



**YANMAR**

# ヤンマー建設機械 総合カタログ



**YANMAR**

●単位は国際単位系によるSI単位表示です。●仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。●商品の色は印刷の関係上、実物と異なる場合があります。●掲載写真はカタログ用にボーズをつけて撮影したものです。

**ショベルに関して** ●運転席から離れる場合はバケットを必ず接地してください。●機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。尚、オプション装着等で機体質量が3トンを超える場合があります。その場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」が必要です。●機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。●車両系建設機械に解体用作業機(ブレーカー、鉄骨切断機、コンクリート圧砕機、解体用つかみ機)等、アタッチメントを取り付ける場合は、労働安全衛生法及び関係法令の規制対象となります。詳しくは最寄の営業所へお問い合わせください。

**ホイールローダーに関して** ●運転席から離れる場合はバケットを必ず接地してください。●機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。尚、オプション装着等で機体質量が3トンを超える場合があります。その場合は「車両系建設機械運転技能講習修了証」が必要です。●機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。●公道を走行する場合は、道路交通法による免許が必要です。(全高2.8m以下で幅1.7m以下、かつ長さ4.7m以下の車両は小型特殊免許または普通免許、それ以上の車両は大型特殊免許が必要です。) ●回転灯を取り付けて公道を走行する場合は、公安委員会への届出が必要です。●オプション装着により小型特殊自動車に該当しない仕様があります。

**クローラーキャリアに関して** ●運転席から離れる場合は荷台を必ず降ろしてください。●最大積載量が1トン未満の不整地運搬車の運転には「不整地運搬車に関する安全衛生特別教育」の受講が必要です。●最大積載量が1トン以上の不整地運搬車の運転には「不整地運搬車技能講習」の受講が必要です。

**発電機に関して** ●発電機を屋内で使用すると数分で死に至るおそれがあります。●排気には目に見えず臭いもない有毒ガスである一酸化炭素が含まれています。●屋内やガレージ等の部分的に囲まれた区域では絶対に使用しないでください。●開いた窓、ドア、通気口から離れた屋外でのみ使用するようにしてください。●使用前の点検と使用後の整備を忘れずに。●発電機への違法改造は絶対にしないでください。●屋内配線と絶対に接続しないでください。●使用中、停止直後のマフラーやマフラー周辺のカバーには触れないでください。●精密機器への使用に際しましては、エンジンノイズの影響のない距離および他の電気製品との干渉がないことを確認のうえご使用ください。●医療機器への使用に際しましては、医療機器メーカー・医師・病院等に事前に確認のうえご使用ください。

## ヤンマー建機株式会社

- 北海道営業部 (〒004-0004)北海道札幌市厚別区厚別東4条 4-8-1 TEL (011) 807-3900
- 東北営業部 (〒983-0025)宮城県仙台市宮城野区福田町南1-1-10 TEL (022) 259-7201
- 関東営業部 (〒362-0025)埼玉県上尾市上尾下998-1 TEL (048) 778-4878
- 中部営業部 (〒497-0050)愛知県海部郡蟹江町学戸2丁目33番地 TEL (0567) 95-5355
- 西部営業部 (〒577-0066)大阪府東大阪市高井田本通1-7-30 TEL (06) 6783-1121
- 九州営業部 (〒812-0857)福岡県福岡市博多区西月隈1丁目5-8 TEL (092) 441-0928
- ヤンマー沖縄株式会社 (〒901-2223)沖縄県宜野湾市大山7-11-12 TEL (098) 898-3111

●販売促進部 (〒833-0055)福岡県筑後市大字熊野 1717-1 TEL (0942) 70-8993  
**yanmar.com**

### ⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 無理な運転は商品の寿命を縮め、故障・事故の原因となることがあります。
- 故障・事故を未然に防止するため、定期点検は必ずおこなってください。
- 保証書は、ご購入の取扱い店で、必ずお受け取りください。

このカタログの仕様は、改良などにより、予告なく変更することがあります。

商品についてのご意見、ご質問は下記へ



この印刷物は植物油インキを使用しています。

2025年11月作成 © 031D0-J01780 2201





**BUILDING WITH YOU**  
あなたとともに作る

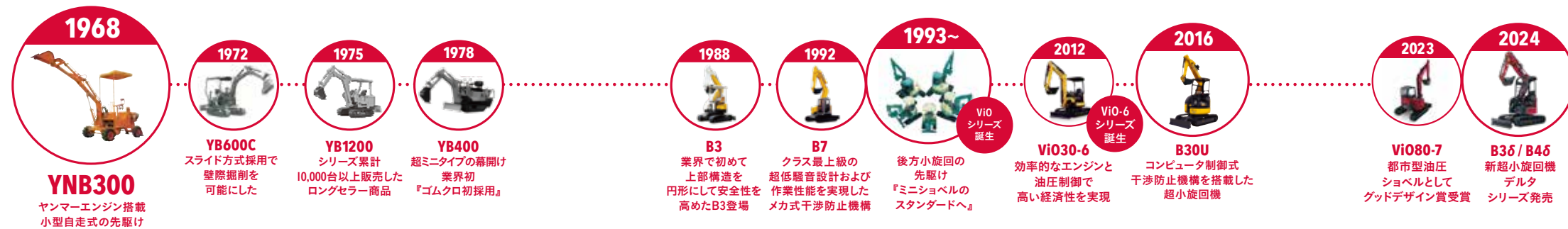
ヤンマー建機は、お客様と一緒に小型建設機械の歴史をつくりあげてきました。  
そんなヤンマー建機の歴史は、小型建設機械の歴史そのものです。

## YANMAR COMPACT EQUIPMENT HISTORY

### ヤンマー建機の 商品ルーツ



### ヤンマー建機の ショベルヒストリー





# 活躍の舞台を広げる ヤンマー製ディーゼルエンジン。

ヤンマーは、1933年、世界で初めてディーゼルエンジンの小型実用化に成功。

卓越したエンジン開発および製造技術により、今では、様々な作業機に用いられる産業用エンジンや

世界の海で活躍する船舶用エンジンの開発を手掛けています。

ディーゼルエンジンの総合メーカーとして、革新的なエンジンを次々と。

世界各地の現場でその高い信頼性と圧倒的な力強さが支持されています。



## 発電機エンジン

エンジン形式 **16NHL-ET (50Hz)**

南極の昭和基地や各地の空港などで、常用・非常用の発電機として採用されている大型ディーゼルエンジン。自動操作・自動並列運転・無停電電源装置など、数々の最新技術が導入されています。

エンジン出力  
**1530kW**



※ 南極の昭和基地で使われているS165は現在廃番となっております。

高い信頼性と安定した性能を発揮し、世界の海で活躍しているヤンマーのディーゼルエンジン。



## 船用補機エンジン

エンジン形式 **8EY33LW**

エンジン出力  
**4000  
〜  
4800kW**



## 空冷 ディーゼルエンジン

エンジン形式 **L70V**



エンジン出力  
**4.3kW**

軽く小さな設計により小型作業機への搭載性に優れた低燃費「直噴」ディーゼル。エンジン音も静かなので長時間作業も快適に行えます。

## 電子制御エンジン

エンジン形式 **3TNV88 (Vi030・35 搭載)**



エンジン出力  
**18.5kW**

## DPF/コモンレールシステム搭載エンジン

エンジン形式 **4TNV98CT (Vi080 搭載)**



エンジン出力  
**46.7kW**



国土交通省指定排出ガス対策型建設機械3次基準値をクリアしたTNV直噴ディーゼルエンジンを搭載。パワフルな出力とクリーンな排気を追求した人と環境にやさしいエンジン。



電子制御による燃料噴射をコントロールするコモンレールシステムにDPFを装着することでNOxとPM<sub>10</sub>の減少が可能になったエンジン。

### ● DPF (ディーゼル・パティキュレート・フィルター) PM<sub>10</sub>を捕集

ヤンマーは、独自の再生技術でDPFのススの発生を低減し、DPFの手動再生(ステーションナリ再生)を大幅に減らします。

最小限まで低減されて微量になった排出ガス中のPM<sub>10</sub>を、さらにディーゼル・パティキュレート・フィルター (DPF) に吸着させて大気への放出を阻止することで、かつてない環境性能を実現しました。さらに、DPFの搭載により、負荷がめまぐるしく変化する状況下や、低温、高地においても、また、良好な燃焼を妨げる可能性のある要因があっても、オペレーターへのストレスを増やすことなく、安定した出力と応答が得られます。

### ● DPFで捕集し、集まったススは特別な操作なしに通常作業で自動焼却、フィルターを再生します。3段階の自動再生を行ないます。

#### ● パッシブ再生(自己再生)

高速および高負荷の作業ではススは連続的に燃焼・除去されます。

スートフィルター(セラミックフィルター)・PMの捕集



ディーゼル酸化触媒 (DOC)  
・HC、COの酸化  
・NO→NO<sub>2</sub>への変換

#### ● アシスト再生

フィルター内のススが一定量蓄積すると自動的に吸気スロットルで吸気量をコントロールすることで、排気温度を上げススを焼却、フィルターを再生します。



#### ● リセット再生

約100時間運転ごとに、自動的にアシスト再生を行います。また、通常の燃焼直後に、微量の燃料を噴射して排気に混ぜることで化学反応熱によりススを焼却しフィルターを再生します。



自動再生でもPM<sub>10</sub>が除去されない場合は、手動再生となります。

手動再生  
(ステーションナリ再生)  
作業を止めて再生

DPF手動再生要求アイコンが液晶表示に出た場合は取扱説明書手順に従い、DPF手動再生スイッチを押して下さい。



DPF手動再生要求アイコン DPF手動再生スイッチ

※ エンジン写真はイメージです。 ※I ススの粒状物質 ●ヤンマーDPF付コモンレールエンジンにはヤンマー純正専用オイルをご使用ください。



# もっと簡単に。もっと安全に。 期待以上、ヤンマーの技術力。

優れた技術力に定評のあるヤンマーだからこそ、  
「油圧式クイックヒッチ」や「板バネ式シリンダーガード」など  
独自の便利機能や安心装備の実用化にも成功。  
簡単・便利を求める現場の声に応えるのはもちろん、  
ワンランク上の使いやすさと安全性を一貫して  
提供しています。

## ● キャノピー、キャビン保護構造

| 対応機種     |               |                    |           |
|----------|---------------|--------------------|-----------|
| 商品名称     | 2柱キャノピー       | 4柱キャノピー<br>(オプション) | キャビン      |
| Vi017-1  | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | —         |
| Vi020-6  | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi025-6C | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi030-7  | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi035-7  | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi045-6C | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi055-6C | TOPS/ヘッドガード   | ROPS/FOPS          | ROPS/FOPS |
| Vi080-7  | —             | —                  | ROPS/OPG  |
| SV100-7  | —             | —                  | ROPS/OPG  |
| B20U     | TOPS(3柱キャノピー) | —                  | —         |
| B3-7     | TOPS(3柱キャノピー) | —                  | ROPS/OPG  |
| B4-7     | TOPS(3柱キャノピー) | —                  | ROPS/OPG  |
| B60U     | TOPS(3柱キャノピー) | —                  | —         |
| B7-6A    | —             | —                  | ROPS/OPG  |

## ● 吐き出し冷却機構

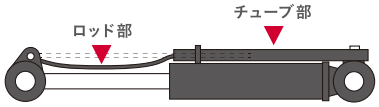


ラジエーター吐き出し式で、  
ゴミ詰まりが少なく、機械の高寿命化に貢献します。  
あらゆる環境下でも最適なヒートバランスを保ちます。

| 対応機種     |         |         |          |
|----------|---------|---------|----------|
| SV05-D   | Vi017-1 | Vi020-6 | Vi025-6C |
| Vi030-7  | Vi035-7 | SV40    | Vi045-6C |
| Vi055-6C | B3-7    | B4-7    | B7-6A    |

