

ASD 上鼎機械有限公司

全伺服數控精密搪磨機 Servo Motor Honning Machine

上鼎研製搪磨機械，採用全伺服高精度數位控制系統，依照客戶多樣化生產加工需求，設定加工物尺寸控制，選擇「粗/精磨 單控進給或兩段式同步進給一次完成」，進行「尺寸擴張」，達到穩定的內孔直度與面粗度提升，往復作動配有「輕量化配重」，延長機器壽命，人性化數控方式，完成「自動校刀補正」功能，有效發揮出機械最高效益，達到『高效能·高精度·高產值·高品質』等卓越優點，將是您未來競爭的趨勢。

本機台深受於汎用引擎缸套件/油空壓零組件/齒輪/模具/幫浦等業界客戶搪磨加工信賴



搪磨機規格

1. 三軸全伺服數控操作：
主軸旋轉軸 (A)、擴刀軸 (X)、升降軸 (Z)
2. 加工內孔徑範圍： $\phi 6 - \phi 150$ mm。(依客戶設計)
3. 加工最大孔深長度：L20 - L900 mm。(依客戶設計)
4. A 軸速度：20 - 550 rpm。(無段變速)
5. X 軸最小進給量：0.001 mm。
6. Z 軸最小進給量：0.001 mm。
7. 機器重量：4000 kg。
8. 機器外觀尺寸：2000x2000x3000mm。(長x寬x高)

選配項目

1. 二 / 四 / 六分割 自動化伺服數控旋轉盤。
2. 雙軸 / 四軸 / 六軸，多軸搪磨加工機械。
3. 客製設計製造 空/油壓 精密夾持定位治具。
4. 專利小徑手動微調整進給刀柄。(扭力保護)
5. 紙帶 / 磁鐵 冷卻切削水過濾系統。
6. 數控式多功能手持搖輪控制。
7. 高精度搪磨鑽石刀具 $\phi 3 - \phi 250$ 皆可製造。
8. 可依客戶需求，設計各種搪磨機械特殊功能。

備註：

上鼎機械有限公司
 ASHANG-DING Machinery Co., Ltd.
 新北市新莊區化成路 630 巷 19 弄 1 號
 TEL : 02-8522-0284 (5) FAX : 02-8522-0361
<https://www.asd.com.tw> 統編：28347849
 E-MAIL : asd.mach@gmail.com