

使用 igus 驅動技術配置器快速查找並訂購線性滑台

新型線上工具用於配置客製化、免保養的線性驅動系統

螺桿、齒條或是齒型皮帶驅動？微型還是重負載？馬達還是手輪？尋找合適的線性滑台非常耗時。為此，igus 開發出驅動技術配置器。輸入應用參數後，智慧產品搜尋器會向客戶顯示所有適用的 drylin 驅動技術解決方案及其使用壽命。根據篩選設定，客戶可以選擇最合適的線性滑台，並進一步配置和訂購相容的配件，如馬達和控制系統。

為幫助客戶為其應用找到合適的線性滑台，igus 開發出一種免費的新型驅動技術配置器。該線上工具可提供安裝位置、負載、行程長度、速度和自鎖等產品建議，滿足客戶的要求。igus GmbH 的 drylin 國際產品經理 Michael Hornung 說：「其特別之處在於，借助我們內部實驗室的測試數據，我們可以為每個線性滑台以及客製應用中的馬達負載計算使用壽命，並立即線上顯示。線性滑台在機器和系統中可靠地運行且無需保養。」可使用其他篩選選項（例如高溫或食品應用等使用條件）進一步客製化選擇。客戶可以根據需要為滑台配備合適的配件。不論是用手輪的手動操作，還是適用於控制系統的馬達，您都可以自由選擇。Hornung 說：「只會顯示並提供相容的產品，讓客戶快速獲得可直接使用的線性滑台。」應用程式會自動計算並顯示價格。這樣可以考慮所選選項的影響，包括價格，也避免了浪費時間詢問。這樣可以針對所選選項進行，包括價格，也避免浪費時間查詢。最後，客戶可以儲存或轉發配置結果，下載零件清單和技術資訊，並快速訂購線性滑台。

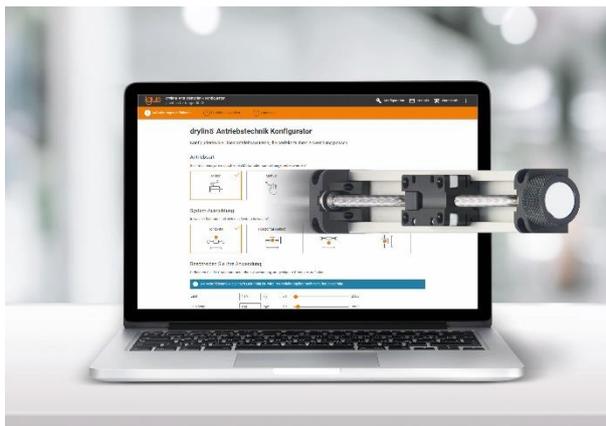
drylin SLN：用於大型任務的微型線性滑台

憑藉 drylin 驅動技術，igus 為各種應用領域提供線性滑台，如包裝行業中的位置調整、檢查和測試自動化中的測量或雷射打標機中的調整。所有系統的核心都是由 igus 高性能工程塑膠製成的自潤滑乾式軸承，其特點是精確、可靠、長使用壽命、可預測、免保養和耐腐蝕。線性滑台產品系列包括 drylin SLN。微型線性滑台專為最小的安裝空間而設計，可在 igus 的緊湊型 drylin N 線性滑軌上移動。緊湊型系列為客戶提供三個滑塊版本和一個平面軸承或滾珠軸承安裝的螺桿。該滑台用於實驗室分析系統、移液技術和感測器以及其他必須在非常狹窄的安裝空間內進行處理的應用。

親自嘗試新型驅動技術配置器：

<https://drylin-drive-technology-configurator.igus.tools/requirements?l=zhtw>

圖片說明：



圖片 PM3621-1

驅動技術配置器快速找到適合每個應用的線性滑台。(來源：igus GmbH)