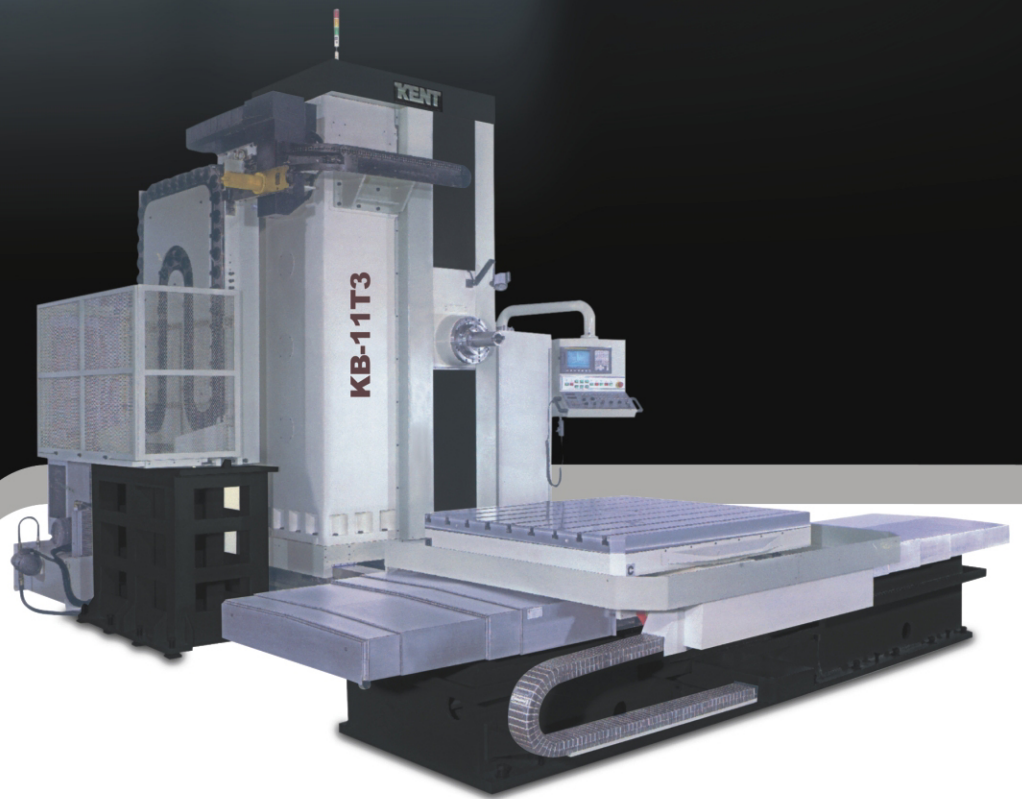


SINCE 1966 ...

KENT



KB-11T3

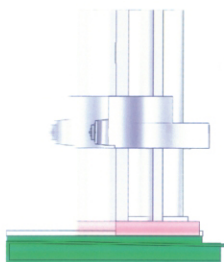
CNC卧式搪銑加工中心

www.kentzj.com

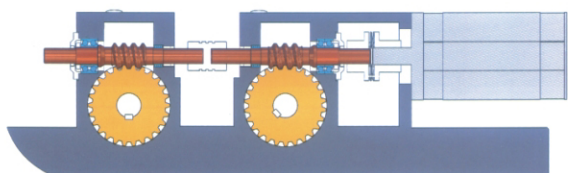
KB-11T3•CNC卧式搪銑加工中心 | 機械特點 FEATURES |

動柱的設計

立柱前后移動，工作台全無懸空現象，有最佳之載重及精密度。

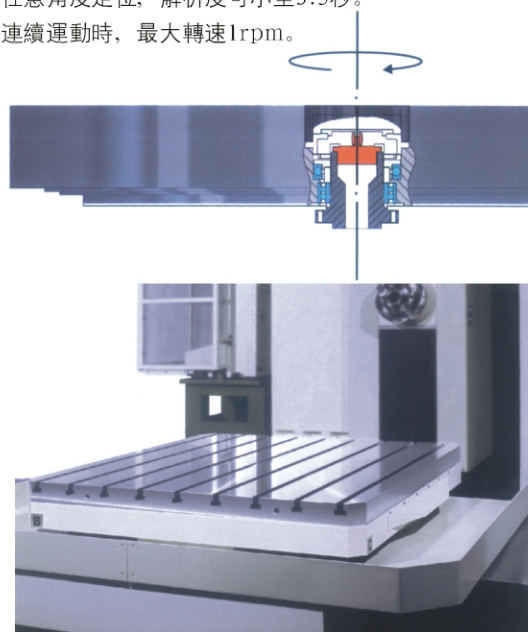


伺服驅動馬達透過1:900的蝸輪減速比，使旋轉工作台具有極為穩定的轉動速度，更有極大的扭力（旋轉力），以應付各種加工要求。雙蝸杆的機構設計，使工作台之旋轉動作沒有背隙的疑慮，而且經久耐用。

