



Loader Attachments



ボブキャット

ローダーアタッチメント総合カタログ



Doosan Infracore

One Tough Animal™

アースオーガ

Auger



迅速、強力、正確な掘削を可能に

多様な地質、掘削坑径に対応する豊富なスクリーユニットを選択可能。フェンス、木柵等支柱の穴掘りに。強力な油圧パワーと車重を利したスピーディーな掘削作業を可能にしました。

アングルブルーム

Angle Bloom



清掃作業を効率化する高速回転ブラシ

角度調整可能な高速回転ブラシにより路面のゴミ、土砂、落ち葉、積雪などを掃き飛ばし、効率的な清掃作業が行えます。バケット内に掃き込むスィーパーとの併用は作業効率を格段に向上させます。

インダストリアルグラップル

Industrial Grapple



強力 W シリンダーでがっちり保持

2本の強力な油圧シリンダーを持つ分割タイプのグラップル。解体工事等のがれき、岩石や鉱石など不定形な重量物に対応。写真のバケットタイプのほか7～15本のフォークとも組合せ可能。

エアコン

Air Conditioner



猛暑、風雪、砂塵でも快適作業環境

照りつける夏の屋外、凍てつく除雪作業、粉塵舞う工場内。過酷な作業環境も視界の広いガラスドアと専用エアコン（ヒーターも選択可能）で快適な作業環境を実現します。

グレーダー

Grader



掘削作業からシームレスに整地作業

油圧で作動するブレードと延長されたホイールベースで造成整地作業にも活用。オプションのオートマチックレベライザーを使用すれば専用機並みの高い精度での整地作業が可能になります。

コンクリートポンプ

Concrete Pump



高い可搬性のコンクリートポンプ

コンクリートポンプ車が入れない狭隘な現場、小規模な現場でも延々ホースを延ばす必要は無し。最適な場所からボブキャットの強力な油圧を使ってコンクリートを圧送できます。

コンクリートミキサー

Concrete Mixer



攪拌・運搬・投入までこれひとつ

従来据え置き的小型コンクリートミキサーで攪拌、移し替えての運搬投入という手間をこのアタッチメントで連続運用。小規模な住宅、駐車場、園地などのコンクリ打ち作業の効率を向上させます。

コンビネーションバケット

Combination Bucket



つかむ・削る・ならすの汎用バケット

油圧シリンダーで開閉することにより、通常のバケット作業に加えてグラップルのようにがれきなどをつかんで保持。開いて整地作業。もちろん通常のバケットとしての掘削、運搬もこなします。

散水キット

Water Kit



作業時の散水でホコリ低減

アングルブルームやスィーパーでの清掃作業やプレーナーなどのはつり。こんなホコリを巻き上げやすい作業の時は左右に装着する大容量タンクによる散水を併用すればホコリの発生を低減できます。

ジョイスティックコントロール

Selectable Joystick Control



手元操作だけでコントロール

通常左右のレバーとペダルで操作するボブキャット。これをペダル操作無しに手元の左右のジョイスティックだけで操作を可能に。ボブキャット独自のHパターンとISOパターンを選択可能です。

スイーパー

Sweeper



路面のゴミを効率的に掃き込み運搬

シールド内で高速回転するブラシがバケッ内に現場のゴミ、土砂、落ち葉などを掃き込み運搬排出。オプションのサイドブラシや散水キットの併用で路肩まで効率よく丁寧な作業が可能です。

スクレーパー

Scraper



凍結路面から床張りの除去まで

先端の円形ブレードを路面に押し付けながらボブキャットならではの左右に振りながらの前進。これだけで分厚く凍った氷雪や床材を簡単に除去することが可能。円形ブレードは自由に回転可能です。

スタンプグラインダー

Stamp Grainder



抜根の難しい切株もチップ化で処理

油圧駆動されるドラムは首振りしながら地中まで切り株をその場で粉碎、チップ化。厄介な伐採後の切り株をその場で処理できるから手間のかかる抜根作業やその後の処理も必要ありません。

スノーVブレード

Snow V-Blade



二分割ブレードで多彩な除雪作業

中央で分割されたブレードは油圧シリンダーで角度可変。一体型のブレード同様左右いずれかへの押し分けはもちろん、V字にして左右への押分や逆に雪を集める事も可能です。

スノーブレード

Snow Blade



四輪駆動の駆動力を生かした高速除雪

道路や駐車場などの積雪をボブキャットならではの駆動力と機動性を生かして効率よく除雪。縁石やタイヤ止めなどの障害物などにたいしても独自のスプリング機構内蔵で損傷を防止します。

