

Listing No. 25134-5
KIRA

Vertical drilling machine

<KRTG-480>

<#453367>

■ MAIN SPECIFICATIONS ■

■ 直立ボール盤	Vertical drilling machine	KRTG-480
■ 振り	Swing mm	480
■ ねじ立の能力	Ability to screw tight	M8~20
■ テーブルの上下動	Vertical movement of the table mm	500
■ 主軸とテーブルとの最大距離	Maximum distance between the main axis and the table	177~677
■ 作業面の大きさ	Size of the work area ϕ	420
■ 主軸送り変換数	Main shaft feed conversion number	3
■ 主軸移動量	Main axis movement amount mm	With Option
■ ベース上面から主軸までの距離	Distance from the top surface of the base to the spindle	1007
■ 主軸回転速度	Main shaft rotational speed rpm	60~1800
■ 機械重量	Machine Weight Kg	350

<< 機械仕様等については現物優先となります >>

<< Regarding machine specifications, etc., priority will given to the actual product >>



自動送り付
手動タッピング兼用

直立ボール盤



KRTG-480

■特長

- 主軸自動送りの自動停止装置により、穴あけ深さを任意に設定することができます。
- テーブルの振りまわし及び上下動は、ハンドル類が前面集中操作でラクに行えます。
- 送りの過負荷に対して安全装置が働くよう設計されており機械の保護、安全操作をお約束します。
- 角型テーブルも標準で用意しております。
- ねじ立ては、手動操作であらかじめ設定した深さで自動的に逆転する定寸装置付です。
- ねじ立ての途中の逆転が押釦スイッチや特別付属品の足踏スイッチで自由にできます。



KRTG-540

■特長

- 主軸自動送りの自動停止装置により、穴あけ深さを任意に設定することができます。
- テーブルの振りまわし及び上下動は、ハンドル類が前面集中操作でラクに行えます。
- 送りの過負荷に対して安全装置が働くよう設計されており機械の保護、安全操作をお約束します。
- 角型テーブルも標準で用意しております。
- ねじ立ては、手動操作であらかじめ設定した深さで自動的に逆転する定寸装置付です。
- ねじ立ての途中の逆転が、ハンドルを横に倒すことにより自由にできます。

