

只需按一下按鈕即可完成配置：igus 的新線上工具 可在幾秒鐘內完成心軸加工圖

線上配置心軸加工圖、下載技術圖紙並直接在 igus 訂購

如果沒有 CAD 軟體和深入的技術知識，為應用設計合適的軸並非易事。igus 現在使用 drylin 心軸加工配置器開發出一種新型的免費線上工具。只需三步，使用者就可以從七種材料中選擇所需長度的合適軸，用標準元件加工主體和機加工端（如倒角和凹槽），並訂購配置。此外，使用者還可以免費下載其配置的 STEP 檔案以及尺寸圖。

在沒有 CAD 程式的情況下設計軸？igus 現在透過其新的免費線上工具實現這一目標：[drylin 心軸加工配置器](#)。這令廣泛的實用線上服務進一步擴大。透過這種方式，使用者可以更快地獲得所需的產品，無需任何必要的技術知識或 CAD 軟體。在新的線上配置器中，使用者可以選擇七種不同的軸材料，直徑從 6 到 50 毫米，並根據需要加工主體和機加工端。同時，使用者可以直接獲得其配置的價格並訂購。另一個優點：igus 提供軸的 STEP 檔案和 PDF 技術尺寸圖供下載。這允許使用者使用配置的軸直接進一步設計應用。

只需三步即可快速簡單地進行配置

在 drylin 心軸加工配置器中，第一步，使用者確定所需軸的直徑、長度和數量。然後他們可以選擇合適的材料與理想的表面處理。除了硬塗層鋁軸、硬化或鍍鉻鋼軸，還有幾種硬化不銹鋼材料和 VA 軸可供選擇。不銹鋼軸非常適合食品加工行業，而鋁軸是機械工程領域輕質且經濟高效的替代品。第二步，使用者可以加工軸體和可選的加工端，並添加不同的加工階段以及 14 個標準元件，例如斜面、孔、螺紋或凹槽。智慧系

統為使用者提供最大和最小值，以防止錯誤的設計。工具的簡潔介面、提示和技巧，讓使用者可以更加輕鬆地配置軸。在最後一步，客戶可以獲得配置的概覽，包括價格以及批量定價和交貨時間。他們可以在這裡訂購軸或請求報價、下載尺寸圖和產品的 CAD 資料，還可以保存配置或透過連結與同事共用，這個功能非常實用，尤其是在設計大型項目時。收到的訂單將以數位形式發送到工廠，igus 將在那裡製造軸並快速發貨。

iglidur 滑動軸承作為長期搭檔

但如果沒有合適的滑動軸承或直線滑動軸承，軸的表現會如何呢？動態工程塑膠專家 igus 用耐磨工程塑膠開發滑動軸承已有超過 35 年的歷史。igus 擁有 50 多種材料和各種不同尺寸，可提供合適的滑動軸承或帶有 iglidur 滑動元件的直線滑動軸承，適用於各種應用和軸。特點：所有 iglidur 材料均由免上油和免保養的耐磨工程塑膠製成。它們耐磨、重量輕、無腐蝕，可承受極端負載。

在這裡線上瞭解 drylin 心軸加工配置器：<https://www.igus.com.tw/shaft-configurator>。

圖片說明：



圖片 PM5019-1

借助 igus 的新型 drylin 心軸加工配置器，只需幾秒鐘即可設計和訂購軸。（來源：
igus GmbH）

軸承... 自潤軸承... 免上油軸承... 自潤襯套... 自潤軸襯套... 培林... 華司... 乾式自潤軸承...
乾式科技軸承... 取代粉末冶金軸承... 取代金屬DU軸承... 取代滾針軸承... 滾珠軸承... 自
潤滾珠軸承... 魚眼軸承... 軸承座... 自潤軸承座... 萬向軸承... 滑軌... 線軌... 乾式科技滑
軌... 乾式滑軌... 乾式線軌... 自潤滑軌... 自潤線軌... 導軌... 免上油滑軌... 直線滑軌... 滑
動軸承... 自潤滑動軸承... 螺桿... 拖鏈... 動態拖鏈... 電線保護... 方形護管... 游動護管... 伸縮
護套... 塑鋼鍊條... 伸縮護蓋... 高柔性電纜... 電線... 電纜... 螺旋電線... 耐折電線... 耐撓曲線...
耐移動電纜... 耐油線... 耐屈尺... 耐彎曲電纜...