## ● 板バネ式シリンダーガード (油圧シリンダーのロッド部とチューブ部を常にガード)

シリンダーロッド部は、板バネ構造で保護。障害物が接触してもバネの力で吸収  
するのでロッド部の傷つきを軽減します。また、変形もしにくい構造のため、  
安心して使用することができます。シリンダーチューブ部も鋼板で保護しております。  
また、シリンダーの伸縮にかかわらず、常にガードされています。



| 対応機種     |           |          |          |
|----------|-----------|----------|----------|
| 商品名称     | バケットシリンダー | アームシリンダー | ブームシリンダー |
| Vi017-1  | ○         | ○        | ○        |
| Vi020-6  | ○         | ○        | ○        |
| Vi025-6C | ○         | ○        | ○        |
| Vi030-7  | ○         | ○        | ○        |
| Vi035-7  | ○         | ○        | ○        |
| Vi045-6C | ○         | ○        | ○        |
| Vi055-6C | ○         | ○        | ○        |

## ● フロントガード仕様 (オプション)



● 2柱キャノピー用フロントガード  
TOPS/ヘッドガード 規格準拠  
2柱キャノピー機に後付できます。



● 4柱キャノピー用  
フロントガード  
ROPS/FOPS  
規格準拠



● キャビン用  
フロントガード  
ROPS/FOPS  
規格準拠

| 対応機種     |         |         |         |      |
|----------|---------|---------|---------|------|
| 商品名称     | 2柱キャノピー | 3柱キャノピー | 4柱キャノピー | キャビン |
| Vi020-6  | —       | —       | ○       | ○    |
| Vi025-6C | —       | —       | ○       | ○    |
| Vi030-7  | ○       | —       | ○       | ○    |
| Vi035-7  | ○       | —       | ○       | ○    |
| Vi045-6C | ○       | —       | ○       | ○    |
| Vi055-6C | ○       | —       | ○       | ○    |
| B3-7     | —       | ○       | —       | ○    |
| B4-7     | —       | ○       | —       | ○    |
| B60U     | —       | ○       | —       | ○    |
| B7-6A    | —       | —       | —       | ○    |

保護構造 ROPS(Roll-Over Protective Structures): 転倒時にシートベルトを装着したオペレーターを保護する構造  
FOPS(Falling Object Protective Structures): 落下物保護構造  
TOPS(Tip-Over Protection Structure): 横転時乗員保護構造  
ヘッドガード: 労働安全衛生法ヘッドガード基準



詳しくはこちら



# 先進テクノロジーを活用し、さらなる作業性能を実現。

## ワンプッシュで動作モード切替

左レバーのボタンひとつで、好みや作業に合わせた作業機スピード（ブーム・アーム・バケット・旋回・走行）、レバー反応速度を3段階に切替えてきます。

動作モード  
スイッチ

スタンダード  
モード

ヤンマー従来の操作性



クイック  
モード

掘削サイクルタイムに  
優れたモード



マイルド  
モード

精度を重視する微操作性に  
優れたモード。経験の浅い  
オペレーターにも最適です。



対応機種

B3-7 B4-7

**ViPPS2i**  
VIO Progressive Pump System 2pump independent



国土交通省認定燃費基準達成  
建設機械認定制度 **100%** 達成

対応機種

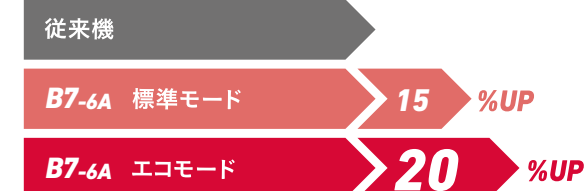
ViO80-7 SV100-7 B7-6A

## 新油圧システム (ViPPS2i) 搭載 (2ポンプ独立ロードセンシングシステム)。 8tクラス業界初

● 高効率・低燃費作業を実現 ※ グラフはB7-6Aを表しています。

燃料1Lあたりの作業量と燃費の従来機比較 (自社調べ)

燃料 1L あたりの作業量



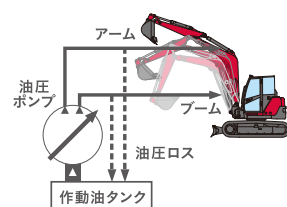
燃費



● 負荷に応じた油量制御で、エンジンの負荷を軽減

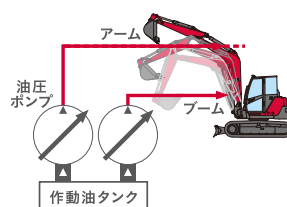
従来油圧システム

常に最大流量を吐出するため、ムダな油がタンクへ戻ります。



新油圧システム

独立した2つのポンプを負荷に応じて個別に制御。必要な箇所に必要な油量だけを供給します。



最適な流量制御により、複合操作時もアタッチメントの動きに影響が出ません。

YANMAR  
ORIGINAL



## ONLY 3 STEP

バケット取外し



1. バケットを置く

バケット取付け



1. 固定フックの挿入



2. 「はなす」ボタンを押す



2. バケットを水平に



3. アームを上げる



3. 「つかむ」ボタンを押す

対応機種

| クイックヒッチ仕様 | ダブルロッククイックヒッチ仕様 |
|-----------|-----------------|
| ViO20-6   | ViO30-7         |
| ViO25-6C  | ViO35-7         |
| ViO45-6C  | ViO80-7         |
| ViO55-6C  | SV100-7         |
|           | B3-7            |
|           | B4-7            |

## たった1分でアタッチメントの交換 ダブルロッククイックヒッチ

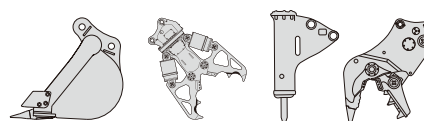
オペレータ席からスイッチ操作のみで、バケットの脱着ができる、油圧式クイックヒッチ。

● ISO13031準拠

ウェブサイトで、実証動画をご覧いただけます。



多彩なアタッチメントに対応



## サラウンドビューカメラ・カラー液晶モニター

260度を映し出すサラウンドビューカメラで現場の安全性を高めます。

カラー液晶モニターでは様々な情報を確認できます。

対応機種

| カラー液晶モニター | サラウンドビューカメラ |
|-----------|-------------|
| ViO30-7   | ViO35-7     |
| ViO80-7   | SV100-7     |
| B3-7      | B4-7        |
| C50R-5B   |             |



アタッチメントの流量設定登録  
※AUX2仕様のみ



機械の異常通知



日々の稼働管理



## ブーム高さ・アーム巻込み制限機能（オプション）

設定位置でブーム・アームが自動停止、アタッチメント装着時でも安全に作業できます。

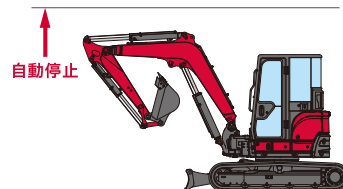


詳しくはこちら

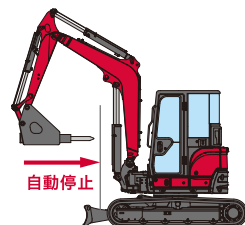
| 対応機種     |          |
|----------|----------|
| Vi020-6  | Vi025-6C |
| Vi045-6C | Vi055-6C |
| Vi080-7  | SV100-7  |

### ● ブーム高さ制限

エンジン停止後、設定は解除されます。



### ● アーム巻込み制限



## SMARTASSIST Remote

## お客様の手を止めないサービスをめざして。スマートアシストリモート



詳しくはこちら

| 対応機種     |          |         |         |
|----------|----------|---------|---------|
| Vi020-6  | Vi025-6C | Vi030-7 | Vi035-7 |
| Vi045-6C | Vi055-6C | Vi080-7 | SV100-7 |
| B3-7     | B4-7     | B7-6A   | C30R-3  |
| C50R-5B  | V3-7     | V3-7S   | V4-7    |
| V5-7     |          |         |         |

### ● IT技術により、大切な機械を遠隔管理

GPS、通信端末を搭載している建設機械の位置情報を、通信システムによって管理できます。遠隔監視で機械を見守り、インターネットを通じてメンテナンス時期やマシントラブルを素早く把握、常に適切なサービス・サポートをお客様へ提供できるシステムです。



### ● 「安心」を提供しダウンタイム短縮やロングライフ化に貢献



※ お客様によって表示される画面が異なります。

## 〈ミニショベル〉

# 超ミニシリーズ



### SV05

(SV05-D)

陸内協自主規制(2次)

超低騒音



### SV08

(SV08-1E)

陸内協自主規制(2次)

超低騒音



### J09

(J09-D)

陸内協自主規制(2次)

超低騒音

| 商品名称                     |                   |                     | SV05-D           | SV08-1E             | J09-D               |
|--------------------------|-------------------|---------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| 型式                       |                   |                     | —                | —                   | —                   |
| 仕様                       |                   |                     | —                | —                   | —                   |
| シュー形式                    |                   |                     | ゴムクローラー          | ゴムクローラー             | ゴムクローラー             |
| 機械質量                     | 固定脚仕様             | kg                  | 570              | 890                 | —                   |
|                          | 可変脚仕様             | kg                  | —                | 890                 | 980                 |
| 機体質量                     | 固定脚仕様             | kg                  | 470              | 710                 | —                   |
|                          | 可変脚仕様             | kg                  | —                | 710                 | 765                 |
| エンジン                     | 形式                | —                   | 402D-05 GG84552R | 402J-05 IG84555R    | 402J-05 IG84555R    |
|                          | 名称                | —                   | 立形水冷2気筒ディーゼル     | 立形水冷2気筒ディーゼル        | 立形水冷2気筒ディーゼル        |
|                          | 定格出力(NET)/回転数     | kW/min <sup>1</sup> | 5.5/2000         | —                   | —                   |
|                          | 定格出力(GROSS)/回転数   | kW/min <sup>1</sup> | —                | 7.5/2400            | 7.5/2400            |
| バケット                     | 容量                | m <sup>3</sup>      | 0.011            | 0.022               | 0.022               |
|                          | 標準バケット幅           | mm                  | 300              | 350                 | 350                 |
| 作業範囲                     | 最大掘削深さ            | mm                  | 1190             | 1460                | 1620                |
|                          | 最大掘削高さ            | mm                  | 2100             | 2730                | 2790                |
|                          | 最大ダンプ高さ           | mm                  | 1410             | 1940                | 2050                |
|                          | フロント最小旋回半径<スイング時> | mm                  | 1060<925>        | 1210<990>           | 870                 |
|                          | リヤ旋回半径            | mm                  | 530              | 500                 | 500                 |
|                          | ブームスイング角度(左・右)    | 度                   | 70・70            | 45・85               | —                   |
| 性能                       | 最大掘削力(バケット)       | kN                  | 6.8              | 10.5                | 10.8                |
|                          | 走行速度              | km/h                | 1.9              | 高3.7 低1.8           | 高3.7 低1.8           |
| 足まわり                     | シュー幅              | mm                  | 150              | 180                 | 180                 |
|                          | 最低地上高             | mm                  | 155              | 160                 | —                   |
| ブレード                     | 幅×高さ/揚程(上・下)      | mm                  | 580×170/150・130  | 780×180/180・180     | —                   |
|                          | 幅×高さ/揚程(上・下)      | mm                  | —                | 680/840×180/160・210 | 680/840×180/160・210 |
| 燃料タンク容量                  |                   | L                   | 6.0              | 9.7                 | 10.0                |
| 輸送寸法<br>(可変脚仕様は<br>最終小時) | 全長×全幅×全高          | mm                  | 2150×580×1345    | 2600×780×1390       | —                   |
|                          | 全長×全幅×全高          | mm                  | —                | 2600×680×1390       | 2570×680×1420       |
| スマートアシストリモート             |                   | —                   | —                | —                   | —                   |
| キー種類                     | 標準キー              | —                   | 従来キー             | 従来キー                | 従来キー                |
|                          | オプションキー           | —                   | 多種類キー            | 多種類キー               | 多種類キー               |
| オペレーター保護構造               |                   | —                   | —                | ROPSバー (オプション)      | —                   |
| 排出ガス規制                   |                   | —                   | 陸内協自主規制(2次)      | 陸内協自主規制(2次)         | 陸内協自主規制(2次)         |
| 低騒音指定                    |                   | —                   | 超低騒音             | 超低騒音                | 超低騒音                |
| NETIS登録番号                |                   | —                   | —                | —                   | —                   |