スノーブローワー

Snowbrower



高い汎用性の乗用ロータリー除雪機

バケットやスノーブレードと各種アタッチメントと組み合わせて活用できるロータリー除雪機。タフな構造で除雪にとどまらず堆肥の攪拌など多用途に活用できます。

スプレッダー

Spreader



砂や凍結防止剤、肥料や種子散布に

道路や駐車場などの滑り止めの砂、凍結防止剤の散布を効率的に。ボブキャットの機動性を生かし均一な散布が可能。電動モデルなら芝生などの種子や肥料散布にも使用できます。

ソイルコンディショナー

Soil Conditioner



土壌整備の汎用アタッチメント

簡易グレーダーとして地ならし作業に、土塊の粉碎や掘削して耕すなど汎用性の高い土壌整備アタッチメント。ローラーは手動ないし油圧による角度調整が可能です。

ソドレイヤー Sod Layer



ロール資材の張り作業に

ロール状の芝生、人工芝などをセットし敷設するアタッチメント。路面に負担をかけないゴムクローラーのトラックローダー等での使用を推奨。ロール幅に合わせて保持する逆回転防止機能付きです。

タイヤスクレーパー Tire Scraper



床面を傷つけないスクレーパー

大きな古タイヤを活用したスクレーパー。金属製と異なり床面を傷つけず、多少の床面の凹凸にも対応。前方のゴムブレードを活用して前後進での清掃除去作業が可能です。

ダンピングホッパー Dumping Hopper



大量搬送を可能にするホッパー

バケットによる積み込みと組み合わせて効率の良い運搬作業が可能。放出時はそのままブームをあげれば前方に放出。脱着の容易なボブキャットならではの合わせ技が可能です。

チッパー Chipper



雑木・廃材をその場でチップ化

間伐材、雑木、廃材を効率よくチップ化。投入可能な最大径は 127mm。ボブキャットの油圧で駆動されるため可搬性にすぐれ、間伐材、廃材などの発生現場でチップ化、処理できます。

ツリースペード Tree Spade



苗木・小径木の植え替え

3本の可動式スコップで苗木、小径木の植え替えを掘る、運ぶ、植えるの作業を連続して効率化。掘り起こした土ごと運搬するため苗木のダメージを最小限に抑えます。

ディガー Digger



深く連続して掘れる溝掘りブレード

奥面の無いU字形状で連続しての掘削を、尖った先端がより深い掘削を可能にした特殊形状ブレード。排水溝、小さな水路などの掘削に最適です。

ティラー Tiller



耕耘機アタッチメント

ボブキャットで使える耕耘機アタッチメント。爪は正逆回転の切り替えが可能で畑地などの起耕、土塊粉碎のほか堆肥の攪拌や雑草の除去など多目的に使用可能です。

トレンチャー Trencher



深く早く連続しての溝掘り

灌漑、暗渠、ケーブルや小径配管敷設工事など幅の無い深い溝を掘削する工事に最適。ブームの角度で掘削深さは最大 1270mm(LT414) まで自在に選べ、可動式ブームで壁際での工事も可能です

ドロップハンマー Drop Hammer



コンクリート等床面を破砕

毎分 20 回上下するウエイトの衝撃でコンクリートなどの強固な床面を衝撃で破砕。ドロップハンマーで粉碎後ブレーカーと併用する事で環境負荷の少ない床面解体排除が可能になります。

ドーザーブレード

Dozer Blade



土砂排除・整地作業に

ボブキャットを本格的土工用ドーザーとして土砂の排除や整地作業に利用できるアタッチメント。油圧制御による左右と前後の調節が可能です。

バイブレイタリーローラー

Vibratory Roller



振動ローラーで整地作業の仕上げ

ボブキャットに装着する振動ローラー。ローラーの重量と振動で効率よく地固めが可能。砂地や砂利用のスムーズラム。柔らかな粘土質の締め固めにはパッドドラムをを使い分けができます。

バケット

Bucket



ボブキャット標準アタッチメント

用途に応じて形状も容量も様々。掘削力を高めるツースや刃先の摩耗に強いダブルエッジ、ブーム上昇時の荷こぼれ防止のスピルガード、耐腐蝕性に優れた亜鉛メッキとオプションも多種多様です。

バックホー

Backhoe



簡単装着でローダーから掘削機へ

広く大きく掘削するバケットにたいして深く掘り下げるバックホー。別途オペレーターシートを備えるタイプ（写真）とボブタッチ装着（ブームの先に延長して装着）する2つのタイプがあります。

パレットフォーク

Pallet Fork



不整地や軟弱路面もOK

通常のフォークリフトでは走行不可能な不整地でもボブキャット装着のパレットフォークなら安定した運搬作業が可能。その場旋回も可能なボブキャットなら荷物の積み上げ積み込みもOK

