



# ダム用機械

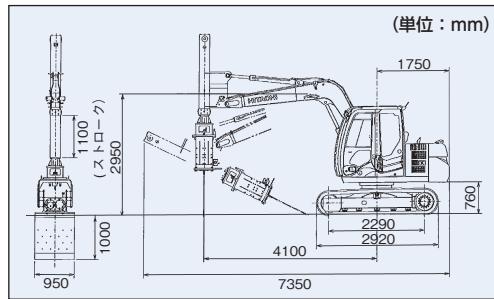
## 油圧ショベル目地切り仕様

目地切り専用マシーンなので離れて作業ができ、  
安全でスピーディーに施工が可能。



ZX70LC-3

### ■ 外形図 / ZX70LC-3



### ■ 仕様

項目	型式	ZX70LC-3	307GMZ-T6	312C-GMC-75
メーカー	日立建機	キャタピラー		
定格出力 (kW(PS)/rpm)	40.5(55)/2000	49.3(67)/2300	67(91)/1950	
ベーム幅 (全長×全幅) (mm)	2920×2470	2660×2260	3490×2490	
シュー幅 (mm)	600グローサ	600グローサ	500	
後端旋回半径 (mm)	1750	1850	2130	
走行速度 (km/h)	高5.3・低3.4	高5.1・低3.8	高5.5・低3.8	
寸法(L×W×H) (mm)	7140×2320×2730	7150×2350×4220	7570×2490×2825	
燃料タンク容量 (l)	135	110	250	
運転質量 (kg)	8100	8100	11950	
項目	型式	HP913 (NPK)	HP913-6 (NPK)	HP913-8 (NPK)
振動数 (Hz(c.p.m))	44.2(2650)	41.7(2500)	50(2998)	
目地起振力 (kN)	140	120	180	
切り機ブレード寸法(W×H) (mm)	950×1000	1000×1130	1000×1500	
スライドアームストローク (mm)	標準: 1100	1100	1600	
質量 (kg)	1480	1530	1650	

## ダム用高周波バイブレータ

ダム工事・砂防堰堤のコンクリート打設用バイブルータ。

### ■ ダム用バイブルータ



HIB130A

### ■ ダム用インバータ



HD2100

### ■ HIB 専用分電盤



HIB-BS

### ■ 仕様 (バイブルータ)

項目	型式	HIB100A	HIB130A
メーカー		エクセン	
出力 (W)	1500	1850	
電圧 (V)		200	
電流 (A)	7.5	9.0	
周波数 (Hz)	50/60		
振動数 (Hz)	120/125		
遠心力 (kN)	8.83~9.56	11.8~12.7	
全長 (mm)	924	928	
振動部(径×長) (mm)	101×664	131×668	
有効範囲 (m)	直径0.8	直径1.0	
質量 (kg)	41	49	

### ■ 仕様 (インバータ)

項目	型式	HD2100
メーカー		エクセン
定格容量 (kVA)	14.5	
入電圧 (V)	200	
入電流 (A)	42	
周波数 (Hz)	50/60	
出定格容量 (kVA)	10.0	
出電圧 (V)	200	
出電流 (A)	29	
周波数 (Hz)	125	
質量 (kg)	170	
連続使用可能なバイブルータ台数	HIB100	4
	HIB130	3

### ■ 仕様 (分電盤)

項目	型式	HIB-BS
メーカー		エクセン
定格容量 (kVA)	12	
ブレーカの許容電流値 (A)	550×300×545	
寸法 (W×D×H) (mm)	19	
質量 (kg)	HIB100	4
連続使用可能なバイブルータ台数	HIB130	3

- 1 i-Construction 対応機械
- 2 油圧パイプ レーダ仕様機
- 3 掘削機・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・揚重機器
- 8 レンタカー・特殊車輌
- 9 発電機・溶接機
- 10 照明機器
- 11 コンプレッサー・エアツール
- 12 水中ポンプ洗浄機・水処理機
- 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・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・個室関連
- 19 建築制限のご案内・運転の負担・料金