排出ガス規制

陸内協自主規制(2次)=  
(社)日本陸用内燃機関協会排出ガス自主規制(2次規制)適合

低騒音指定

超低騒音=  
国土交通省指定超低騒音型建設機械適合(1997年度基準)

保護構造

ROPS=  
転倒時保護構造



〈ミニショベル〉

# 後方超小旋回シリーズ



**Vi010**  
(Vi010-2D)

建機3次 超低騒音



**Vi017**  
(Vi017-1)

建機3次 超低騒音



**Vi020**  
(Vi020-6)

建機3次 超低騒音



**Vi025**  
(Vi025-6C)

建機3次 超低騒音

| 商品名称                                     |                   |                     | Vi010-2D           | Vi012-2A             | Vi017-1                               |                      | Vi020-6                               |                       |             |            |                                       |                  | Vi025-6C     |            |             |            |             |            |  |  |
|------------------------------------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|------------|---------------------------------------|------------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--|--|
| 型式                                       |                   |                     | －                  |                      | キャノピー                                 |                      | キャノピー                                 |                       |             |            | キャビン                                  |                  | キャノピー        |            |             |            | キャビン        |            |  |  |
| 仕様                                       |                   |                     | －                  |                      | －                                     |                      | 標準                                    | クイックヒッチ               |             | 標準         | クイックヒッチ                               |                  | 標準           | クイックヒッチ    |             | 標準         | クイックヒッチ     |            |  |  |
| シュー形式                                    |                   |                     | ゴム<br>クローラー        |                      | ゴム<br>クローラー                           | 鉄<br>クローラー           | ゴム<br>クローラー                           | 鉄<br>クローラー            | ゴム<br>クローラー | 鉄<br>クローラー | ゴム<br>クローラー                           | 鉄<br>クローラー       | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー | ゴム<br>クローラー | 鉄<br>クローラー | ゴム<br>クローラー | 鉄<br>クローラー |  |  |
| 機械質量                                     | 固定脚仕様             | kg                  | －                  |                      | －                                     |                      | 1990                                  | 2050                  | 2030        | 2090       | 2150                                  | 2210             | 2190         | 2250       | 2500        | 2610       | 2550        | 2660       |  |  |
|                                          | 可変脚仕様             | kg                  | 1040               | 1065                 | 1660                                  | 1745                 | 2160                                  | 2220                  | 2200        | 2260       | 2320                                  | 2380             | 2360         | 2420       | －           |            |             |            |  |  |
| 機体質量                                     | 固定脚仕様             | kg                  | －                  |                      | －                                     |                      | 1490                                  | 1550                  | 1490        | 1550       | 1650                                  | 1710             | 1650         | 1710       | 1850        | 1960       | 1850        | 1960       |  |  |
|                                          | 可変脚仕様             | kg                  | 820                | 845                  | 1280                                  | 1365                 | 1630                                  | 1690                  | 1630        | 1690       | 1790                                  | 1850             | 1790         | 1850       | －           |            |             |            |  |  |
| エンジン                                     | 形式                | －                   | 3TNV70-WBVB        |                      | 3TNV70-XBV                            |                      | 3TNV76-PBV1                           |                       |             |            |                                       |                  | 3TNV76-NBVA1 |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | 名称                | －                   | 立形水冷3気筒ディーゼル       |                      | 立形水冷3気筒ディーゼル                          |                      | 立形水冷3気筒ディーゼル                          |                       |             |            |                                       |                  | 立形水冷3気筒ディーゼル |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | 出力/回転数(ネット)       | kW/min <sup>3</sup> | 9.2/2000           |                      | 10.1/2200                             |                      | 14.6/2400                             |                       |             |            |                                       |                  | 15.2/2500    |            |             |            |             |            |  |  |
| バケット                                     | 容量                | m <sup>3</sup>      | 0.028              |                      | 0.04                                  |                      | 0.06                                  |                       |             |            |                                       |                  | 0.08         |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | 標準バケット幅           | mm                  | 400                |                      | 450                                   |                      | 490                                   |                       |             |            |                                       |                  | 490          |            |             |            |             |            |  |  |
| 作業範囲                                     | 最大掘削深さ            | mm                  | 1790               |                      | 2210                                  |                      | 2270                                  | 2410                  |             | 2270       |                                       | 2410             |              | 2540       | 2700        |            | 2540        | 2700       |  |  |
|                                          | 最大掘削高さ            | mm                  | 3040               |                      | 3690                                  |                      | 4070                                  | 4230                  |             | 3840       |                                       | 4000             |              | 4460       | 4610        |            | 4170        | 4330       |  |  |
|                                          | 最大ダンプ高さ           | mm                  | 2260               |                      | 2620                                  |                      | 2780                                  | 2640                  |             | 2570       |                                       | 2430             |              | 3050       | 2900        |            | 2780        | 2630       |  |  |
|                                          | フロント最小旋回半径(スイング時) | mm                  | 1300(1050)         |                      | 1540(1330)                            |                      | 1670(1390)                            | 1830(1540)            |             | 1820(1530) |                                       | 2000(1700)       |              | 1800(1510) | 1930(1620)  |            | 1950(1650)  | 2090(1770) |  |  |
|                                          | リヤ旋回半径            | mm                  | 500                |                      | 640                                   |                      | 690                                   |                       |             |            |                                       |                  | 750          |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | ブームスイング角度(左・右)    | 度                   | 45・85              |                      | 41・74                                 |                      | 46・74                                 |                       |             |            |                                       |                  | 47・74        |            |             |            |             |            |  |  |
| 性能                                       | 最大掘削力(バケット)       | kN                  | 13.7               |                      | 15.2                                  |                      | 17.5                                  | 16.3                  |             | 17.5       |                                       | 16.3             |              | 23.1       | 18.2        |            | 23.1        | 18.2       |  |  |
|                                          | 走行速度              | km/h                | 高4.0 低2.1          |                      | 高4.2 低2.1 高3.7 低1.9                   |                      | 高4.2 低2.2                             |                       |             |            |                                       |                  | 高4.5 低2.8    |            |             |            |             |            |  |  |
| 足まわり                                     | シュー幅              | mm                  | 180                |                      | 230                                   |                      | 250                                   |                       |             |            |                                       |                  | 250          |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | 最低地上高             | 固定脚仕様               | mm                 | －                    |                                       | －                    |                                       | 260                   |             |            |                                       |                  |              | 320        |             |            |             |            |  |  |
|                                          |                   | 可変脚仕様               | mm                 | 140                  |                                       | 165                  | 170                                   | 150                   |             |            |                                       |                  |              | －          |             |            |             |            |  |  |
| ブレード                                     | 幅×高さ/揚程(上・下)      | 固定脚仕様               | mm                 | －                    |                                       | 1380×285/365・360     |                                       |                       |             |            |                                       | 1500×295/340・355 |              |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          |                   | 可変脚仕様               | mm                 | 830/1000×215/210・230 |                                       | 950/1280×250/265・200 | 950/1280×250/270・195                  | 1380/1550×285/355・335 |             |            |                                       |                  |              | －          |             |            |             |            |  |  |
| 燃料タンク容量                                  |                   | L                   | 12.0               |                      | 20.0                                  |                      | 27.5                                  |                       |             |            |                                       |                  | 29.2         |            |             |            |             |            |  |  |
| 輸送時寸法<br>(可変脚仕様は<br>最小小時)                | 全長                | mm                  | 3020               |                      | 3460                                  | 3470                 | 3890                                  | 3930                  |             | 3890       |                                       | 3930             |              | 4110       | 4120        |            | 4110        | 4120       |  |  |
|                                          | 全幅                | mm                  | 830                |                      | 950                                   |                      | 1380                                  |                       |             |            |                                       |                  | 1500         |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | 全高                | mm                  | 1420               |                      | 2370                                  | 2380                 | 2400                                  |                       | 2480        |            | 2470                                  |                  | 2530         |            |             |            |             |            |  |  |
| スマートアシストリモート                             |                   | －                   | －                  |                      | －                                     |                      | 標準                                    |                       |             |            |                                       |                  | 標準           |            |             |            |             |            |  |  |
| キー種類                                     | 標準キー              | －                   | 従来キー               |                      | 電子キー                                  |                      | 電子キー                                  |                       |             |            |                                       |                  | 電子キー         |            |             |            |             |            |  |  |
|                                          | オプションキー           | －                   | 多種類キー              |                      | 従来キー/多種類キー                            |                      | 従来キー/多種類キー                            |                       |             |            |                                       |                  | 従来キー/多種類キー   |            |             |            |             |            |  |  |
| オペレーター保護構造                               |                   | －                   | ROPS/バー<br>(オプション) |                      | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱(オプション):ROPS/FOPS |                      | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱(オプション):ROPS/FOPS |                       | ROPS/FOPS   |            | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱(オプション):ROPS/FOPS |                  | ROPS/FOPS    |            |             |            |             |            |  |  |
| 排出ガス規制                                   |                   | －                   | 建機3次               |                      | 建機3次                                  |                      | 建機3次                                  |                       |             |            |                                       |                  | 建機3次         |            |             |            |             |            |  |  |
| 低騒音指定                                    |                   | －                   | 超低騒音               |                      | 超低騒音                                  |                      | 超低騒音                                  |                       |             |            |                                       |                  | 超低騒音         |            |             |            |             |            |  |  |
| NETIS登録番号                                |                   | －                   | －                  |                      | －                                     |                      | QS-130033-VE                          |                       |             |            |                                       |                  | －            |            |             |            |             |            |  |  |
| H&Kクレーン仕様(最大定格荷重)<br>＜クイックヒッチ仕様時＞(オプション) |                   | t                   | －                  |                      | －                                     |                      | 0.50 <0.50>                           |                       |             |            |                                       |                  | 0.50<0.50>   |            |             |            |             |            |  |  |

排出ガス規制 建機3次=国土交通省指定排出ガス対策型建設機械適合(3次基準)  
オフロード2014年=特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合

低騒音指定 超低騒音=国土交通省指定超低騒音型建設機械適合(1997年度基準)