バレルハンドラー

Barrel Handler



ドラム缶の運搬投入作業に

ドラム缶に特化したハンドリングツール。つかんで搬送、そのまま回転させドラム缶内の資材を投入するなど一連の動作を行う事が出来ます。

フォレストリーカッター

Forestry Cutter



立ち木も倒木もそのまま粉碎除去

通常は切断し搬送した後処理する立ち木や倒木もそのまま丸ごと粉碎、除去可能なアタッチメント。強力な破碎力で開拓、防火帯の確保、林道の維持管理などに活躍します。

ブラシソー

Brush Saw



回転する切削刃で雑木を除去

切削チップを装着した高速回転する円盤状の切削刃で低木、藪、間伐材を伐採除去。左右に12°可変するアームとポリカーボネート製全面ドアに守られてオペレーターは安全に作業が可能です。

ブレイカー

Breaker



強力な破碎力のブレイカー

路面やコンクリート壁の破碎作業に最適。左右の頑丈なブームで保持される為バックホーなどのようなブレイカー装着時の特別な補強は不必要。車重をかけての粉碎が可能です。

リアスタビライザー Rear Stabilizer



アタッチメント操作時の安定性向上

バックホーなどのアタッチメント使用時に装着。掘削力、安定性が向上。別途リアアタッチメント配管およびマウンティングキットが必要となります。

ルートグラップル Root Grapple



強力な爪で廃材や抜根

強力なグラップルで廃材や抜根、材木運搬、解体工事に。可動する上部の爪と固定された下部の爪で余計な土砂を落とし抜いた根や廃材のみを運搬することが可能。

レイルツール Rail Tool



木材の引き抜き運搬設置に

アームの先端の爪は油圧シリンダーで木材をがっちりとかみ、引き抜き、運搬。古い枕木や破損した材料の除去、挿入などに活躍します。

ロックアンドツリーハンダー Rock & Tree Handler



強力なグラップルは回転可能

回転可能なグラップルで岩や伐採した木などをつかみ、運搬可能。グラップルが回転することで狭い現場でも多様な形状のものをひとつひとつしっかりとつかみ取り運搬、配置することができます。

ロックアンドルーツピック Rock & Root Pick



トビのようなピックで引き起こし

頑丈な鳶のようなピックを切り株や土中に埋まった岩などに引っ掛けて引き起こすアタッチメント。

ロックバケット Rock Bucket



岩石、瓦礫のみを選択除去

長く伸びた先端部分は櫛状。土中の石、瓦礫などの大きな固形物のみを選択的に除去。ほかの造成整地作業用アタッチメントの使用の前に欠かせないアタッチメントです。

ロータリーカッター Rotary Cutter



雑木も雑草も一気に伐採除去

高速回転する2枚の刃が通常の草刈り機では考えられない最大幹径 76mm までの雑木すらカット。雑木林、河川敷、休耕田の維持管理に最適。地面から浮かび上がると自動停止する安全設計です。

ロールグラブ Roll Grab

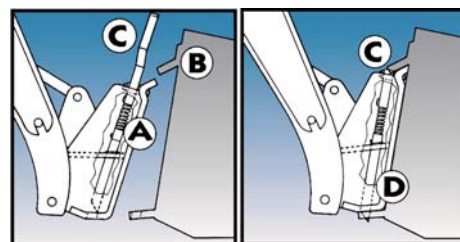


牧草ロールを傷つけず運搬

傷つきやすく重いラッピングされた牧草ロールを傷つけず確実に保持、運搬、積み上げ。積み上げに便利な片開き機能付きモーションアップ。

ボブタッチシステム Bob-Tach System

ボブキャットのアタッチメント交換は全機種採用のボブタッチシステムにより2ステップで交換完了。オペレータシートからスイッチ一つで脱着可能なパワーボブタッチもあります。



1. 本体側ボブタッチフレーム A をアタッチメント側のフランジ B に引っかけ
2. ハンドル C を押し下げるとピンがアタッチメントフレームの穴 D に貫通し固定されます

プレーナー Planer



舗装路面のはつり作業に

強力なビットでアスファルトやコンクリート路面のはつり作業に。再舗装の事前作業やコンクリート路面の滑り止めなど。大型の専用機では入れない狭小地や壁際の作業も可能です。

フローテーショントラック Steel Tracks



泥濘値などの軟弱路面での作業に

四輪駆動とその場旋回を強みとするボブキャットのスキッドも泥濘地や岩場では不安定。タイヤの上から装着するタイプのスチールクローラー。より安定を求める時はトラックローダーを選択ください。

