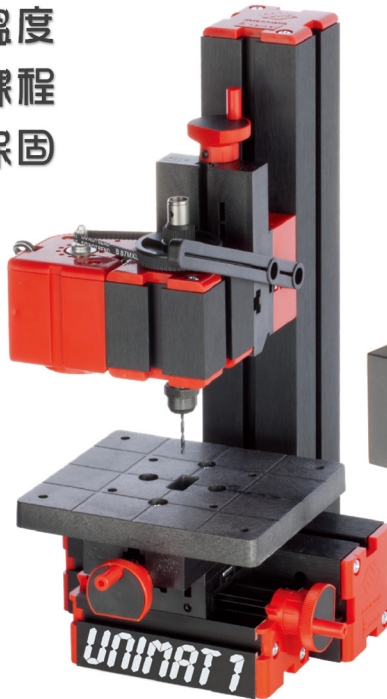


學生安心使用・手作木工有溫度
老師放心教學・教育訓練有課程
學校寬心採購・專業維護有保固



各機台體積
未依實際比例顯示

安全木工鋸床／線鋸機



安全木工鑽床



安全木工磨床

安全木工車床

傳統木工機台體積大且操作風險高，經常因為擔心學生受傷，有較多安全性、專業性、教室空間的考量，加上學生正值懵懵懂懂到血氣方剛的青春年紀，導致學校對於木工課程總是抱持猶豫遲疑的觀望態度。

「安全」是创客教育的重要核心！只有UNIMAT優耐美安全木工创客工具機大膽挑戰極限，手指皮膚碰觸高速運轉的鋸條依然毫髮無傷。包含現任臺東縣長與教育處長、時任臺北市長、桃園與高雄市教育局長、數百位校長與主任皆親身體驗「鋸手指頭」，以實際行動為機台安全性背書！

UNIMAT優耐美安全木工创客工具機由奧地利The Cool Tool公司研發製造，行銷八十多個國家，超過百萬師生使用，臺灣銷售千台佳績，成功導入兩百所學校課程。只鋸材料不鋸手好安全、低噪音粉塵好清潔、模組化結構好保養，輕巧收納好方便、教學空間好靈活的眾多優點，即便是沒有木工機械操作經驗的師生，也能輕鬆打造精緻細膩的手作作品。

優耐美创客提供優質的教育訓練、教師研習、學生營隊和保固服務，秉持「一台機器，百種創意」的產品理念，協助學校建置從小學四年級到大學四年級都適合的安全木工創意課程，讓创客教室成為夢想的起點。

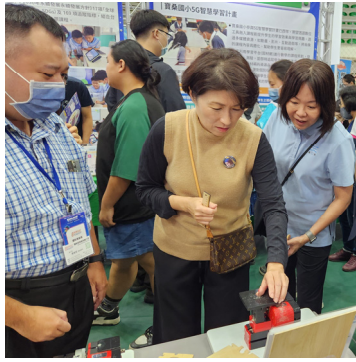


大型木工機台的教學劣勢

- ・相關科系的教師相當稀少，通常缺乏木工或创客課程背景
- ・需要具備專業木工訓練，才敢放心指導學生操作大型機台
- ・擔心學生使用安全，一位老師最多只能顧及三到五組學生
- ・機台噪音大也占空間，搬動與收納困難，需設置專用教室
- ・需要高品質專用電力，且粉塵較多，配合大型吸塵器清掃
- ・材料成本高體積龐大，不想帶走只能堆在教室一角生灰塵
- ・三沒結果：採購後老師沒要教、學生沒膽用、作品沒完成

優耐美安全木工创客工具機的課程優勢

- ・提供完整教育訓練與授課支援，沒有木工專業背景也能教
- ・每位老師都能獨立指導學生，範例板材還能減少備課壓力
- ・使用安全無虞，一位老師可指導全班操作，提高教學效率
- ・機台輕巧易收納，有桌子有電源就能上課，無需專業教室
- ・省電且可使用延長線供電，粉塵少，小型吸塵器快速清潔
- ・材料成本低又精緻，獨一無二的作品兼具溫度與紀念價值
- ・三有成果：導入後老師有課程、學生有在用、作品有產出