**Vi030**  
(Vi030-7)

建機3次 超低騒音



**Vi035**  
(Vi035-7)

建機3次 超低騒音



**Vi045**  
(Vi045-6C)

オフロード2014年 超低騒音



**Vi055**  
(Vi055-6C)

オフロード2014年 超低騒音



**Vi055**  
(Vi055-6C G&W)

オフロード2014年 超低騒音

| Vi030-7                                |              |              |              |              |              |              |              | Vi035-7                                |              |              |              |              |              |              |              | Vi045-6C                               |              |              |              |              |              |              |              | Vi055-6C                               |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| キャノピー                                  |              |              |              | キャビン         |              |              |              | キャノピー                                  |              |              |              | キャビン         |              |              |              | キャノピー                                  |              |              |              | キャビン         |              |              |              | キャノピー                                  |              |              |              | キャビン         |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 標準                                     |              | クイックヒッチ      |              | 標準           |              | クイックヒッチ      |              | 標準                                     |              | クイックヒッチ      |              | 標準           |              | クイックヒッチ      |              | 標準                                     |              | クイックヒッチ      |              | 標準           |              | クイックヒッチ      |              | 標準                                     |              | クイックヒッチ      |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| ゴム<br>クローラー                            | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー                            | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー                            | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー                            | 鉄<br>クローラー   | ゴム<br>クローラー  | 鉄<br>クローラー   |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 2980                                   | 3090         | 3030         | 3140         | 3160         | 3270         | 3210         | 3320         | 3480                                   | 3590         | 3530         | 3640         | 3660         | 3770         | 3710         | 3820         | 4500                                   | 4630         | 4600         | 4730         | 4700         | 4830         | 4800         | 4930         | 5150                                   | 5180         | 5250         | 5280         | 5350         | 5380         | 5450         | 5480         |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 2200                                   | 2310         | 2200         | 2310         | 2380         | 2490         | 2380         | 2490         | 2610                                   | 2720         | 2610         | 2720         | 2610         | 2720         | 2610         | 2720         | 3230                                   | 3360         | 3230         | 3360         | 3430         | 3560         | 3430         | 3560         | 3840                                   | 3870         | 3840         | 3870         | 4040         | 4070         | 4040         | 4070         |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 3TNV8-E5BV2                            |              |              |              |              |              |              |              | 3TNV88-E5BV2                           |              |              |              |              |              |              |              | 4TNV88C-PBV                            |              |              |              |              |              |              |              | 4TNV86CT-PBV                           |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 立形水冷3 気筒ディーゼル                          |              |              |              |              |              |              |              | 立形水冷3 気筒ディーゼル                          |              |              |              |              |              |              |              | 立形水冷4気筒ディーゼル (DPF+コモンレールシステム)          |              |              |              |              |              |              |              | 立形水冷4気筒ディーゼル (DPF+コモンレールシステム)          |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 18.5/2200                              |              |              |              |              |              |              |              | 18.5/2200                              |              |              |              |              |              |              |              | 27.5/2200                              |              |              |              |              |              |              |              | 33.5/2200                              |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 0.09                                   |              |              |              |              |              |              |              | 0.11                                   |              |              |              |              |              |              |              | 0.14                                   |              |              |              |              |              |              |              | 0.16                                   |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 530                                    |              |              |              |              |              |              |              | 600                                    |              |              |              |              |              |              |              | 650                                    |              |              |              |              |              |              |              | 700                                    |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 2770                                   |              |              |              |              |              |              |              | 2950                                   |              |              |              |              |              |              |              | 2770                                   |              |              |              |              |              |              |              | 2950                                   |              |              |              |              |              |              |              | 3060                 |  |  |  |  |  |  |  | 3240                 |  |  |  |  |  |  |  | 3060       |  |  |  |  |  |  |  | 3240       |  |  |  |  |  |  |  |
| 4590                                   |              |              |              |              |              |              |              | 4790                                   |              |              |              |              |              |              |              | 4590                                   |              |              |              |              |              |              |              | 4790                                   |              |              |              |              |              |              |              | 4990                 |  |  |  |  |  |  |  | 5190                 |  |  |  |  |  |  |  | 4990       |  |  |  |  |  |  |  | 5190       |  |  |  |  |  |  |  |
| 3200                                   |              |              |              |              |              |              |              | 3020                                   |              |              |              |              |              |              |              | 3200                                   |              |              |              |              |              |              |              | 3020                                   |              |              |              |              |              |              |              | 3600                 |  |  |  |  |  |  |  | 3420                 |  |  |  |  |  |  |  | 3600       |  |  |  |  |  |  |  | 3420       |  |  |  |  |  |  |  |
| 2070(1630)                             |              |              |              |              |              |              |              | 2240(1790)                             |              |              |              |              |              |              |              | 2070(1630)                             |              |              |              |              |              |              |              | 2240(1790)                             |              |              |              |              |              |              |              | 2040(1610)           |  |  |  |  |  |  |  | 2210(1760)           |  |  |  |  |  |  |  | 2040(1610) |  |  |  |  |  |  |  | 2210(1760) |  |  |  |  |  |  |  |
| 775                                    |              |              |              |              |              |              |              | 795                                    |              |              |              |              |              |              |              | 970                                    |              |              |              |              |              |              |              | 995                                    |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 71・52                                  |              |              |              |              |              |              |              | 71・52                                  |              |              |              |              |              |              |              | 68・68                                  |              |              |              |              |              |              |              | 68・68                                  |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 30.0                                   |              | 22.7         |              | 30.0         |              | 22.7         |              | 32.1                                   |              | 24.4         |              | 32.1         |              | 24.4         |              | 36.5                                   |              | 28.9         |              | 36.5         |              | 28.9         |              | 41.9                                   |              | 33.2         |              | 41.9         |              | 33.2         |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 高4.8<br>低2.9                           | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9                           | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.8<br>低2.9 | 高4.4<br>低2.7 | 高4.6<br>低2.4                           | 高4.3<br>低2.1 | 高4.6<br>低2.4 | 高4.3<br>低2.1 | 高4.6<br>低2.4 | 高4.3<br>低2.1 | 高4.6<br>低2.4 | 高4.3<br>低2.1 | 高4.2<br>低2.2                           | 高3.9<br>低2.0 | 高4.2<br>低2.2 | 高3.9<br>低2.0 | 高4.2<br>低2.2 | 高3.9<br>低2.0 | 高4.2<br>低2.2 | 高3.9<br>低2.0 |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 300                                    |              |              |              |              |              |              |              | 300                                    |              |              |              |              |              |              |              | 350                                    |              |              |              |              |              |              |              | 400                                    |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 320                                    |              |              |              |              |              |              |              | 320                                    |              |              |              |              |              |              |              | 345                                    |              |              |              |              |              |              |              | 345                                    |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 1550×330/375・325                       |              |              |              |              |              |              |              | 1550×380/425・370                       |              |              |              |              |              |              |              | 1970×400/<br>445・465                   |              |              |              |              |              |              |              | 1970×400/<br>500・540                   |              |              |              |              |              |              |              | 1970×400/<br>445・465 |  |  |  |  |  |  |  | 1970×400/<br>500・540 |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 44.0                                   |              |              |              |              |              |              |              | 44.0                                   |              |              |              |              |              |              |              | 66.0                                   |              |              |              |              |              |              |              | 66.0                                   |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 4410                                   |              | 4480         |              | 4410         |              | 4480         |              | 4660                                   |              | 4720         |              | 4660         |              | 4720         |              | 5230                                   |              | 5320         |              | 5230         |              | 5320         |              | 5510                                   |              | 5580         |              | 5510         |              | 5580         |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 1550                                   |              |              |              |              |              |              |              | 1550                                   |              |              |              |              |              |              |              | 1970                                   |              |              |              |              |              |              |              | 1990                                   |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 2500                                   |              |              |              | 2460         |              |              |              | 2510                                   |              |              |              | 2470         |              |              |              | 2570                                   |              |              |              | 2540         |              |              |              | 2570                                   |              |              |              | 2540         |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 標準                                     |              |              |              |              |              |              |              | 標準                                     |              |              |              |              |              |              |              | 標準                                     |              |              |              |              |              |              |              | 標準                                     |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子キー                                   |              |              |              |              |              |              |              | 電子キー                                   |              |              |              |              |              |              |              | 電子キー                                   |              |              |              |              |              |              |              | 電子キー                                   |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 従来キー/多種類キー                             |              |              |              |              |              |              |              | 従来キー/多種類キー                             |              |              |              |              |              |              |              | 従来キー/多種類キー                             |              |              |              |              |              |              |              | 従来キー/多種類キー                             |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱 (オプション):ROPS/FOPS |              |              |              | ROPS/FOPS    |              |              |              | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱 (オプション):ROPS/FOPS |              |              |              | ROPS/FOPS    |              |              |              | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱 (オプション):ROPS/FOPS |              |              |              | ROPS/FOPS    |              |              |              | 2柱:TOPS/ヘッドガード<br>4柱 (オプション):ROPS/FOPS |              |              |              | ROPS/FOPS    |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 建機3次                                   |              |              |              |              |              |              |              | 建機3次                                   |              |              |              |              |              |              |              | オフロード2014年                             |              |              |              |              |              |              |              | オフロード2014年                             |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 超低騒音                                   |              |              |              |              |              |              |              | 超低騒音                                   |              |              |              |              |              |              |              | 超低騒音                                   |              |              |              |              |              |              |              | 超低騒音                                   |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| —                                      |              |              |              |              |              |              |              | —                                      |              |              |              |              |              |              |              | QS-130033-VE                           |              |              |              |              |              |              |              | QS-130033-VE                           |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |
| 0.90<0.70>                             |              |              |              |              |              |              |              | 0.90<0.90>                             |              |              |              |              |              |              |              | 1.10<1.10>                             |              |              |              |              |              |              |              | 1.30<1.30>                             |              |              |              |              |              |              |              |                      |  |  |  |  |  |  |  |                      |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |



〈油圧ショベル〉

後方超小旋回シリーズ



Vi080

(Vi080-7)

オフロード2014年

超低騒音



詳しくはこちら

SV100

(SV100-7)

オフロード2014年

低騒音

| 商品名称                                                 |                   |                      | Vi080-7                          |               |               |               | SV100-7                          |               |               |               |
|------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 型式                                                   |                   |                      | キャビン                             |               |               |               | キャビン                             |               |               |               |
| 仕様                                                   |                   |                      | 標準                               |               | クイックヒッチ       |               | 標準                               |               | クイックヒッチ       |               |
| シュー形式                                                |                   |                      | ゴム<br>クローラー                      | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー   | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー                      | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー   | 鉄<br>クローラー    |
| 機械質量/機体質量                                            |                   | kg                   | 8080/<br>6100                    | 8100/<br>6120 | 8220/<br>6100 | 8240/<br>6120 | 9560/<br>7230                    | 9670/<br>7340 | 9700/<br>7230 | 9810/<br>7340 |
| エンジン                                                 | 形式                | —                    | 4TNV98CT-VBV2                    |               |               |               | 4TNV98CT-VBV2                    |               |               |               |
|                                                      | 名称                | —                    | 立形水冷4気筒ディーゼル<br>(コモンレールシステム+DPF) |               |               |               | 立形水冷4気筒ディーゼル<br>(コモンレールシステム+DPF) |               |               |               |
|                                                      | 出力/回転数(ネット)       | kW/min <sup>-1</sup> | 46.7/1700                        |               |               |               | 51.0/2100                        |               |               |               |
| バケット                                                 | 容量                | m <sup>3</sup>       | 0.28                             |               |               |               | 0.37                             |               | 0.32          |               |
|                                                      | 標準バケット幅           | mm                   | 750                              |               |               |               | 950                              |               | 850           |               |
| 作業範囲                                                 | 最大掘削深さ            | mm                   | 4120                             |               | 4370          |               | 4310                             |               | 4570          |               |
|                                                      | 最大掘削高さ            | mm                   | 6810                             |               | 7260          |               | 7230                             |               | 7710          |               |
|                                                      | 最大ダンプ高さ           | mm                   | 4700                             |               | 4630          |               | 5120                             |               | 5090          |               |
|                                                      | フロント最小旋回半径<スイング時> | mm                   | 2520(2130)                       |               | 2770(2360)    |               | 2470(2080)                       |               | 2770(2360)    |               |
|                                                      | リヤ旋回半径            | mm                   | 1145                             |               |               |               | 1365                             |               |               |               |
|                                                      | ブームスイング角度(左・右)    | 度                    | 60・60                            |               |               |               | 60・60                            |               |               |               |
| 性能                                                   | 最大掘削力(バケット)       | kN                   | 61.3                             |               | 48.1          |               | 68.4                             |               | 53.5          |               |
|                                                      | 走行速度              | km/h                 | 高4.8<br>低2.5                     | 高4.5<br>低2.3  | 高4.8<br>低2.5  | 高4.5<br>低2.3  | 高4.3<br>低2.1                     | 高4.0<br>低2.0  | 高4.3<br>低2.1  | 高4.0<br>低2.0  |
| 足まわり                                                 | シュー幅              | mm                   | 450                              |               |               |               | 475                              |               |               |               |
|                                                      | 最低地上高             | mm                   | 370                              | 350           | 370           | 350           | 435                              | 410           | 435           | 410           |
| ブレード                                                 | 幅×高さ/揚程(上・下)      | mm                   | 2290×450/440・500                 |               |               |               | 2320×520/500・500                 |               |               |               |
| 燃料タンク容量                                              |                   | L                    | 115.0                            |               |               |               | 115.0                            |               |               |               |
| 輸送時寸法                                                | 全長                | mm                   | 6390                             |               | 6450          |               | 6360                             |               | 6440          |               |
|                                                      | 全幅                |                      | 2290                             |               |               |               | 2320                             |               |               |               |
|                                                      | 全高                |                      | 2540                             |               |               |               | 2670                             |               |               |               |
| スマートアシストリモート                                         |                   | —                    | 標準                               |               |               |               | 標準                               |               |               |               |
| キー種類                                                 | 標準キー              | —                    | 電子キー                             |               |               |               | 電子キー                             |               |               |               |
|                                                      | オプションキー           | —                    | 従来キー/多種類キー                       |               |               |               | 従来キー/多種類キー                       |               |               |               |
| オペレーター保護構造                                           |                   | —                    | ROPS・OPGトップガード(レベルⅠ)             |               |               |               | ROPS・OPGトップガード(レベルⅠ)             |               |               |               |
| 排出ガス規制                                               |                   | —                    | オフロード2014年                       |               |               |               | オフロード2014年                       |               |               |               |
| 低騒音指定                                                |                   | —                    | 超低騒音                             |               |               |               | 低騒音                              |               |               |               |
| NETIS登録番号                                            |                   | —                    | QS-130033-VE                     |               |               |               | QS-130033-VE                     |               |               |               |
| H&Kクレーン仕様(最大定格荷重)<br><クイックヒッチ仕様時> <span>オプション</span> |                   | t                    | 2.50 <1.90>                      |               |               |               | 2.90 <2.20>                      |               |               |               |

