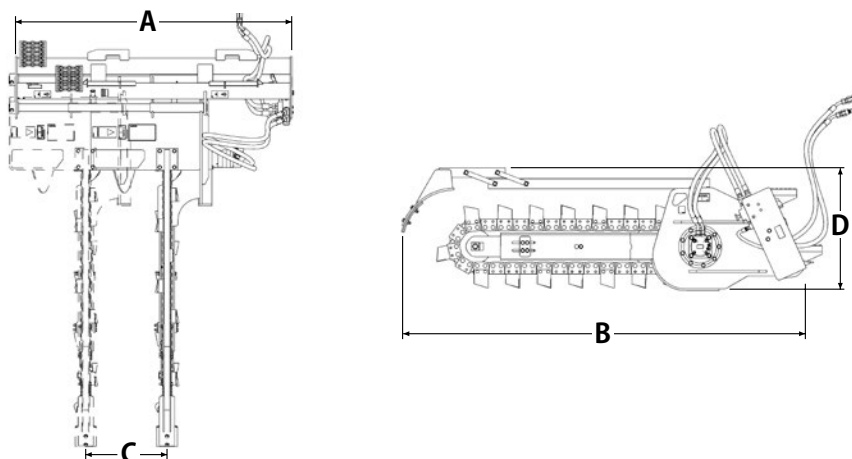
T15B* 226D、232D、236D、239D、242D、246D、249D、257D、259D、262D、272D2、272D2 XHP、277D、279D、287D、289D、297D2、297D2 XHP、299D2、299D2 XHP、906K、907K、908K、906M、907M、908M

*高速フローまたは高速フローXPSオプションを機械に装備する必要があります。

ご利用いただける製品モデルとアタッチメントは地域により異なります。ご利用いただける製品モデルについては、お近くのディーラにお問い合わせください。



仕様



		T6B	T9B	T15B
A 全幅	mm	1,426	1,901	1,901
B 全長	mm	2,348	2,705	3,010
C サイドシフト幅	mm	419	559	559
D 全高	mm	786	786	786
オーガ最大クリアランス	mm	534	534	534
オーガ直径	mm	457	457	457
標準ブーム長	mm	914	1,219	1,524
単位質量	kg	397	551	601
必要油量範囲	L/min	42~86	42~86	95~152
最適油圧範囲	bar	145~235	145~235	207~310
モータ容量	cm ³ /rev	393.9	393.9	629.1
理論ドライブシャフトトルク	N•m	1,447	1,447	2,905
最大油圧時チェーン張力 ¹	kg	1,207	1,207	2,424
最大流量時チェーンスピード	mpm	155	155	158
最大流量時ドライブシャフト回転数	rpm	203 rpm @ 80 L/min	203 rpm @ 80 L/min	207 rpm @ 129 L/min
オプションの切削幅	mm	152、203、254、305	152、203、254、305	152、203、254、305

* T9Bには、1,219 mmブーム、油圧式サイドシフトコントロール、標準アンチバックフレックスダブルチェーン、203 mm切削幅、50/50コンボカーバイド/カップチェーンを装備。

** T15Bには、1,524 mmブーム、標準アンチバックフレックスダブルチェーン、203 mm切削幅、50/50コンボカーバイド/カップチェーンを装備。

¹ 最大圧力: T9B - 235 bar, T15B - 290 bar

Cat製品、ディーラサービス、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。

© 2016 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。装備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、SAFETY.CAT.COM、それらの各ロゴ、"Caterpillar Yellow"および"Power Edge"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。

AJHQ5836-03 (09-2016)
(翻訳版: 12-2016)
AJHQ5836-02の改訂版

