

低騒音

超波動式掘削機 新機械導入

アロージュニア **RVD-50C** ロータリーバイブレーションドリル

POINT

- ✓ 画期的なスピードアップを実現
- ✓ 金属質の打撃音がなく、低騒音での作業が可能
- ✓ 大型の掘削機が入れない狭い現場の施工も可能
- ✓ 一般家庭用の井戸掘削にも最適



高田地研

仕様

本体

型式	RVD-50C(3)-HA		
掘さく口径	max. 175mm		
ロッド	Max. 165mm × 1m		
掘さく姿勢制御	垂直-13° ~ 起倒-90°		
ドリルヘッド	型式	V-50(2)	
	回転数	高速	0~50rpm
		低速	0~25rpm
	トルク	高速	2.8kN-m
		低速	5.6kN-m
	振動数	42Hz	
起振力	53kN		
横スライド ストローク	430mm		
給進装置	給進方式	油圧シリンダとチェーンの組合せ	
	給進力	0 ~ 20kN	
	引抜き力	0 ~ 60kN	
	給進速度	5m/min	
	早送り速度	前進	15m/min
		後退	20m/min
ストローク長	1700mm		
ロッド切装置	アウトクランプ	油圧式	
	インクランプ	油圧式	
	ロッドブレーカ	油圧式オートマチック	
ウインチ	巻上能力	3000N	
	ロープ容量	φ 6 × 15m	
	ドラム速度	30m/min	
クローラ	走行速度	1.5km/h	
	登坂能力	10°	
	平均接地圧	44kPa	
	クローラ全幅	1280/980mm	
機体寸法 (L×W×H)	3700mm × 1020mm × 1850mm		
質量	2500kg		

パワーユニット

型式	PUD-70(3A)	
原動機	45kw/1700rpm	
オイルポンプNo.1	吐出量	60リットル/min
	吐出圧	21MPa(メインリリーフセット圧力)
オイルポンプNo.2	吐出量	60ℓ/min
	吐出圧	21MPa(メインリリーフセット圧力)
オイルポンプNo.3	吐出量	20ℓ/min
	吐出圧	21MPa(メインリリーフセット圧力)
作動油タンク容量	200L	
使用作動油	ISO VG46	
使用燃料	軽油	
燃料タンク容量	80ℓ	
オイルクーラー	空冷、水冷の併用	
機体寸法(L×W×H)	2400mm × 1000mm × 1300mm	
質量	1680kg	

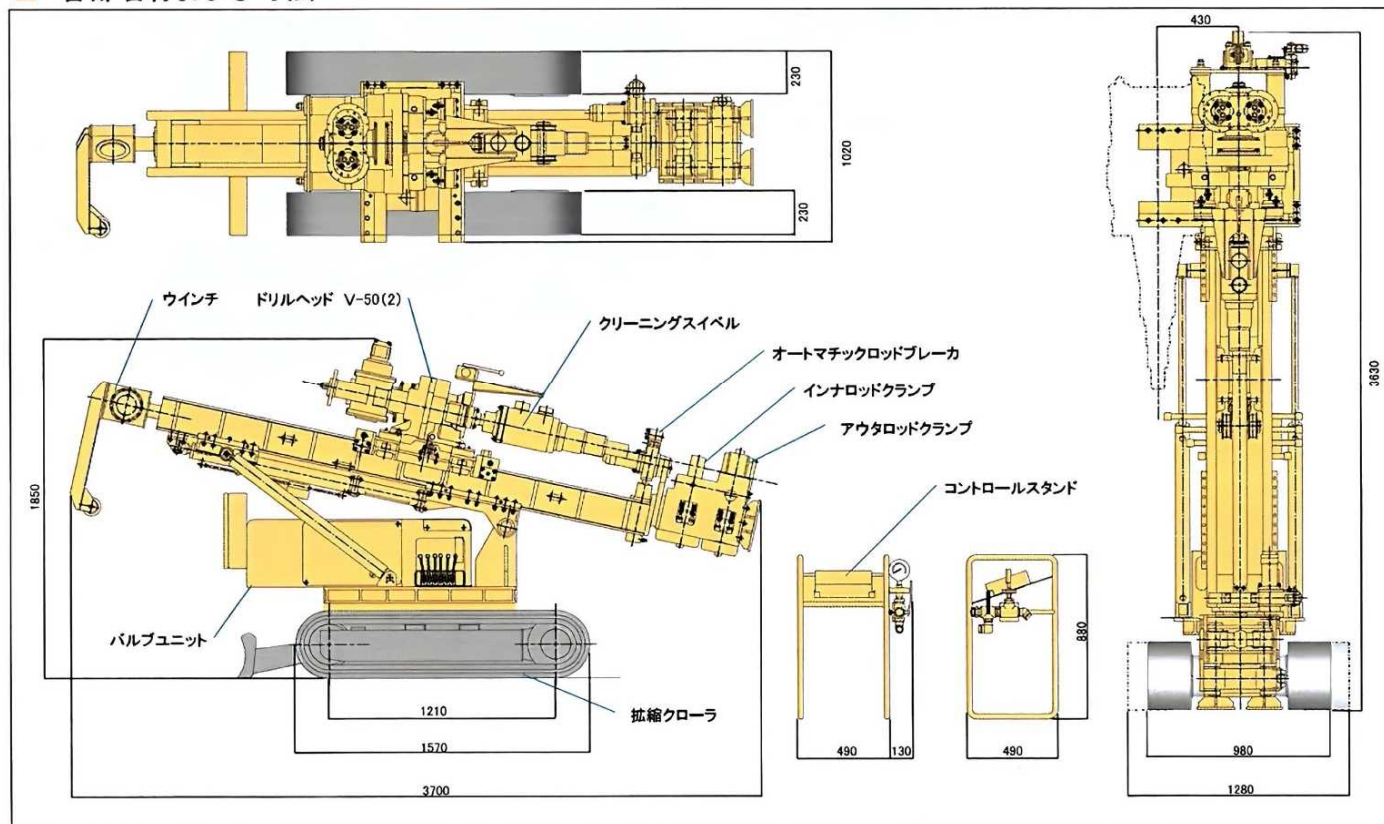


パワーユニット



コントロールユニット

各部名称および寸法



* このカタログの掲載内容および仕様は、よりよい製品をお届けするために予告なく変更することがあります。



株式会社高田地研

〒991-0049

山形県寒河江市本楯三丁目160番地

* 寒河江駅より車で5分・山形空港より車で20分

TEL 0237-84-4355 FAX 0237-86-8400

福島営業所・山形営業所



お気軽にお問い合わせください

