

## ダム用機械

## ダム用油圧ショベル型バイブレータ

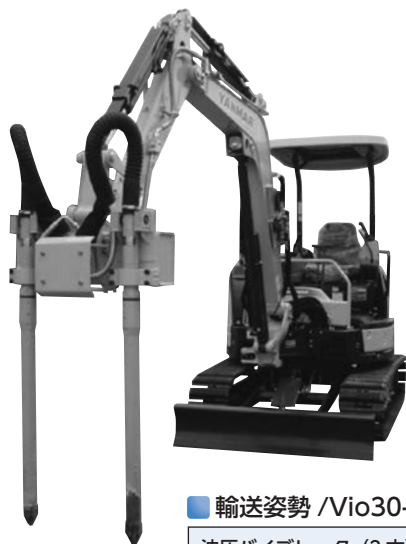
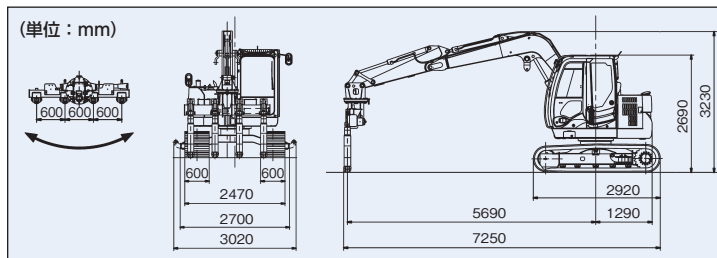


VBH8S4EHL

## ■ バイバック

強力な大型油圧バイブレータをベースマシンに装着することでワンマンオペレーションを可能にしたダムコンクリート打設専用機器。

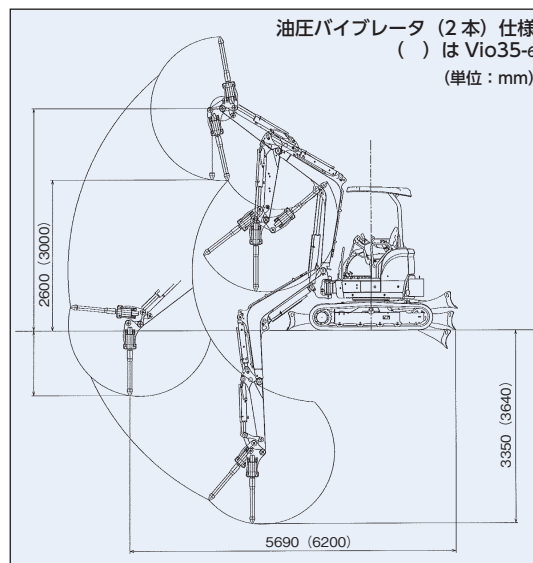
## ■ 外形図 /VBH8S4EHL

Vio30-6  
油圧バイブレータ  
(2本) 仕様

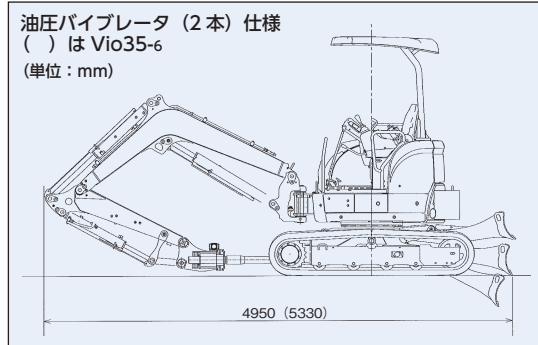
## ■ ミニショベル油圧バイブレータ仕様

0.10m<sup>3</sup> クラスのベースマシンに小型油圧バイブレータを装着することにより、狭い所での打設作業を可能にしました。  
また、アタッチメントを交換する事により、掘削作業・破碎作業・コンクリート打設作業がこの機械 1 台で容易になりました。

## ■ 作業範囲図 /Vio30-6



## ■ 輸送姿勢 /Vio30-6



## ■ 仕様

| 項目     | 型式            | Vio30-6                    | Vio35-6        | VBH8S4EHL      | VBM14-5EHL     |
|--------|---------------|----------------------------|----------------|----------------|----------------|
| メーカー   |               | ヤンマー                       |                | エクセン           |                |
| ベースマシン | 型式            | Vio30-6                    | Vio35-6        | ZX75US-3       | 313C-CR        |
|        | 定格出力 (kW/rpm) | 13.6 (18.5) / 2200         |                | 40.5 / 2000    | 59 / 1800      |
|        | 走行速度 (km/h)   | 2.7~4.5                    |                | Max 5.0        | Max 5.2        |
|        | シュール幅 (mm)    | セミワイドシュール 350              |                | 幅広グロース 600     | 幅広グロース 700     |
|        | 接地圧 (kpa)     | 25.7                       | 35.2           | 32             | 31             |
|        | 最大作業半径 (mm)   | 5690                       | 6200           | 5690           | 7715           |
|        | 寸法L×W×H (mm)  | 4950×1600×2500             | 5330×1600×2510 | 7250×2700×3230 | 9550×2780×3090 |
|        | 質量 (kg)       | 3495                       | 3985           | 8770           | 13400          |
| バイブレータ | 型式            | HIB75H-L600 (HIB75H-L1000) |                | HIB150HL       |                |
|        | 取付本数 (本)      | 2                          |                | 4              | 5              |
|        | 遠心力 (kN)      | 6.2~8.8                    |                | 13.6~17.8      |                |
|        | 振動数 (Hz)      | 125~150                    |                | 117~133        |                |
|        | 使用圧力 (Mpa)    | 17.2                       |                | 15.7           |                |
|        | 径×長さ (mm)     | 73×600 (73×1000)           |                | 150×850        |                |
|        | 質量 (kg)       | 32 (37)                    |                | 67             | 63             |

1  
i-Construction  
対応機械2  
油圧バイブ  
レータ仕様機3  
掘削機械・自走式  
リサイクル機械4  
整地機械・不  
整地運搬車5  
道路機械6  
高所作業車7  
荷役機械・揚  
重機械8  
レンタカー・特  
殊車両9  
発電機・溶接機10  
照明機器11  
コンプレッサー・エ  
アーツール12  
水中ポンプ・洗淨機・  
水処理機械13  
コンクリート  
関連機器14  
シーズン品15  
小型汎用機・清  
掃機・換気機16  
測量機器・保安機材17  
トンネル用機械・  
ダム用機械18  
ハウストイレ・備品関連19  
補修制度のご案内・  
運搬の資格・検査