〈ミニショベル〉

超小旋回シリーズ



B20U

建機3次

超低騒音

B36

(B3-7)

建機3次

超低騒音

B46

(B4-7)



詳しくはこちら

B60U

オフロード2014年

超低騒音

| B20U               |               | B3-7               |               |               |               | B4-7               |               |               |               | B60U                             |               |               |               |
|--------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| キャノピー              |               | キャノピー              |               | キャビン          |               | キャノピー              |               | キャビン          |               | キャノピー                            |               | キャビン          |               |
| －                  |               | －                  |               |               |               | －                  |               |               |               | －                                |               |               |               |
| ゴム<br>クローラー        | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー        | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー   | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー        | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー   | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー                      | 鉄<br>クローラー    | ゴム<br>クローラー   | 鉄<br>クローラー    |
| 2100/<br>1680      | 2200/<br>1780 | 2980/<br>2080      | 3090/<br>2190 | 3160/<br>2260 | 3270/<br>2370 | 3450/<br>2440      | 3560/<br>2550 | 3630/<br>2620 | 3740/<br>2730 | 5320/<br>4120                    | 5460/<br>4270 | 5500/<br>4300 | 5640/<br>4440 |
| 3TNV76-SYBU        |               | 3TNV88-ESBV4       |               |               |               | 3TNV88-ESBV4       |               |               |               | 4TNV88C-PYBV                     |               |               |               |
| 立形水冷3気筒<br>ディーゼル   |               | 立形水冷3気筒<br>ディーゼル   |               |               |               | 立形水冷3気筒<br>ディーゼル   |               |               |               | 立形水冷4気筒ディーゼル<br>(DPF＋コモンレールシステム) |               |               |               |
| 13.3/2200          |               | 18.5/2200          |               |               |               | 18.5/2200          |               |               |               | 27.9/2400                        |               |               |               |
| 0.066              |               | 0.077              |               |               |               | 0.11               |               |               |               | 0.20                             |               |               |               |
| 450                |               | 520                |               |               |               | 630                |               |               |               | 700                              |               |               |               |
| 2240               |               | 2940               |               |               |               | 3200               |               |               |               | 4170                             |               |               |               |
| 4760               |               | 5330               |               |               |               | 5570               |               |               |               | 6410                             |               |               |               |
| 3450               |               | 3930               |               |               |               | 4170               |               |               |               | 4860                             |               |               |               |
| 790                |               | 930                |               |               |               | 1040               |               |               |               | 1020                             |               |               |               |
| 690                |               | 775                |               |               |               | 795                |               |               |               | 980                              |               |               |               |
| －                  |               | －                  |               |               |               | －                  |               |               |               | －                                |               |               |               |
| 18.5               |               | 28.8               |               |               |               | 30.9               |               |               |               | 35.2                             |               |               |               |
| 高3.7<br>低2.3       |               | 高4.8<br>低2.9       | 高4.4<br>低2.7  | 高4.8<br>低2.9  | 高4.4<br>低2.7  | 高4.8<br>低2.9       | 高4.4<br>低2.7  | 高4.8<br>低2.9  | 高4.4<br>低2.7  | 高4.0<br>低2.2                     | 高3.7<br>低2.1  | 高4.0<br>低2.2  | 高3.7<br>低2.1  |
| 250                |               | 300                |               |               |               | 300                |               |               |               | 400                              |               |               |               |
| 240                |               | 320                |               |               |               | 320                |               |               |               | 315                              |               |               |               |
| 1380×300 / 310・280 |               | 1550×330 / 375×325 |               |               |               | 1740×380 / 425×370 |               |               |               | 1960×345 / 465・335               |               |               |               |
| 25.0               |               | 44                 |               |               |               | 44                 |               |               |               | 75.0                             |               |               |               |
| 3550               |               | 4250               |               |               |               | 4360               |               |               |               | 5240                             |               | 5240          |               |
| 1370               |               | 1550               |               |               |               | 1740               |               |               |               | 1960                             |               | 1960          |               |
| 2270               |               | 2470               |               |               |               | 2480               |               |               |               | 2600                             |               | 2560          |               |
| －                  |               | 標準                 |               |               |               | 標準                 |               |               |               | －                                |               |               |               |
| 電子キー               |               | 電子キー               |               |               |               | 電子キー               |               |               |               | 電子キー                             |               |               |               |
| 従来キー／多種類キー         |               | 従来キー／多種類キー         |               |               |               | 従来キー／多種類キー         |               |               |               | 従来キー／多種類キー                       |               |               |               |
| TOPS               |               | TOPS               |               |               |               | TOPS               |               |               |               | TOPS                             |               |               |               |
| 建機3次               |               | 建機3次               |               |               |               | 建機3次               |               |               |               | オフロード2014年                       |               |               |               |
| 超低騒音               |               | 超低騒音               |               |               |               | 超低騒音               |               |               |               | 超低騒音                             |               |               |               |
| －                  |               | －                  |               |               |               | －                  |               |               |               | －                                |               |               |               |
| 0.51               |               | 0.9<0.9>           |               |               |               | 1.1<1.1>           |               |               |               | 0.99                             |               |               |               |

〈油圧ショベル〉



B7S

(B7-6A)

オフロード2014年

低騒音

| B7-6A                            |                  |
|----------------------------------|------------------|
| キャビン                             |                  |
| —                                |                  |
| ゴム<br>クローラー                      | 鉄<br>クローラー       |
| 8170/<br>5810                    | 8150/<br>5790    |
| 4TNV98C-WBV1                     |                  |
| 立形水冷4気筒ディーゼル<br>(DPF+コモンレールシステム) |                  |
| 39.3/1900                        |                  |
| 0.28                             |                  |
| 750                              |                  |
| 4230                             | 4260             |
| 7590                             | 7560             |
| 5470                             | 5440             |
| 1320                             |                  |
| 1135                             |                  |
| —                                |                  |
| 56.9                             |                  |
| 高5.0<br>低2.5                     | 高4.6<br>低2.3     |
| 450                              |                  |
| 390                              | 380              |
| 2260×450/440・380                 | 2260×450/410・410 |
| 115.0                            |                  |
| 5850                             | 5840             |
| 2270                             |                  |
| 2680                             |                  |
| 標準                               |                  |
| 電子キー                             |                  |
| 従来キー/多種類キー                       |                  |
| ROPS・OPGトップガード(レベルⅠ)             |                  |
| オフロード2014年                       |                  |
| 低騒音                              |                  |
| QS-130033-VE                     |                  |
| 2.50                             |                  |

排出ガス規制

建機3次=国土交通省指定排出ガス対策型建設機械適合(3次基準)  
オフロード2014年=特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合

低騒音指定

低騒音=国土交通省指定低騒音型建設機械適合(1997年度基準)  
超低騒音=国土交通省指定超低騒音型建設機械適合(1997年度基準)

保護構造

ROPS=転倒時保護構造 TOPS=横転時保護構造 ヘッドガード=落下物保護構造  
FOPS=落下物保護構造(ヘッドガードと同等以上の性能)



〈ホイールローダー〉

# Vシリーズ



V1  
(V1-1A)

建機3次

超低騒音

V2  
(V2-3B)

建機3次

低騒音

V3  
(V3-7 / V3-7S)

V3-7  
オフロード2014年  
建機3次

超低騒音

V3-7S  
建機3次

超低騒音

V4  
(V4-7)

オフロード2014年

超低騒音

V5  
(V5-7)

