

免維護的輸送導輪擴大 igus 線上商店的產品範圍

iglidur 輸送導輪具有可預測的使用壽命，並確保順暢運輸食品技術中的產品。

為了使客戶更快地獲得耐磨的輸送導輪，igus 擴大其線上商店，包括由高性能工程塑膠製成的 iglidur 滾輪系列。新系列中包括由藍色材料 iglidur A250 製成的輸送導輪。新型摩擦優化工程塑膠的主要特點是在高皮帶速度下仍具有良好的耐磨性，同時滿足 FDA 和歐盟標準。

10 年前，igus 在為飲料產業開發輸送導輪時，長使用壽命、低耐磨性和耐化學品是決定性因素。如今，它們不僅用於飲料領域中，而且還用於食品和包裝產業。即使在安裝空間有限的情況下，輸送導輪也能高速導引輸送帶。這樣，產品就可以安全地從一個輸送帶轉移到另一個輸送帶上。但客戶不僅需要越來越高的自動化生產以確保安全性，還需要所有機器和系統零件也符合衛生和清潔要求。因此，igus 針對不同的應用領域開發了五種用於輸送導輪的材料。所有產品都可以幫助客戶節省成本、減少保養時間並延長使用壽命。現在，igus 的線上商店也提供廣泛的免潤滑輸送導輪系列。對於特殊尺寸，客戶可以使用 igus 的 Tribo-Cut CNC 服務，選擇棒材的產品系列，甚至在射出成型中使用特殊尺寸。

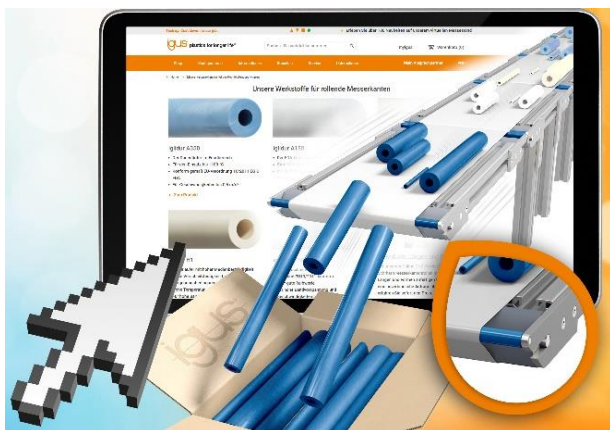
iglidur A250：符合 FDA 標準的輸送導輪，用於食品接觸

[iglidur A250](#) 是輸送導輪的五種 iglidur 材料之一。它符合 FDA 和 EU10/2011 法規的嚴格衛生要求，也適合高速使用。iglidur A250 製成的輸送導輪具有很小的摩擦係數，因此僅需很小的驅動力。該材料是藍色的，易於辨識。igus 的所有 iglidur 輸送導輪都無需外部潤滑，因此它們對灰塵和污垢耐受度高，易於清潔。igus 在其內部測試實驗室（占地 3,800 平方公尺）中測試了滾輪的使用壽命和耐磨性。因此，工程塑膠專家可對所有輸送導輪的耐用性做出保證。

前往 iglidur 輸送導輪線上商店：

<https://www.igus.com.tw/iglidur/knife-edge-rollers>

圖片說明：



圖片 PM1121-1

在 igus 擴大的輸送導輪線上商店中，客戶可獲得用於包裝和食品產業的免潤滑工程塑膠導引滾輪。（來源：igus GmbH）