



來自德國的真空搬運系統

產品總覽

WWW.SCHMALZ.COM/HANDLING-SYSTEMS

SCHMALZ：通過真空技術實現智慧自動化和符合人體工學的搬運

1300

位員工

每天為我們的顧客而付出

19

個地點

確保在全球提供優質的客戶諮詢

8.5

百分比

銷售額投入創新與新產品研發

450

項專利權

見證不斷的突破創新



SCHMALZ是真空自動化與符合人體工學搬運系統的市場引領者

在搬運系統這一領域，我們通過真空搬運裝置和軌道系統，能為工廠與製造業提供具有創新性的搬運解決方案。真空自動化包含多種元件產品如：真空吸盤、真空產生器，整套大面積真空吸具系統，以及用以夾持工件物的真空夾具系統，常用於CNC加工中心。

我們的產品能應用於各種產業，例如物流業，汽車工業，也在玻璃行業以及傢俱製造業得到應用。

我們通過完整諮詢，提供更好的創新導向以及一流的品質，保障顧客得到持久的附加價值。SCHMALZ的智慧解決方案使得生產與物流過程變得更靈活與高效，同時也適應正在發展的數位化趨勢。

真空自動化



真空元件



真空大面積吸具系統



真空夾具系統及OEM解決方案

真空搬運系統



真空搬運裝置及軌道系統

通過SCHMALZ搬運系統實現 最理想的人體工學和生產力

250

次每小時抓取，

通過真空搬運裝置JumboFlex
得以實現

我們的搬運系統在許多工業領域
受到青睞：

- 汽車行業
- 醫藥化工
- 食品飲料
- 玻璃行業
- 物流行業
- 包裝行業
- 板金及金屬加工
- 太陽能
- 木工行業
- 風能行業



員工生產力與工作場所的人體工學設計密不可分，尤其是員工在手動搬運重物時需要外部助力。SCHMALZ真空搬運系統讓一切變得可行。我們的真空搬運系統直觀、簡便，可以幫助減輕反覆搬運引起的身體損傷。

這能有效保護員工的身體健康，並為員工節省更多體力。更快的搬運同時加速了上料進程，並由此提高生產力。

我們的服務和專業知識創造 決定性的附加價值

我們真誠為您服務 涵蓋全球

我們為SCHMALZ搬運系統提供
的相關服務：

- 全球現場諮詢
- Schmalz測試中心
- 組裝與開始運行
- 為顧客進行現場培訓
- 對事故預防規範的檢查
- 維修服務

除了最佳化的系統解決方案外，我們同樣提供綜合服務—從系統規劃到協調到組裝和開始運行。我們的系統顧問和服務技術人員在全球各地都能在顧客需要時隨時趕到現場。我們對真正重要的細節瞭若指掌，並熟悉在不同領域會面臨到的挑戰。



Jumbo真空搬運裝置： 符合人體工學的搬運

我們注重工作場所中 的人體工學

通過SCHMALZ搬運系統
可以實現：

- 符合人體工學的工作環境
- 對安全有所保障
- 提高的生產力



我們的真空搬運裝置是為了有效支援手動搬運任務而設計的。Jumbo真空搬運裝置對於機台上料、運輸和分揀來說都是理想的幫手。它可以在符合人體工學的情況下，精確且快速地搬動重達300kg的箱子、袋子或木板。

VacuMaster真空搬運裝置： 輕鬆搬運重物

20
噸

的鐵板總量可以在8小時內被
VacuMaster搬運至金屬加工
機上。



無論是金屬板、木材板、還是塑膠板，圓桶、窗戶或者玻璃片，VacuMaster甚至可以處理重達數噸的搬運任務。在原本需要大量人力的場合，VacuMaster都只需要一個操作員便可毫不費力地完成搬運，並且對員工安全有所保障。



鋁合金軌道系統： 位於上方的自由移動幫手



SCHMALZ鋁合金軌道系統與我們的真空搬運系統能完美地相互配合。該輕質結構的軌道可以輕鬆負載1200kg的重量，並且可以被當做獨立系統來使用。無論是作為立柱懸臂還是橋式軌道，我們的模組化系統都能與工作環境進行完美的結合。



