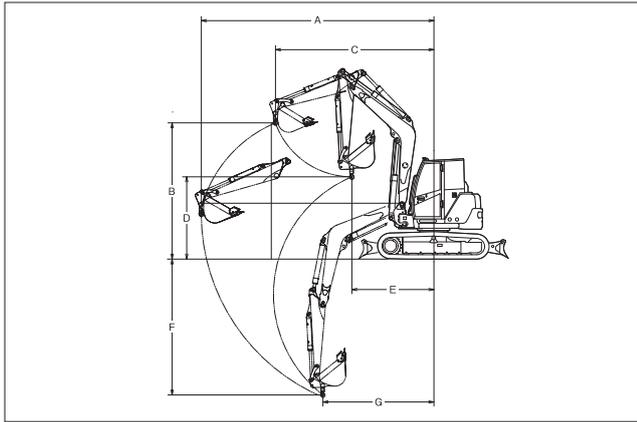




# クレーン機能付バックホー後方小旋回

技 特自検 VBC 10PA3は 特教 特自検



## ◆運転および作業に必要な資格

クレーンの運転：「移動式クレーン運転士免許」取得者または「小型移動式クレーン運転技能講習」修了者に限られます。

玉掛作業：玉掛技能講習修了者

土木作業：車両系建設機械運転技能講習修了者

| 商品コード   |                             | VBC 10PA3  | VBC 14CJ3  | VBC 14CE3  | VBC 20LJ3  |
|---------|-----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| 呼称      | (m <sup>3</sup> )           | 0.1        | 0.14       | 0.14       | 0.2        |
| 新JIS表示  | (m <sup>3</sup> )           | 0.066      | 0.1        | 0.09       | 0.14       |
| メーカー    |                             | ヤンマー       | ヤンマー       | クボタ        | ヤンマー       |
| 型式      |                             | VI020-3    | VI030-6    | U-30-5     | VI045-6    |
| クローラシュー |                             | ゴムシュー      | ゴムパッド/鉄    | ゴムシュー      | ゴムパッド/鉄    |
| 接地圧     | (kPa{kgf/cm <sup>2</sup> }) | 24.5{0.25} | 28.3{0.29} | 28.1{0.29} | 28.3{0.29} |
| 作業範囲    | A 最大吊上半径 (mm)               | 3,550      | 4,250      | 4,310      | 5,040      |
|         | B 最大吊上高さ (mm)               | 2,460      | 2,220      | 2,330      | 3,590      |
|         | C 最大吊上高さ時半径 (mm)            | 2,200      | 3,020      | 2,720      | 3,530      |
|         | D 最小吊上高さ (mm)               | 1,500      | 1,490      | 1,565      | 1,790      |
|         | E 最小吊上高さ時半径 (mm)            | 1,380      | 1,770      | 1,715      | 1,900      |
|         | F 最大吊上深さ (mm)               | 1,920      | 1,490      | 2,475      | 2,970      |
|         | G 最大吊上深さ時半径 (mm)            | 1,820      | 1,880      | 1,915      | 2,140      |
| 吊上能力    | 最大能力 (t×m)                  | 0.40×1.9   | 0.9×1.81   | 0.90×2.0   | 1.1×2.4    |
|         | 最小半径時 (t×m)                 | 0.40×1.9   | 0.9×1.81   | 0.90×2.0   | 1.1×2.4    |
|         | 最大半径時 (t×m)                 | 0.12×3.5   | 0.16×4.2   | 0.24×4.3   | 0.29×5.0   |
| 定格出力    | (kW/min <sup>-1</sup> )     | 14.3/2,400 | 18.5/2,200 | 20.0/2,150 | 27.3/2,200 |
|         | (PS/rpm)                    | 19.5/2,400 | 25.2/2,200 | 27.2/2,150 | 37.1/2,200 |
| 燃料タンク容量 | (L)                         | 28.5       | 41         | 40         | 66         |
| 寸法      | 全長L (mm)                    | 3,865      | 4,470      | 4,485      | 5,230      |
|         | 全幅W (mm)                    | 1,380      | 1,550      | 1,550      | 1,970      |
|         | 全高H (mm)                    | 2,410      | 2,500      | 2,440      | 2,570      |
| 質量      | (kg)                        | 1,990      | 3,080      | 3,050      | 4,600      |