ベールフォーク Bale Fork



牧草ロールを突き刺して運搬

頑丈なフォークを牧草ロールなどに突き刺して運搬。パレットフォークのフレームに装着して使用するため、フレームを兼用可能です。

ホイールソー Wheel Saw



舗装路面の切削、溝掘り

ミニバックホーでは不可能な細い溝、アスファルトやコンクリート舗装された固い路面の切削、溝掘りに。水道管やガス管、電気ケーブルの敷設工事等の際に活躍します。

ポッドハンドラー Pod Handler



ポッドに入った植木の運搬

園芸造園で使用するポッドなどで養生された植木をクランプで鷲づかみ、運搬するアタッチメント。回転も可能でトラック等への積み込みの際に横倒しする事も可能です。

ポールジャック Pole Jack



支柱、ポールの埋め込み設置

支柱、ポール、電柱、杭。細長い形状のものをがっちりと保持、運搬。そのまま設置場所のタテ坑に立てて設置までをこなすアタッチメントです。

モアー Mower



3枚ローターの草刈り機

3枚の高速回転する刃（ローター）で雑草、芝を刈り込む草刈り機。カット高は 50～140mm まで設定可能。管理用地、緑地の管理から公園施設の芝生管理まで活躍します。

ユーティリティフォーク Utility Fork



牧草や敷き藁の運搬に最適

頑丈な 650mm 長の複数のフォークに牧草や敷き藁などを突き刺して運搬。フォークの本数は幅により 5～10 本の 6 モデル。さらにオプションで最大で 19 本まで追加可能です。

ランドスケープレーキ Landscape Rake



異物除去で整地作業を仕上げ

整地作業の仕上げに回転する爪で小石や小枝等をバケットに回収。表土を滑らかに最終仕上げ。バケットに回収されない長尺物や爪に絡まった樹木の根は上面カバーを開けて取り除く事も出来ます。

■参考掲載アタッチメント

ダンピングバケット

Dumping Bucket



届かない高さにバケットが届く

バケット先端を支点として油圧シリンダーでダンピングするスペシャルバケット。実質的なダンピングクリアランスを大幅に拡張。あおりの高いトラックへの積み込みなどに威力を発揮します。

トンボ

Rake



入れない場所から掻き出す

製鉄所など工場内で問題となるベルトコンベアーから落ちたコークスや原料。狭く配管やコンベアが縦横に走り回る場所での除去作業に活躍するシンプルなアタッチメントです。

寝床スプレッダー

Litter Spreader



畜舎の寝床に敷き藁を供給

畜産の現場で活躍するボブキャット。頻繁に交換が必要とされる畜舎の敷き藁。バケットにすくった敷き藁は内部のスクリーンで均一に排出。畜舎内を移動しながら均一に寝床への供給が可能です。

配餌機

Feeder



畜舎での配餌作業も

ボブキャットならではの配餌機。バケット内に投入された飼料をスクリーンで均等に排出。畜産現場での配餌作業を効率化します。

木材グラップル

Lumber Grapple



木材を抱きかかえる

2本の爪が積み上げた木材の材間に食い込み、木材をいためにくいスタイル。木材の抱きかかえもスムーズです。

ラジオコントロール

Radio Control



ボブキャットを遠隔操作

オペレーターにとって過酷な環境や危険な場所での作業もボブキャットなら無線で操作可能。もちろん装着したアタッチメントのコントロールも無線で操作可能です。

専用機から汎用機へ広がる未来

ボブキャットの最大の魅力は、アタッチメントの豊富さにあります。何台も専用機を保有するよりも、アタッチメントをチョイスするだけでたった1台のボブキャットで何通りもの作業が可能です。また、アタッチメント自体も様々な用途に使用でき、1つのアタッチメントで除雪にも建築現場にもと大活躍します。コスト削減のお手伝いはもちろん、ボブキャットで作業の幅を広げてみませんか？

◎仕様、装備は性能向上のため予告無く変更することがあります。

◎機体重量3t未満の建設機械の運転は、小型車両系建設機械の運転に関わる特別教育又は車両系建設機械運転技能講習を受講した人に限られます。

■お客様相談ダイヤル



0120-606814

フリーダイヤル

株式会社 **ボブキャット**

<http://www.bobcat.co.jp>

本社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-17-5
TEL: 045-548-4445 FAX: 045-548-4450

販売店

株式会社オーバル3

〒181-0001
東京都三鷹市井の頭3-31-11
The Room井の頭公園301
Tel: 050-5491-1170
Mail: info@oval3.com
Web: <http://www.oval3-bobcat.com>