オフロード2014年

超低騒音

| 商品名称         |                   |                          | V1-1A                   |             | V2-3B                     |             | V3-7【V3-7S】                        |                  |                |                | V4-7                         |                  |             |             | V5-7       |                  |             |             |      |
|--------------|-------------------|--------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------|-------------|------------------------------------|------------------|----------------|----------------|------------------------------|------------------|-------------|-------------|------------|------------------|-------------|-------------|------|
| 仕様           |                   |                          | キャノピーなし                 | 2柱<br>キャノピー | キャノピー・<br>キャビンなし          | 4柱<br>キャノピー | キャビン                               | キャノピー・<br>キャビンなし | 2柱<br>キャノピー    | 4柱<br>キャノピー    | キャビン                         | キャノピー・<br>キャビンなし | 2柱<br>キャノピー | 4柱<br>キャノピー | キャビン       | キャノピー・<br>キャビンなし | 2柱<br>キャノピー | 4柱<br>キャノピー | キャビン |
| エンジン         | 形式                | —                        | 3TNV70-MKAH             |             | 3TNV82A-QKAH              |             | 3TNV88C-NKAH【3TNV88-EPKAH1】        |                  |                |                | 4TNV88C-NKAH                 |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 名称                | —                        | 立形水冷<br>3気筒ディーゼル        |             | 立形水冷<br>3気筒ディーゼル          |             | 立型水冷3気筒ディーゼル<br>(DPF+コモンレールシステム)※3 |                  |                |                | 立形水冷4気筒ディーゼル(DPF+コモンレールシステム) |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 総排気量              | CC                       | 854                     |             | 1330                      |             | 1642                               |                  |                |                | 2189                         |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 定格出力/回転数<br>(ネット) | kW/<br>min <sup>-1</sup> | 12.3/2600               |             | 16.9/2300                 |             | 21.8/2500【18.2/2400】               |                  |                |                | 29.1/2500                    |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 燃料タンク             | L                        | 15.7                    |             | 25.0                      |             | 55.0                               |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
| 質量           | 機械質量              | kg                       | 985                     | 1012        | 1860                      | 1940        | 2100                               | 2820<br>【2800】   | 2900<br>【2880】 | 2940<br>【2920】 | 3070<br>【3050】               | 3180             | 3250        | 3300        | 3440       | 3520             | 3590        | 3640        | 3790 |
|              | 機体質量              | kg                       | 860                     | 887         | 1470                      | 1550        | 1710                               | 2220<br>【2200】   | 2300<br>【2280】 | 2340<br>【2320】 | 2470<br>【2450】               | 2480             | 2550        | 2600        | 2740       | 2760             | 2830        | 2880        | 3030 |
| 作業性能         | バケット容量/幅          | m <sup>3</sup> /mm       | 0.16/1245               |             | 0.3/1400                  |             | 0.4/1570                           |                  |                |                | 0.5/1690                     |                  |             |             | 0.6/1690   |                  |             |             |      |
|              | 常用荷重              | kN                       | 2.6                     |             | 4.9                       |             | 6.9                                |                  |                |                | 8.4                          |                  |             |             | 9.5        |                  |             |             |      |
|              | ダンピングクリアランス       | mm                       | 1715                    |             | 1855                      |             | 2130                               |                  |                |                | 2420                         |                  |             |             | 2465       |                  |             |             |      |
|              | ダンピングリーチ          | mm                       | 535                     |             | 695                       |             | 780                                |                  |                |                | 790                          |                  |             |             | 905        |                  |             |             |      |
|              | 走行速度              | km/h                     | 1速 0～6.1<br>2速 0～10.0   |             | ATモード 0～15<br>1速固定モード 0～8 |             | ATモード 0～15<br>1速固定モード 0～6          |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 最小旋回半径(最外側部)      | mm                       | 2560                    |             | 3000                      |             | 3575                               |                  |                |                | 3805                         |                  |             |             | 3905       |                  |             |             |      |
|              | アーティキュレート角度       | 度                        | 40                      |             | 42                        |             | 40.5                               |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | オシレート方式           | —                        | フレームオシレート               |             |                           |             | リアアクスル                             |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
| 伝動装置         | 形式                | —                        | HST                     |             | A-HST                     |             | A-HST                              |                  |                |                | A-HST                        |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 駆動形式              | —                        |                         |             |                           |             | 4輪駆動                               |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | タイヤ               | —                        | 10.0/70-12-4PR          |             | 10-16.5-6PR               |             | 12.5/70-16-6PR                     |                  |                |                | 15.5/60-18-8PR               |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
| 操作装置         | ステアリング形式          | —                        | アーティキュレート、<br>パワーステアリング |             |                           |             | アーティキュレート式油圧パワーステアリング              |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | ブレーキ形式            | —                        | 密閉乾式内弧式                 |             | 湿式多板ディスク                  |             | 湿式多板ディスク                           |                  |                |                |                              |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
| 寸法           | 最低地上高             | mm                       | 210                     |             | 250                       |             | 255                                |                  |                |                | 300                          |                  |             |             | 295        |                  |             |             |      |
|              | 全長(バケット地上)        | mm                       | 2870                    |             | 3620                      |             | 4115                               |                  |                |                | 4395                         |                  |             |             | 4640       |                  |             |             |      |
|              | 全幅(バケット)          | mm                       | 1245                    |             | 1400                      |             | 1570                               |                  |                |                | 1690                         |                  |             |             |            |                  |             |             |      |
|              | 全高                | mm                       | 1590※1                  | 2275        | 1790※2                    | 2520        | 1875                               | 2440             | 2470           | 2465           | 1955                         | 2525             | 2555        | 2550        | 1955       | 2525             | 2555        | 2545        |      |
| スマートアシストリモート |                   | —                        | —                       |             | —                         |             | 標準                                 |                  |                |                | 標準                           |                  |             |             | 標準         |                  |             |             |      |
| キー種類         | 標準キー              | —                        | —                       |             | —                         |             | 従来キー                               |                  |                |                | 従来キー                         |                  |             |             | 従来キー       |                  |             |             |      |
|              | オプションキー           | —                        | —                       |             | —                         |             | 電子キー/多種類キー                         |                  |                |                | 電子キー/多種類キー                   |                  |             |             | 電子キー/多種類キー |                  |             |             |      |
| オペレーター保護構造   |                   | —                        | —                       |             | —                         |             | —                                  |                  | ROPS/FOPS      |                | —                            |                  | ROPS/FOPS   |             | —          |                  | ROPS/FOPS   |             |      |
| 排出ガス規制       |                   | —                        | 建機3次                    |             | 建機3次                      |             | オフロード2014年                         |                  |                |                | オフロード2014年                   |                  |             |             | オフロード2014年 |                  |             |             |      |
| 低騒音指定        |                   | —                        | 超低騒音                    |             | 低騒音                       |             | 超低騒音                               |                  |                |                | 超低騒音                         |                  |             |             | 超低騒音       |                  |             |             |      |

※1 シート背あて ※2 バックミラー上端 ※3 DPF+コモンレールシステムは、V3-7のみの搭載となります。

|        |                                                                    |       |                                                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------|
| 排出ガス規制 | 建機3次=国土交通省指定排出ガス対策型建設機械適合(3次基準)<br>オフロード2014年=特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合 | 低騒音指定 | 低騒音=国土交通省指定低騒音型建設機械適合(1997年度基準)<br>超低騒音=国土交通省指定超低騒音型建設機械適合(1997年度基準) |
| 保護構造   | ROPS=転倒時保護構造<br>FOPS=落下物保護構造(ヘッドガードと同等以上の性能)                       |       |                                                                      |

〈クローラーキャリア〉

# Cシリーズ



C12R  
(C12R-C)

陸内協自主規制(2次)

C30R  
(C30R-3)

オフロード2014年

詳しくはこちら

C50R  
(C50R-5B)

オフロード2014年

| 商品名称       |              | C12R-C              |         | C30R-3           |               | C50R-5B                          |                |                                      |                |
|------------|--------------|---------------------|---------|------------------|---------------|----------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|
| 仕様         |              | 標準仕様                | 三方ダンプ仕様 | 三方開きベッセル仕様       | 180°旋回ベッセル仕様  | 三方開きベッセル仕様                       | スクープエンドベッセル仕様  | 180°旋回ベッセル仕様                         |                |
| エンジン       | 形式           | —                   |         | キャノピー            |               | キャノピー                            | キャビン           | キャノピー                                | キャビン           |
|            | 名称           | —                   |         | 402J-05 IG84557R |               | 4TNV88C-KFW                      |                | 4TNV94FHT-NTBCV                      |                |
|            | 出力/回転数(ネット)  | kW/min <sup>1</sup> |         | 立形水冷2気筒機関ディーゼル   |               | 立形水冷4気筒ディーゼル<br>(DPF+コモンレールシステム) |                | 立形直列水冷4気筒直噴ディーゼル<br>(コモンレールシステム+A/D) |                |
|            | 最大積載量        | kg                  |         | 990              |               | 2500                             |                | 3800                                 |                |
| 作業性能       | 最大ダンプ角       | 度                   |         | 58               | 56左右 58       | 58                               | 85             | 65                                   |                |
|            | ダンプクリアランス    | mm                  |         | 310              | 325           | 455                              | 730            | 660                                  | 610            |
|            | 荷台容量 平積/山積   | m <sup>3</sup>      |         | 0.40/0.52        |               | 0.88/1.24                        | 1.13/1.50      | 1.4/2.3                              | 1.3/2.3        |
|            | 荷台 全長×全幅×全高  | mm                  |         | 1470×830×320     | 1470×860×315  | 1685×1410×370                    | 2010×1390×505  | 2500×1850×295                        | 2700×1845×295  |
|            | 走行速度 前進/後進   | km/h                |         | 0～5.5/0～5.5      |               | 1速:0～5.7/0～5.7                   |                | 2速:0～11/0～11                         | 1速:0～7.0       |
| 駆動操作       | 動力伝達方式       | —                   |         | HST              |               | HST(2ポンプ2モーターシステム)               |                | 二段変速 HST                             |                |
|            | 最低地上高        | mm                  |         | 150              |               | 265                              |                | 280                                  |                |
| 足まわり       | 輪距(タンブラ中心距離) | mm                  |         | 1430             |               | 1960                             |                | 3145                                 |                |
|            | 輪距(履帯中心距離)   | mm                  |         | 720              |               | 1230                             |                | 1750                                 |                |
|            | クローラー幅(ゴム)   | mm                  |         | 230              |               | 320                              |                | 450                                  |                |
|            | バッテリー        | —                   |         | 65B24L           |               | 115D31R                          |                | 125D31R                              |                |
| その他        | 燃料タンク        | L                   |         | 14.5             |               | 58.0                             |                | 121.1                                |                |
|            | 全長×全幅×全高     | mm                  |         | 2570×950×1355    | 2570×960×1355 | 3280×1590×2310                   | 3640×1565×2310 | 4540×2200×2680                       | 4540×2200×2725 |
| 寸法および質量    | 機械質量         | kg                  |         | 880              | 970           | ※2560                            | ※2775          | 5820                                 | 5985           |
|            | スマートアシストリモート | —                   |         | —                |               | 標準                               |                | 標準                                   |                |
| キー種類       | 標準キー         | —                   |         | 従来キー             |               | 電子キー                             |                | 従来キー                                 |                |
|            | オプションキー      | —                   |         | 多種類キー            |               | 従来キー、多種類キー                       |                | —                                    |                |
| オペレーター保護構造 |              | —                   |         | —                |               | ROPS/FOPS/ヘッドガード                 |                | ROPS/FOPS                            |                |
| 排出ガス規制     |              | —                   |         | 陸内協自主規制(2次)      |               | オフロード2014年                       |                | オフロード2014年                           |                |
| 低騒音指定      |              | —                   |         | 対象外              |               | 対象外                              |                | 対象外                                  |                |

※ JIS規格質量

|        |                                                                                                                                                              |      |                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|
| 排出ガス規制 | 陸内協自主規制(2次)=(社)日本陸用内燃機関協会排出ガス自主規制(2次規制)適合<br>陸内協自主規制(3次)=(社)日本陸用内燃機関協会排出ガス自主規制(3次規制)適合<br>オフロード2011年=特定特殊自動車排出ガス2011年基準適合<br>オフロード2014年=特定特殊自動車排出ガス2014年基準適合 | 保護構造 | ROPS=転倒時保護構造<br>FOPS=落下物保護構造(ヘッドガードと同等以上の性能) |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------|

〈空冷ガソリンインバータ発電機〉

G-iシリーズ



|  | G900iS2      | G1600iS2     | G1800iS2     | G2000iS2     | G2500i2      | G2800iSE2    | G5500iSDE    |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|  | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) |
|  | 超低騒音         | 超低騒音         | 超低騒音         | 超低騒音         | 低騒音          | 超低騒音         | 超低騒音         |
|  | グリーン購入法 (2次) | グリーン購入法 (2次) | グリーン購入法 (2次) | グリーン購入法 (2次) | グリーン購入法 (2次) | グリーン購入法 (2次) |              |

| 商品名称    |     | G900iS2  | G1600iS2 | G1800iS2 | G2000iS2 | G2500i2 | G2800iSE2 | G5500iSDE |
|---------|-----|----------|----------|----------|----------|---------|-----------|-----------|
| 相数      | —   | 単相       | 単相       | 単相       | 単相       | 単相      | 単相        | 単相        |
| 周波数     | Hz  | 50/60    | 50/60    | 50/60    | 50/60    | 50/60   | 50/60     | 50/60     |
| 定格交流出力  | kVA | 0.9      | 1.6      | 1.8      | 2.0      | 2.5     | 2.8       | 5.5       |
| 定格電圧    | V   | 100      | 100      | 100      | 100      | 100     | 100       | 100/200   |
| 補助出力    | —   | 直流12V-8A | 直流12V-8A | 直流12V-3A | 直流12V-8A | —       | 直流12V-12A | —         |
| 燃料タンク容量 | L   | 2.5      | 4.2      | 4.7      | 6.0      | 9.0     | 12.0      | 17.0      |
| 始動方式    | —   | リコイル     | リコイル     | リコイル     | リコイル     | リコイル    | セル (リコイル) | セル        |
| 寸法      | 全長  | mm       | 450      | 490      | 555      | 527     | 487       | 780       |
|         | 全幅  | mm       | 240      | 280      | 300      | 419     | 395       | 616       |
|         | 全高  | mm       | 380      | 445      | 470      | 461     | 425       | 692       |
| 乾燥質量    | kg  | 12.7     | 20       | 25       | 32       | 29      | 68        | 97        |

〈空冷ガソリン発電機〉

Gシリーズ



|  | G2300AY-5S/6S |
|--|---------------|
|  | 陸内協自主規制 (3次)  |
|  | 低騒音           |

| 商品名称    |     | G2300AY-5S/6S |     |
|---------|-----|---------------|-----|
| 相数      | —   | 単相            |     |
| 周波数     | Hz  | 50/60         |     |
| 定格交流出力  | kVA | 2.0/2.3       |     |
| 定格電圧    | V   | 100           |     |
| 補助出力    | —   | —             |     |
| 燃料タンク容量 | L   | 10.0          |     |
| 始動方式    | —   | リコイル          |     |
| 寸法      | 全長  | mm            | 510 |
|         | 全幅  | mm            | 415 |
|         | 全高  | mm            | 445 |
| 乾燥質量    | kg  | 41            |     |