◎クレーン機能付バックホー後方小旋回は、NETIS登録商品もございます。  
 ◎クレーン作業の安全性・施工性を高めるクレーンモード自動切替装置付バックホーもございます。  
 △クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

| 商品コード   |                             | VBC 25GN3  | VBC 45KL3  | VBC 45VL9  | VBC 70KL1 |
|---------|-----------------------------|------------|------------|------------|-----------|
| 呼称      | (m <sup>3</sup> )           | 0.25       | 0.45       | 0.45       | 0.7       |
| 新JIS表示  | (m <sup>3</sup> )           | 0.28       | 0.5        | 0.5        | 0.8       |
| メーカー    |                             | コベルコ       | コベルコ       | コベルコ       | コベルコ      |
| 型式      |                             | SK75SR-3   | SK135SR-2  | SK135SR-3  | SK225SR   |
| クローラシュー |                             | ゴムパッド/鉄    | ゴムパッド/鉄    | ゴムパッド/鉄    | ゴムパッド/鉄   |
| 接地圧     | (kPa{kgf/cm <sup>2</sup> }) | 33.4{0.34} | 44{0.45}   | 43{0.44}   | 50{0.51}  |
| 作業範囲    | A 最大吊上半径 (mm)               | 5,570      | 7,320      | 7,320      | 8,500     |
|         | B 最大吊上高さ (mm)               | 4,180      | 5,520      | 5,520      | 6,310     |
|         | C 最大吊上高さ時半径 (mm)            | 2,600      | 3,800      | 3,800      | 4,670     |
|         | D 最小吊上高さ (mm)               | 3,940      | 3,150      | 3,440      | 3,870     |
|         | E 最小吊上高さ時半径 (mm)            | 2,500      | 1,520      | 2,400      | 2,500     |
|         | F 最大吊上深さ (mm)               | 3,000      | 4,900      | 4,910      | 5,820     |
|         | G 最大吊上深さ時半径 (mm)            | 3,260      | 3,180      | 3,420      | 3,980     |
| 吊上能力    | 最大能力 (t×m)                  | 1.7×2.5    | 2.9×3.5    | 2.9×2.4    | 2.9×6.0   |
|         | 最小半径時 (t×m)                 | 1.7×2.5    | 2.9×2.5    | 2.9×2.4    | 2.9×2.5   |
|         | 最大半径時 (t×m)                 | 0.5×5.9    | 0.9×7.3    | 0.9×7.3    | 1.7×8.6   |
| 定格出力    | (kW/min <sup>-1</sup> )     | 41/2,200   | 69.2/2,000 | 69.2/2,000 | 114/2,000 |
|         | (PS/rpm)                    | 57/2,200   | 92.8/2,000 | 94.0/2,000 | 155/2,000 |
| 燃料タンク容量 | (L)                         | 120        | 200        | 200        | 300       |
| 寸法      | 全長L (mm)                    | 5,830      | 7,490      | 7,410      | 8,690     |
|         | 全幅W (mm)                    | 2,300      | 2,490      | 2,490      | 3,000     |
|         | 全高H (mm)                    | 2,550      | 2,820      | 2,840      | 3,130     |
| 質量      | (kg)                        | 7,440      | 13,800     | 13,600     | 22,300    |

◎クレーン機能付バックホー後方小旋回は、NETIS登録商品もございます。  
 △クレーン機能付バックホーをクレーンモードで使用する場合は、安全を優先する為に旋回速度が遅くなります。

本カタログに記載されたものは、代表的機種であり、実際に納品されるものとは異なる場合がございます。詳しい仕様につきましては、最寄の営業所までご確認ください。

水中ポンプ  
水処理機械

発電・溶接  
照明機器

コンプレッサ  
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬  
解体・林業

道路・整地  
保安・鉄道

レンタカー  
車両機械

高所作業車  
作業定場・建築機器

荷役  
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント  
関連機器

基礎  
地盤改良機

シールド  
推進機械

特定現場  
仕様

資 料