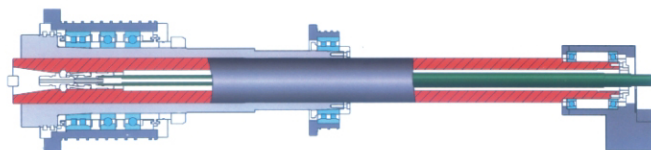
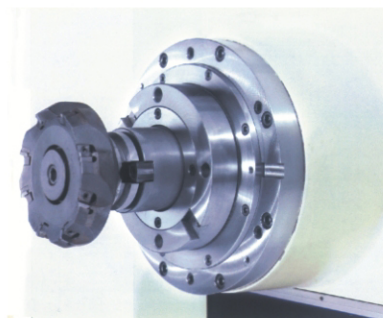
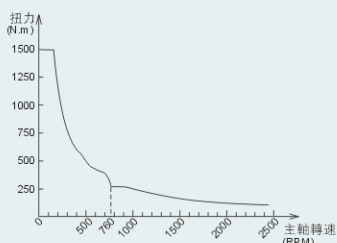
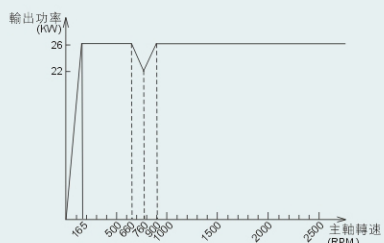


工作台的設計

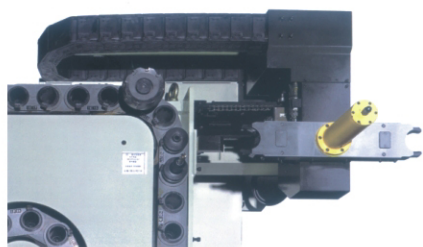
工作台可程式控制，在90、180、270定位時，依機械裝置定位，提供更精準及穩定的夾持動作。任意角度定位，解析度可小至3.5秒。連續運動時，最大轉速1rpm。



主軸單元



- 超大及超精密主軸軸承 (P4), 具有最佳精度及剛性。強力的主軸馬達 (35馬力), 使本機具有卓越的切割能力。
- 厚達29mm之主軸套筒, 使W軸具500mm行程時仍具有剛性及強大的切削力, 並避免主軸頭與工件之可能干涉。



刀庫

- 60把刀具的儲刀倉，足以應對各種複雜的工件加工要求。
- ATC本身獨立在機體外，不因其自重及刀具運動影響機械之精度。
- 依序換刀的方式，在使用超大刀具時，不會有碰撞的危險。

項目	規格	單位	HB-11T3
加工能力	工作台左右行程 (X軸)	mm	3000
	立柱上下行程 (Y軸)	mm	2100
	工作台前後行程 (Z軸)	mm	1500
	主軸伸縮行程 (W軸)	mm	500
主軸與頭部	主軸輸出馬力 (連續/30分)	kW	22 / 26
	主軸最大扭矩	N.m	1500
	主軸直徑	mm	φ 110
	主軸轉速	r.p.m	2500
	主軸孔錐度	BT	NO.50 + MAS2
	主軸潤滑方式	/	油脂潤滑
	主軸冷卻系統	/	油冷卻機
	主軸拉力刀	kg	1800
工作台	工作台尺寸	mm	1440 x 1600 x 230
	工作台T型槽	mm	24
	工作台標準荷重	kg	8000
	工作台定位心軸夾持刀	kg	13500
	工作台定位解析度	秒	3.6
進給系統	X,Y,Z軸快速進給	m/min	10
	W軸快速進給	m/min	4
	工作台最高轉速	r.p.m	1
切削液	切削液水箱容量	L	500
	切削液泵浦馬達功率	kw	1.35
油壓	油壓系統功率	HP	10
刀庫系統	ATC刀具最大直徑	mm	φ 120 / 250
	ATC刀具最大重量	kg	25
	ATC刀具換刀時間	sec	16
	ATC刀具夾持力	kg	60 ± 5
安裝需求	電力總容量	kVA	55
	空壓機最低壓力	kg/cm ²	6
	機器外觀尺寸	mm	7500 x 6900 x 4100
	機器淨重量 (約)	kg	26000
	機器毛重 (約)	kg	27500