〈空冷ガソリン発電溶接機〉

YGWシリーズ



|  | YGW155ES     | YGW190ES2    |
|--|--------------|--------------|
|  | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次) |
|  | 超低騒音         | 超低騒音         |

| 商品名称 |           | YGW155ES | YGW190ES2   |             |
|------|-----------|----------|-------------|-------------|
| 溶接   | 溶接電流範囲    | A        | 30~155      | 30~190      |
|      | 適用溶接棒     | mm       | φ2.0~3.2    | φ2.0~4.0    |
|      | 使用率       | %        | 50          |             |
| 交流電源 | 周波数       | Hz       | 50/60       |             |
|      | 定格交流出力    | kVA      | 3.0         | 3.5         |
|      | 定格電圧      | V        | 100         |             |
| エンジン | 燃料タンク容量   | L        | 10.0        | 15.0        |
|      | 始動方式      | —        | セル(リコイル)    |             |
| セット  | 寸法(L×W×H) | mm       | 687×494×630 | 730×555×660 |
|      | 乾燥質量      | kg       | 87          | 105         |

〈空冷ガソリン高圧洗浄機〉

Pシリーズ



|  | P2010S-ED-W  |
|--|--------------|
|  | 陸内協自主規制 (3次) |

| 商品名称 |           |                               | P2010S-ED-W |
|------|-----------|-------------------------------|-------------|
| ポンプ  | 吐出水量      | L/min                         | 20          |
|      | 吐出圧力      | MPa<br><kgf/cm <sup>2</sup> > | 9.8 <100>   |
|      | 最高吸水温度    | ℃                             | 40          |
| エンジン | 始動方式      | —                             | セル(リコイル)    |
|      | 燃料タンク容量   | L                             | 6.0         |
| セット  | 寸法(L×W×H) | mm                            | 630×497×557 |
|      | 乾燥質量      | kg                            | 66          |

〈空冷ディーゼル発電機〉

YDGシリーズ



|  | YDG200VSi    | YDG250VS-5E/6E-W | YDG300VS-5E/6E-W | YDG350VS-5E/6E-W | YDG500VS-5E/6E-W | YDG600VST-5E/6E-W |
|--|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
|  | 陸内協自主規制 (3次) | 陸内協自主規制 (3次)     | 陸内協自主規制 (3次)     | 陸内協自主規制 (3次)     | 陸内協自主規制 (3次)     | 陸内協自主規制 (3次)      |
|  | 超低騒音         | 超低騒音             | 超低騒音             | 超低騒音             | SE:超低騒音/6E:低騒音   | 低騒音               |
|  |              | グリーン購入法 (2次)     | グリーン購入法 (2次)     |                  |                  |                   |

| 商品名称       |     | YDG200VSi   | YDG250VS-5E/6E-W | YDG300VS-5E/6E-W | YDG350VS-5E/6E-W | YDG500VS-5E/6E-W | YDG600VST-5E/6E-W         |
|------------|-----|-------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|
| 相数         | —   | 単相          | 単相               | 単相               | 単相               | 単相               | 三相                        |
| 周波数        | Hz  | 50/60       | 50/60            | 50/60            | 50/60            | 50/60            | 50/60                     |
| 定格交流出力     | kVA | 2.0         | 2.0/2.5          | 2.7/3.0          | 3.0/3.3          | 4.0/4.8          | 4.7/5.6                   |
| 定格電圧       | V   | 100         | 100              | 100              | 100              | 100              | 200/220                   |
| 補助出力       | —   | —           | —                | —                | —                | 直流12V-8.3A       | 直流12V4.3A/単相交流0.5/0.55kVA |
| 燃料タンク容量    | L   | 15.0        | 15.0             | 15.0             | 15.0             | 16.0             | 16.0                      |
| 始動方式       | —   | セル          | セル               | セル               | セル               | セル               | セル                        |
| 寸法 (L×W×H) | mm  | 746×599×719 | 713×598×687      | 713×598×687      | 713×598×687      | 910×527×740      | 910×527×740               |
| 乾燥質量       | kg  | 146         | 145              | 146              | 149              | 178              | 180                       |

〈水冷ディーゼル発電機〉

AG/SHシリーズ



|  | AG13SH-W | AG25SH-W | AG25SH-F-W | AG45SH-W | AG45SH-F-W | AG60SH-W |
|--|----------|----------|------------|----------|------------|----------|
|  | 建機3次     | 建機3次     | 建機3次       | 建機3次     | 建機3次       | 建機3次     |
|  | 超低騒音     | 超低騒音     | 超低騒音       | 超低騒音     | 超低騒音       | 超低騒音     |

| 商品名称       |     | AG13SH-W     | AG13SH-F-W<br>(オイルフェンス仕様) | AG25SH-W        | AG25SH-F-W<br>(オイルフェンス仕様) | AG45SH-W        | AG45SH-F-W<br>(オイルフェンス仕様) | AG60SH-W        | AG60SH-F-W<br>(オイルフェンス仕様) |
|------------|-----|--------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|---------------------------|
| 周波数        | Hz  | 50/60        | 50/60                     | 50/60           | 50/60                     | 50/60           | 50/60                     | 50/60           | 50/60                     |
| 電源切替       | —   | 三相4線・単相3線    | 三相4線・単相3線                 | 三相4線・単相3線       | 三相4線・単相3線                 | 複電圧             | 複電圧                       | 複電圧             | 複電圧                       |
| 三相4線式      | 出力  | kVA          | 10.5/13.0                 | 10.5/13.0       | 20.0/25.0                 | 20.0/25.0       | 37.0/45.0                 | 37.0/45.0       | 50.0/60.0                 |
|            | 電圧  | V            | 200/220                   | 200/220         | 200/220                   | 200/220         | 200・400/220・440           | 200・400/220・440 | 200・400/220・440           |
| 単相3線式      | 出力  | kVA          | 6.1/7.5                   | 6.1/7.5         | 11.5/14.4                 | 11.5/14.4       | —                         | —               | —                         |
|            | 電圧  | V            | 100・200/110・220           | 100・200/110・220 | 100・200/110・220           | 100・200/110・220 | —                         | —               | —                         |
| 100V専用端子   | kVA | —            | —                         | 6.0/6.6×1セット    | 6.0/6.6×1セット              | 6.0/6.6×2セット    | 6.0/6.6×2セット              | 7.5/8.25×2セット   | 7.5/8.25×2セット             |
| 100Vコンセント  | kVA | 1.5/1.65×2口  | 1.5/1.65×2口               | 1.5/1.65×2口     | 1.5/1.65×2口               | 1.5/1.65×4口     | 1.5/1.65×4口               | 1.5/1.65×4口     | 1.5/1.65×4口               |
| 燃料タンク容量    | L   | 58.0         | 95.0                      | 70.0            | 145.0                     | 100.0           | 325.0                     | 125.0           | 400.0                     |
| 寸法 (L×W×H) | mm  | 1480×650×950 | 1480×650×1160             | 1550×700×980    | 1550×700×1240             | 1870×860×1220   | 1870×860×1590             | 2080×1000×1220  | 2080×1000×1560            |
| 乾燥重量       | kg  | 515          | 565                       | 610             | 685                       | 895             | 1040                      | 1110            | 1280                      |

|         |                                                                                      |       |                                                                            |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 排出ガス規制  | 陸内協自主規制 (3次) = (社) 日本陸内用燃機協会排出ガス自主規制 (3次規制) 適合<br>建機3次 = 国土交通省指定排出ガス対策型建設機械適合 (3次基準) | 低騒音指定 | 低騒音 = 国土交通省指定低騒音型建設機械適合 (1997年度基準)<br>超低騒音 = 国土交通省指定超低騒音型建設機械適合 (1997年度基準) |
| グリーン購入法 | グリーン購入法 (2次) = 災害備蓄用品 2次規制適合                                                         |       |                                                                            |



〈投光機〉

# ライトボーイシリーズ

(販売提携商品)

かわいいキャラクターのバルーンも！夜だけでなく昼も使える！

バルーンの布を交換するだけで、現場のイメージアップや街中のイベントにも活用できます。



LB080D-1

バルーン投光機



LB080GI-1

バルーン投光機



LB030CC-2

バルーン投光機



LB080WS-2

バルーン投光機



LB030WS-2

バルーン投光機

| 商品名称                       | LB080D-1 | LB080GI-1             | LB030CC-2      | LB080WS-2                         | LB030WS-2                          |
|----------------------------|----------|-----------------------|----------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 仕様                         | —        | 台車タイプ                 | 台車タイプ          | 台車タイプ                             | スタンドタイプ                            |
| 電流                         | A        | 8.6                   | 8.6            | 3.3                               | 8.6                                |
| ランプ(W)×灯数                  | —        | 800×1                 | 800×1          | 300×1                             | 800×1                              |
| 全光束                        | lm※1     | 110000                | 110000         | 40000                             | 110000                             |
| 作業時寸法<br>マスト最高時<br>(L×W×H) | mm       | 1550×1600×4420        | 1550×1600×4420 | 1195×1470×3075                    | 1370×1440×3435                     |
| 収納時寸法<br>(L×W×H)           | mm       | 1040×800×1675         | 1040×800×1675  | 灯部 200×220×600<br>台車 825×550×1745 | 灯部 200×220×690<br>ケース 220×220×1120 |
| 推奨発電機                      | —        | YDG250VS              | G2800iSE       | G900iS2                           | G900iS2                            |
| 連続運転時間                     | h        | 24.5(50Hz) 19.5(60Hz) | 16.5           | 10.5                              | 4.5                                |



LB202CC-1

スポット投光機



LB304D-1

スポット投光機



LB304GI-1

スポット投光機



LB302WT-1

スポット投光機



LB604D-1

スポット投光機



LB20HD-1

スポット投光機

| 商品名称                       | LB202CC-1 | LB304D-1      | LB304GI-1         | LB302WT-1             | LB604D-1      | LB20HD-1                  |
|----------------------------|-----------|---------------|-------------------|-----------------------|---------------|---------------------------|
| 仕様                         | —         | 台車タイプ         | 台車タイプ             | 台車タイプ                 | 台車タイプ         | ハンディ                      |
| 電流                         | A         | 4.2           | 13.2              | 13.2                  | 6.6           | 2.1                       |
| ランプ(W)×灯数                  | —         | 200×2         | 300×4             | 300×4                 | 300×2         | 530×4(50Hz) 600×4(60Hz)   |
| 全光束                        | lm※1      | 56000         | 168000            | 168000                | 84000         | 352000(50Hz) 396000(60Hz) |
| 作業時寸法<br>マスト最高時<br>(L×W×H) | mm        | 1195×550×3260 | 1550×1600×4100    | 1550×1600×4100        | 1040×975×4100 | 1550×1600×5260            |
| 収納時寸法(L×W×H)               | mm        | 825×550×1635  | 1060×1075×1710    | 1060×1075×1710        | 1040×975×1710 | 1110×1075×1760            |
| 推奨発電機                      | —         | G1600iS2      | YDG250VS          | G2800iSE              | G1600iS       | YDG300VS 5E/6E            |
| 連続運転時間                     | h         | 11.5          | 20(50Hz) 17(60Hz) | 13.5(50Hz) 11.5(60Hz) | 8             | 10.5(50Hz) 9(60Hz)        |