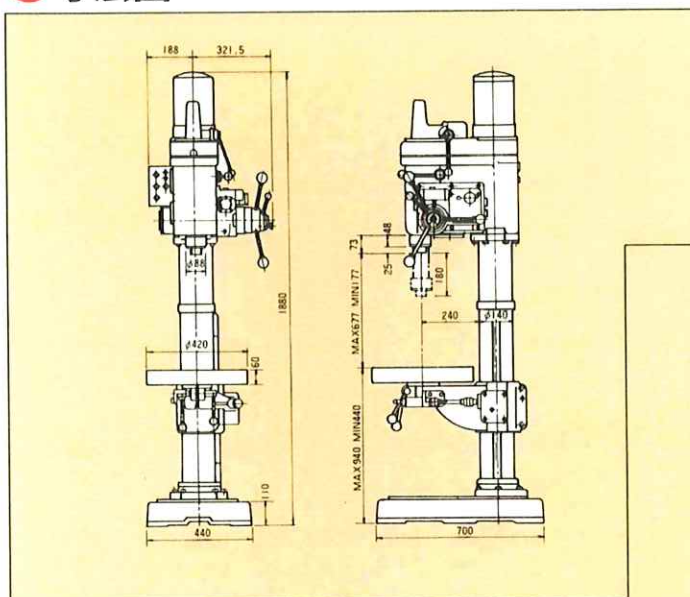
■仕様

単位：mm

型 式			KRTG-480	KRTG-540	型 式			KRTG-480	KRTG-540			
能力・容量	振 り		480		540		丸 テ ー ブ ル	テーブル上面から主軸端までの距離	最大677～最小177	最大755～最小250		
	穴あけ能力	S45C	4～25		4～40			作業面の大きさ(直径)	φ420	φ510		
		FC200	4～32		4～50			上 下 移 動 量	500	505		
	ねじ立能力	S45C	M8～20		M8～20			T溝(呼び寸法)	—	18		
		FC200	M8～22		M8～30							
主 軸	テ ー バ ー 穴		M.T.No.3		M.T.No.4		角 テ ー ブ ル	テーブル上面から主軸端までの距離	最大672～最小172	最大755～最小250		
	移 動 量		手動 180	自動 130	ねじ立て 120	手動 220		自動 180	ねじ立て 180	大きさ(左右×前後)	580×450	720×500
	回 転 速 度 変 換 数		8			12			作業面の大きさ(左右×前後)	470×350	600×410	
									T 溝(呼び寸法×列数)	16×3	16×3	
	回 転 速 度 min ¹ /rpm	50Hz	60・95・150・236		60・80・106・140		電 源		三相 200V	三相 200V		
			375・600・950・1500		190・250・335・450		主 電 動 機(全 閉)		1.5KW 4P	1.5KW 4P		
		60Hz	71・112・180・280		71・95・125・170		機 機 の 総 高 さ		1880	2143		
			450・710・1120・1800		224・300・400・530		機 械 の 質 量(kg)		350	550		
			450・710・1120・1800		710・950・1250・1700		ベースの大きさ(左右×前後)		440×700	500×900		
	送 り 変 換 数		3		3							
送り量(主軸1回転当たり)		0.1・0.18・0.32		0.1・0.18・0.32								
ベース上面から主軸までの距離		1007		1135								

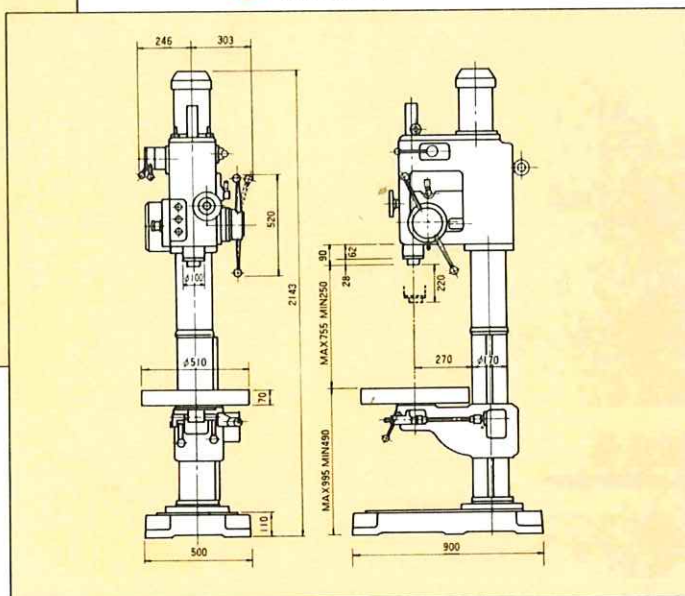
※ 商品コード並びに仕様一覧を表示してあります。その内から選定頂き、商品コードでご指定願います。

●寸法図



KRTG-480 (丸テーブル)

●寸法図



KRTG-540 (丸テーブル)

商品コード仕様一覧表

KRTG-480

仕 様 商品コード	テーブル		電 源	主 軸 電 動 機	クーラント付
	丸	角	三相 200V	1.5KW 4P	20L, 60W
KRTG-480-R	○	—	○	○	—
KRTG-480-S	—	○			—
KRTG-480-S-P	—	○			○

KRTG-540

仕 様 商品コード	テーブル		電 源	主 軸 電 動 機	クーラント付
	丸	角	三相 200V	1.5KW 4P	20L, 60W
KRTG-540-R	○	—	○	○	—
KRTG-540-S	—	○			—
KRTG-540-R-P	○	—			○