

## ミニショベル油圧バイブレータ仕様

## ミニショベル油圧バイブレータ仕様

1 台で、掘削作業・ブレーカ作業にプラス、  
コンクリート打設作業が容易に実現！

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。  
尚、バイブレータと油圧ブレーカ等アタッチメントの油圧及び流量切り替えはバルブ 1 本で本体の設定が完了です。

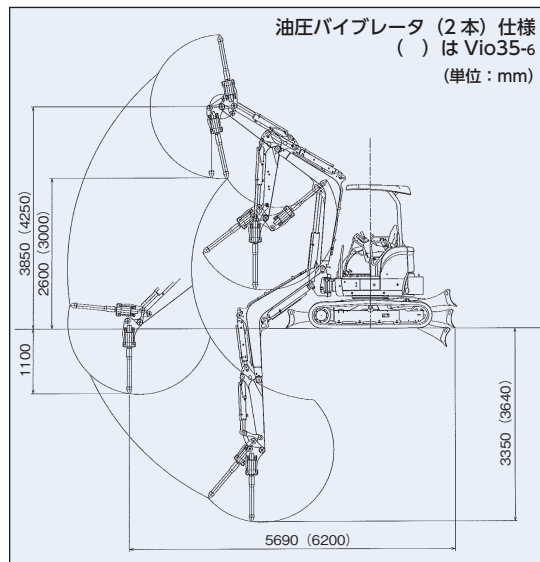


Vio30-6  
油圧バイブレータ (2本) 仕様

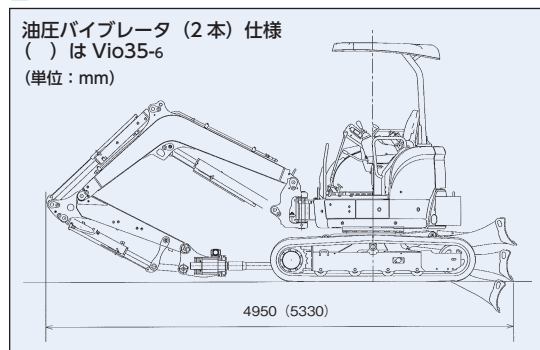
## ■ 適用油圧バイブレータ

項目	型式	HIB75H-L600	HIB75H-L1000
メーカー		エクセン	
振動数 (rpm)		7500 ~ 9000	7500 ~ 9000
遠心力 (kgf)		630 ~ 900	630 ~ 900
震動部 (mm)		φ73×600	φ73×1000
振幅 (mm)		2.0	2.0
質量 (kg)		32	37

## ■ 作業範囲図 /Vio30-6



## ■ 輸送姿勢 /Vio30-6



## ■ 仕様

項目	型式	Vio30-6	Vio35-6
メーカー		ヤンマー	
シュー型式	(mm)	セミワイドシュー 350	セミワイドシュー 350
バケット容量	(m <sup>3</sup> )	0.10	0.11
ENG定格出力	(kW(PS)/rpm)	13.6 (18.5) / 2200	13.6 (18.5) / 2200
作業範囲	最大作業深さ	(mm)	3350
	最大作業高さ	(mm)	2600
	床面最大半径	(mm)	4210
	後部半径	(mm)	930
	スイング角	(度)	左43・右65
性能	最大掘削力	(kN)	29.9 (バケット使用時)
	走行速度	(km/h)	2.7 ~ 4.5
	旋回速度	(rpm/min)	10.5
	接地圧	(kPa)	25.7
油圧装置	ポンプ流量	(ℓ/min)	37.4×2 (可変)
	セット圧力	(MPa)	20.6 (メインリリーフ)
	シュー幅	(mm)	350
	最低地上高	(mm)	320
ブレード (幅×高×揚程)		(mm)	1550×330×375
燃料タンク容量		(ℓ)	41
輸送時寸法 (長×幅×高)		(mm)	4950×1600×2500
機械質量	バケット装着時	(kg)	3365
	バイブレータ装着時	(kg)	3495

※上記ミニショベル仕様はキャノピ仕様

適用使用現場 防潮堤・防波堤・マスコン・大規模なコンクリート床面・砂防ダム等