LB150P-A/B-1

リチウムバッテリー搭載型  
小型電單車



LB202LC-A/B-1

リチウムバッテリー搭載型  
スポット投光機



LB030LC-A/B-1

リチウムバッテリー搭載型  
スポット投光機



LB20LM

リチウムバッテリー搭載型  
スポット投光機



DF123A/W

デジタル文字シート



LC020A-1

ライティングキューブ

| 商品名称                       | LB150P-A/B-1 | LB202LC-A/B-1 | LB030LC-A/B-1                 | LB20LM                        | DF123A(橙)/W(白) | LC020A-1             |
|----------------------------|--------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------|----------------------|
| 仕様                         | —            | 台車            | 台車タイプ                         | 台車タイプ                         | 台車タイプ          | 電光掲示板                |
| 電流                         | A            | —             | 4.2                           | 3.3                           | 6.0            | 0.24                 |
| ランプ(W)×灯数                  | —            | —             | 200×2                         | 300×1                         | 200×1          | 24×128               |
| 全光束                        | lm※1         | —             | 56000                         | 51000                         | 28000          | —                    |
| 作業時寸法<br>マスト最高時<br>(L×W×H) | mm           | 1145×545×900  | 1145×545×3145                 | 785×545×2975                  | 505×455×2280   | シート寸法<br>280×1215×30 |
| 収納時寸法<br>(L×W×H)           | mm           | 785×545×715   | 1145×545×1525                 | 785×545×1635                  | 505×455×1215   | 収納ケース<br>350×1320×50 |
| 連続運転時間                     | h            | 65※           | LB202LC-A: 6<br>LB202LC-B: 11 | LB030LC-A: 8<br>LB030LC-B: 16 | 6              | —                    |

※使用用途によって異なります。

※1 表記数値は最大値、LED素子には製造工程でのばらつきがあり製品ごとに明るさ、光色が異なる場合があります。

※ 搭載する発電機は複数対応しておりますので詳しくはヤンマー担当者にご相談ください。

〈油圧ブレーカー〉

# Fx-α/Fxjシリーズ

(販売提携商品)

小型油圧ブレーカーに求められる全ての性能を高い次元で実現した、“スルーボルトレス+アキュムレータレス”のシンプルな本体構造を持つ高機能油圧ブレーカーです。

- 高剛性の一体型シリンダー&シリンダーライナー方式の採用。
- ピストンのセンタリング機構を更に進化。安定した高打撃性能を実現。
- 油圧ショベルの油量レンジのワイド化にベストマッチング。
- モノブロック構造による低騒音を実現。
- バックヘッドガス圧の高圧化による高い破碎性能を実現。
- 部品点数が少ないシンプルな構造。ランニングコスト、メンテナンスコストの低減に貢献。

| 商品名称           |                   | Fx15α                              | Fx25α                        | Fx35α                            | Fx45α                                           | Fx55α                           | Fxj95           |
|----------------|-------------------|------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| 総質量            | kg                | 61                                 | 90                           | 131                              | 170                                             | 225                             | 470             |
| 全長             | mm                | 794                                | 933                          | 1027                             | 1130                                            | 1233                            | 1551            |
| 作動油圧           | MPa               | 10～14                              | 10～14                        | 12～16                            | 12～16                                           | 12～16                           | 12～15           |
| 所要油量           | L/min             | 10～28                              | 18～35                        | 24～52                            | 30～60                                           | 40～85                           | 45～90           |
| 打撃数            | min <sup>-1</sup> | 600～1500                           | 600～1500                     | 600～1300                         | 600～1100                                        | 500～1100                        | 400～800         |
| チゼル径           | mm                | 36                                 | 45                           | 52                               | 60                                              | 68                              | 90              |
| バックヘッドガス圧(10℃) | MPa               | 0.7                                | 0.7                          | 0.9                              | 0.9                                             | 0.9                             | 1.02            |
| ホース径           | mm                | 9                                  | 12                           | 12                               | 12                                              | 12                              | 19              |
| 油圧ショベル推奨機種     | —                 | ViO10-2D/ViO17-1/<br>SV08-1E/J09-D | ViO17-1/ViO20-6/<br>ViO25-6C | ViO25-6/ViO30-7/<br>ViO35-7/B30U | ViO30-7/ViO35-7/ViO45-6C/<br>ViO55-6C/B30U/B40U | ViO45-6C/ViO55-6C/<br>B40U/B60U | ViO80-7/SV100-7 |

〈超低騒音油圧ブレーカー〉

# Fxα-SS/Fxj-SSシリーズ

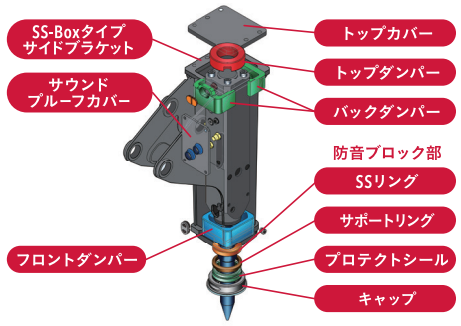
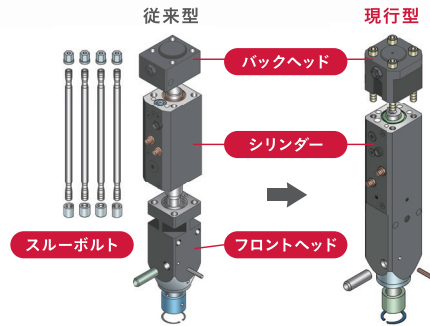
(販売提携商品)

超低騒音仕様SS-Box は、油圧ブレーカー自体に遮音・防音・防振効果を持たせることで、工事計画での防音対策の簡便化が可能となり、遮音シート・遮音壁の最小化が図れます。

騒音問題による工事計画の変更や日程遅延等のリスク軽減にもつながり、いままで敬遠されていた都市部でのビル解体工事や掘削作業など積極的に活用することができるようになりました。人にとって耳障りと感じる周波数帯の音圧レベルの低減や振動低減効果は、オペレータの疲労を低減し労働安全衛生面の向上にもつながります。省コストで環境にやさしい快適な作業空間をもたらすことができます。

| 商品名称                   |                   | Fx25α-SS                 | Fx35α-SS                          | Fx45α-SS                                | Fx55α-SS                   | Fxj95-SS        |
|------------------------|-------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| 総質量                    | kg                | 126                      | 168                               | 218                                     | 305                        | 550             |
| 全長                     | mm                | 1019                     | 1123                              | 1232                                    | 1330                       | 1659            |
| 作動油圧                   | MPa               | 10～14                    | 12～16                             | 12～16                                   | 12～16                      | 12～15           |
| 所要油量                   | L/min             | 18～35                    | 24～52                             | 30～60                                   | 40～85                      | 45～90           |
| 打撃数                    | min <sup>-1</sup> | 600～1500                 | 600～1300                          | 600～1100                                | 500～1100                   | 400～800         |
| チゼル径                   | mm                | 45                       | 52                                | 60                                      | 68                         | 90              |
| バックヘッドガス圧(10℃)         | MPa               | 0.7                      | 0.9                               | 0.9                                     | 0.9                        | 1.02            |
| ホース径                   | mm                | 12                       | 12                                | 12                                      | 12                         | 19              |
| 油圧ショベル推奨機種             | —                 | ViO17-1/ViO20-6/ViO25-6C | ViO25-6C/ViO30-7/<br>ViO35-7/B30U | ViO35-7/ViO45-6C/ViO55-6C/<br>B30U/B40U | ViO45-6C/ViO55-6C/<br>B60U | ViO80-7/SV100-7 |
| 85dB(A)に達する騒音レベル位置(距離) | m                 | 6                        | 6                                 | 6                                       | 7                          | 9               |

騒音規制法では、特定建設作業の騒音が、敷地の境界線において85dBを超えないよう遵守しなくてはなりません。実際の作業とは油圧ブレーカーの本体の設定条件や現場等の条件が異なり保証値ではありません。



〈小割用油圧圧砕機〉

# Vssシリーズ

(販売提携商品)

大容量ハイスピードバルブを標準装備しストレスフリーな作業を実現

- アクティブフレームをスムーズに開閉させる両端クレンビスシリンダを採用し、軽快に作動
- 回転角度が小さく、ホースやピンへの負荷を最小限に抑制
- 大型アクティブフレームを採用し、開口時にガラや鉄筋の侵入を防御ボックス構造採用により、フレームの剛性向上

| 商品名称       |     | Vss5                                           | Vss9            |
|------------|-----|------------------------------------------------|-----------------|
| 質量         | kg  | 280                                            | 670             |
| 全長         | mm  | 1245                                           | 1696            |
| フレーム幅      | mm  | 262                                            | 370             |
| 最大開口幅      | mm  | 450                                            | 618             |
| 先端歯圧砕力     | kN  | 290                                            | 375             |
| 中央歯圧砕力     | kN  | 408                                            | 517             |
| カッター長      | mm  | 90                                             | 140             |
| 常用圧力       | MPa | 25                                             | 28              |
| 推奨油圧ショベル質量 | t   | 3～5                                            | 6～9             |
| ハイスピードバルブ  | —   | 標準装備                                           | 標準装備            |
| ショベル推奨機種   | —   | Vi030-7/Vi035-7/Vi045-6C/Vi055-6C<br>B3-7/B4-7 | Vi080-7/SV100-7 |



〈大割用油圧圧砕機〉

# Vxシリーズ

(販売提携商品)

高出力倒立型2本シリンダにクラス最大級の開口幅、破砕力を発揮

- 食い込むくさび形の刃先、ふところの大きなウェッジ付きのアームで、対象物を包み込み、逃がさず破砕
- フレーム・アームに高強度耐摩耗鋳鋼素材を採用し、軽量で強靱なボディを実現

| 商品名称       |     | Vxs25                                          | Vx35                                            | Vx35H                           | Vx55              | Vx75                  |
|------------|-----|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------------|
| 質量         | kg  | 199                                            | 280                                             | 300                             | 490               | 745                   |
| 全長         | mm  | 1035                                           | 1126                                            | 1211                            | 1464              | 1717                  |
| 全幅         | mm  | 714                                            | 760                                             | 761                             | 930               | 1085                  |
| 最大開口幅      | mm  | 361                                            | 400                                             | 400                             | 520               | 630                   |
| 先端歯圧砕力     | kN  | 245                                            | 242                                             | 242                             | 343               | 372                   |
| カッター長      | mm  | 45                                             | 90                                              | 90                              | 90                | 105                   |
| 常用圧力       | MPa | 21                                             | 25                                              | 25                              | 25                | 28                    |
| 推奨油圧ショベル質量 | t   | 2～4                                            | 3～5                                             | 3～5                             | 4～5.5             | 6～9                   |
| ハイスピードバル   | —   | 標準装備                                           | —                                               | 標準装備                            | 標準装備              | 標準装備                  |
| ショベル推奨機種   | —   | Vi020-6/Vi025-6C/Vi030-7/<br>Vi035-7/B3-7/B4-7 | Vi030-7/Vi035-7/Vi045-6C/<br>Vi055-6C/B3-7/B4-7 | Vi045-6C/Vi055-6C/<br>B3-7/B4-7 | Vi045-6C/Vi055-6C | Vi080-7/SV100-7/B7-6A |



〈多機能型鉄骨カッター〉

# Vcシリーズ

(販売提携商品)

切れ味の鋭いストレート刃で重量鋼もラクラク切断

- ストレート刃は4面使用でき経済的
- スリムなくちばし形状のフレームで狭所への突込み作業での操作性向上
- 大型スライド式ロッドガードをピストンロッド部に標準装備

| 商品名称       |     | Vc5                                            | Vc9II           |
|------------|-----|------------------------------------------------|-----------------|
| 質量         | kg  | 280                                            | 705             |
| 全長         | mm  | 1155                                           | 1600            |
| 全高         | mm  | 709                                            | 1022            |
| 最大開口幅      | mm  | 325                                            | 494             |
| 先端歯圧砕力     | kN  | 171                                            | 346             |
| カッター中央切断力  | kN  | 346                                            | 644             |
| カッター長      | mm  | 250                                            | 300             |
| 常用圧力       | MPa | 25                                             | 28              |
| 推奨油圧ショベル質量 | t   | 3～5                                            | 6～9             |
| ハイスピードバルブ  | —   | —                                              | 標準装備            |
| ショベル推奨機種   | —   | Vi030-7/Vi035-7/Vi045-6C/Vi055-6C<br>B3-7/B4-7 | Vi080-7/SV100-7 |



※写真は、イメージ画像になります。実物と異なる場合があります。