60

百分比

操控者在操作中得以省下60%的力氣，這歸功於我們的輕質鋁合金軌道系統

適用於木工行業的完美解決方案：

我們的夾具系統可讓您的製造加工流程更加穩固

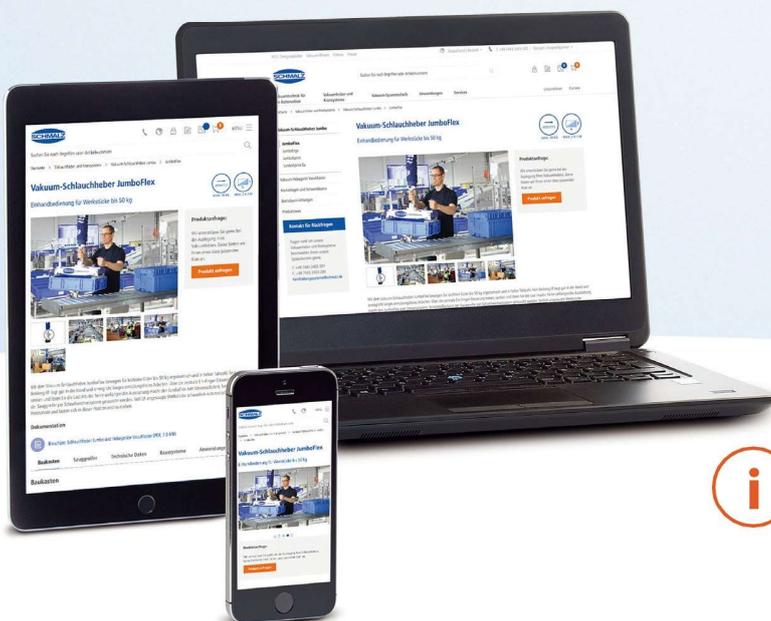
WWW.SCHMALZ.COM/CLAMPING-SOLUTIONS



SCHMALZ媒體中心

在我們的網站上您可以找到：

- 一個資源豐富的媒體中心和關於如何選取合適搬運系統的指南
- 來自不同行業的應用報告，涉及多種使用真空搬運的操作可能性
- 快速的產品詢問以及我們在您附近的系統顧問的聯繫方式



Schmalz Media Center

WWW.SCHMALZ.COM/MEDIA-CENTER



省力與機動性的結合： JumboFlex Picker



人體工學搬運系統帶著走 適合倉儲、物流作業

移動式的貨物揀選解決方案：

- 從存貨架位揀選整個棧板的貨物以利出貨
- 貨物堆棧並且配送至不同存放區域方便後續處理
- 內部貨物配送的解決方案
- 適用於立體堆放或是地板堆放的貨物

SCHMALZ具獨特人體工學設計和安全性的真空搬運裝置
JumboFlex現在也可以移動使用了。紙箱、木箱、或袋子：
JumboFlex Picker能將它們全部帶走！

JumboFlex Picker可以裝配於任何標準堆高機，並一起進行
運輸，帶有360°旋轉曲臂的移動式真空吸取系統是貨物揀
選、堆棧和配送的理想幫手。
只要是重量不超過40公斤的工件，無論地點在哪，
JumboFlex Picker都會是理想的揀選解決方案。

德國總公司

J. Schmalz GmbH
Johannes-Schmalz-Str. 1
72293 Glatten, Germany
T: +49 7443 2403-0
schmalz@schmalz.de
WWW.SCHMALZ.COM

台灣總代理



新協祥貿易有限公司

HSIN HSIE SHIANG TRADING CO.,LTD

E-mail: sales@hhstc.com.tw

Website: http://www.hhstc.com.tw

台北總公司

11469 台北市內湖區行善路58號4樓之1
TEL: (02)8792-9888 FAX: (02)8792-9968

台中分公司

40763 台中市西屯區國安一路71號
TEL: (04)2465-1788 FAX: (04)2465-1786

高雄分公司

81369 高雄市左營區博愛四路6號16樓
TEL: (07)348-1668 FAX: (07)348-6168