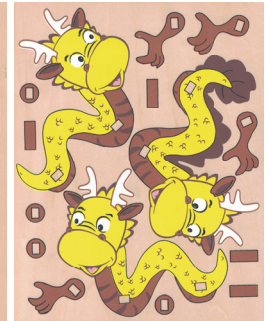
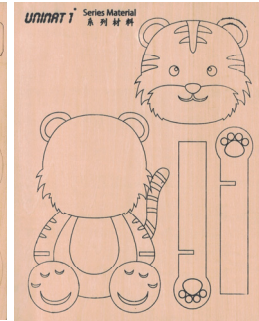
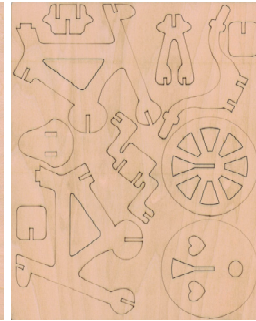
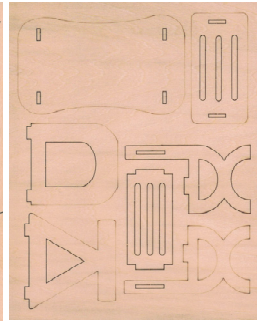
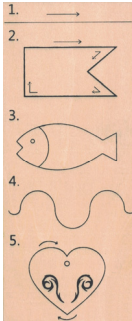


縣市長及教育局長鋸手體驗

現任臺東縣長與教育處長、時任臺北市長與教育局長、桃園市與高雄市教育局長直接將手指碰觸高速運轉中的鋸條，毫髮無傷地證明鋸床安全性，大力比讚推薦 UNIMAT 優耐美安全木工創客工具機作為創客教室的必要設備！

獨家課程教案與範例板材

優耐美創客獨家提供課程教案與範例板材，適用創客課程、教師研習與學生營隊等活動，完美解決老師教學備課困擾。各式造型設計板材數量有限，僅供工具機台客戶參考選購。



創造、創意到創新 想像力就是孩子的超能力
讓我們用創客魂 共同打造學習的快樂天堂



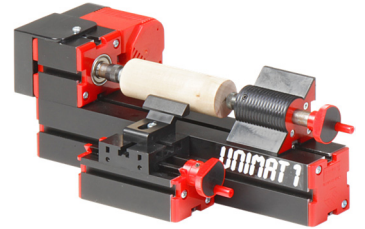
安全木工鋸床／線鋸機



安全木工鑽床



安全木工磨床



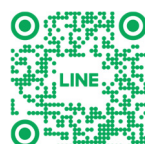
安全木工車床

特點	進行直線或曲線切割加工 只鋸材料不鋸手安全設計	進行可調整角度之鑽孔加工 支援原機改裝成手持鑽孔機	進行修邊與倒角等打磨加工 支援原機改裝成手持研磨機	進行柱體內圓或外圓車削加工 選購車筆桿套件可製作木工筆
刀具	鋸條：長32*寬1.5*厚0.3mm 紅點裝置確認鋸條有無歪斜	鑽頭：直徑2與3mm各一組 附直徑1~6mm替換夾頭	磨盤：直徑50mm 磨盤表面貼上相同尺寸砂紙	木車刀：長123*直徑4mm 下凹式前緣方便識別手持角度
檯面	長100*寬100mm 四邊圓角處理、標示方向箭頭	長120*寬100mm 四邊圓角處理、與磨床通用	長120*寬100mm 四邊圓角處理、與鑽床通用	刀架接觸面積長40*寬3mm 採移動式手搖輪刀架模組設計

機台共同規格

馬達轉速 三叉式公接頭輸入DC 12V 2A、每分鐘轉速20000轉
變壓器 三叉式母接頭輸出DC 14.2V 3A、AC100~240V輸入
機台基座 高質感黑色鋁合金表面，以工字型兩段式連接件組裝
固定方式 以木板連接主機基座，配合止滑墊兼顧移動與穩定性
說明文件 提供多國語言組裝說明書，證明行銷全球之創客產品
製造產地 奧地利報關進口、非中國製機台、臺灣總代理公司貨
售後服務 耗材保證十年供應無虞、提供專業教育訓練維護保固

產品的好
眼見為憑
專業諮詢
預約展示



安全木工創客課程·中小學生心智圖學習法 教育市場總代理

UNIMAT
MAKER

優耐美創客有限公司

www.Unimat.com.tw

專線·Line ID：0939270883

電話：02-22619094

電郵：Maker@unimat.com.tw

統編：90439707

地址：235新北市中和區中山路三段120之10號8樓AE105

優質、耐用、美學的創客產品 與您一同在教育的頂峰相見