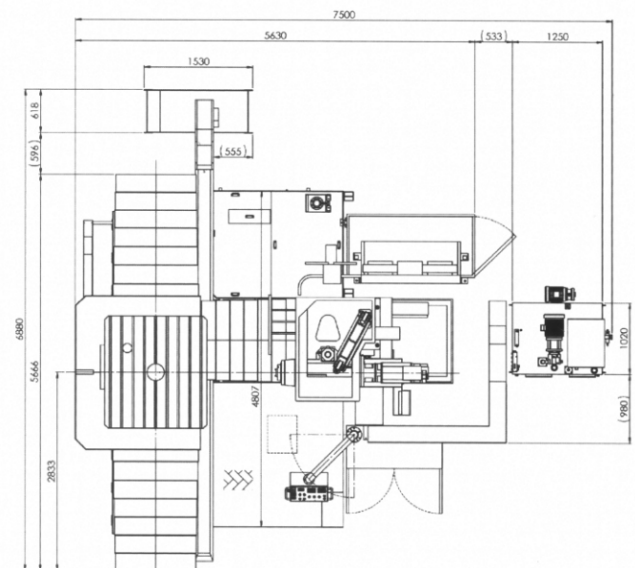
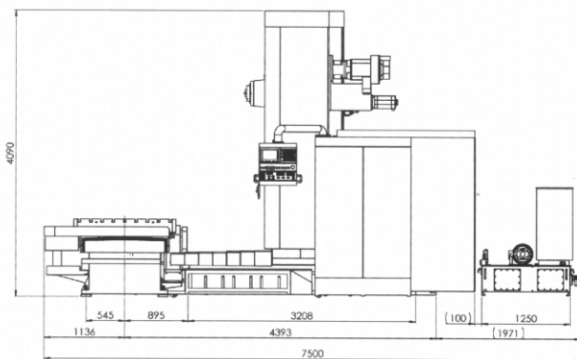
標準附件

- X、Y、Z軸電子尺
- 三色工作指示燈
- 主軸冷卻循環系統
- 自動刀具交換 (ATC 60刀)
- 切削輸送機
- 主軸延伸襯套250mm
- 基礎螺栓及調整塊
- 操作手冊.零件手冊
- 控制系統操作手冊
- 電器回路圖
- 手提工具箱

選購附件

- 直角銑頭
- 直角工作台
- 主軸延伸襯套400mm

外形尺寸



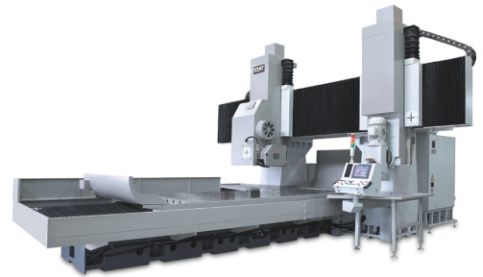
其他機型



數控平面磨床



精密平面磨床



龍門磨床



加工中心



數控萬能圓周磨床



龍門加工中心



三重總公司



杭州-蕭山廠



斗六工廠



美國工廠



KENT 台灣建德工業集團 浙江榮德機械有限公司

總公司：台灣新北市三重區光復路一段61巷27號13樓
TEL: 886-2-2995-1425 FAX: 886-2-2995-5942
Http: //www.kentind.com

杭州蕭山廠：浙江省杭州市蕭山經濟技術開發區建設二路58號
TEL: 0571-8283-1781 FAX: 0571-8287-9139
Http: //www.kentzj.com E-mail: kentco@kentind.com

斗六廠：台灣雲林斗六擴大工業區斗工九路17號
TEL: 886-5-557-5356 FAX: 886-5-557-5136

美國分公司：KENT INTERNATIONAL USA, INC. (美國·CA)
TEL: 1-909-465-0200 FAX: 1-909-465-0211
Http: //www.kentusainc.com

日本分公司：建德工業株式會社 (日本，東京)
TEL: 81-3-5848-3480 FAX: 81-3-3825-5892
Http: //www.kentind.co.jp E-mail: info@kentind.co.jp

東莞鉅德：廣東省東莞市長安鎮街口管理區街口村中興大樓底層 1-6 鋪位
TEL: 0769-85323345 FAX: 0769-85323346

福建辦事處：廈門市思明區岳陽西里157門201室
TEL: 13906003640 FAX: 0592-5120362

寧波辦事處：浙江省寧波市南苑街 229 弄 19 棟 301 室
TEL: 13957420701 FAX: 0574-87494342

上海辦事處：上海市閔行區申北路 135 弄 9 號 602 室
TEL: 13761898893 FAX: 021-54940305

蘇州鉅德：江蘇省蘇州市相城區陸慕鎮嘉元路 2-18 號
TEL: 0512-65763591 FAX: 0512-65763592

山東辦事處：青島市李滄區金水路 1057 號 40 棟 2 單元 301 室
TEL: 13793206250 FAX: 0532-66878466

天津鉅德：天津市河西區解放南路與渾水道交口喜年廣場 3 號樓 914-915
TEL: 022-88232981 FAX: 022-88232982

北京辦事處：北京市朝陽區光華路 2 號 (陽光 100) A 座 309 室
TEL: 010-51002136 FAX: 010-51002137

重慶辦事處：重慶市九龍坡區楊家坪天寶路 12 號 5 棟 6-1
TEL: 15086777279 FAX: 023-68105134