



Westland 簡介

創立於 1920 年
現在由家族第三代成員管理

兩大主要部門

橡膠包覆部門
- 印刷膠輥
- 工業膠輥
- 彩色印刷套筒
測量和控制部門
- 精密鑄造件

Westland 集團的子公司

Ligum 集團
捷克共和國
斯洛伐克
波蘭
烏克蘭
俄羅斯
馬丁 Westland (西班牙)
Westland 膠輥 (英國)

Westland 的授權商

Brissett Rollers (澳洲)
A-Korn Roller (美國)
Techno Roll (日本)
SAM HWA (韓國)
偉普橡膠 (台灣)
PT Zentrum Graphic (印尼)
Orhan Cakil (土耳其)
Enayat 橡膠 (伊朗)
Haglil (以色列)





實力、能力、競爭力

領先群雄的技術與服務

Westland 的製程在處理鐵芯上的舊膠和配件上的潤滑液皆建立在環保的思維之上，且擁有應用於製程當中的現代化快速供料系統，是幫助膠輥在包膠過程當中達到最佳而穩定的表面處理之必要設備。除此之外，捲片式的包膠系統可以讓橡膠薄片更加均勻地包覆於鐵芯之上。*Westland* 擁有兩種高效能的包膠製程方法：第一、替每一個鐵芯進行個別的捲片式包覆或第二、以壓出機連續生產成型。在接下來的研磨過程中皆採用電腦數位方式進行協助，由電腦去控制製品在幾何方向、圓筒狀表面、凹凸狀表面和圓錐表面上的修改與成型。舉例來說，在半徑和軸承方向進行刻溝與雷射雕刻等等，一樣都屬於特殊設計。正因為能夠達到如此的技術，*Westland* 才能保持在領先的地位，使旗下所屬的業務專員能夠以更直接、更充滿自信的態度和給予客戶高品質的服務。為強大的事業夥伴在面對技術上的挑戰，提供最好的解決之道

在不同的印刷方式和印刷過程當中所產生的狀況，都必需要做出立即性的調整和適應。這使得 *Westland* 能夠在短時間之內提升自有的技術，並且在與印刷業緊密的合作之後，幫助他們做出最有效的解決方案，進而 *Westland* 藉由多樣化的服務與客戶建立起最直接的溝通管道。



服務、品質

即使處於資訊高度整合的世代，印刷媒體依然持續地佔有一席之地。無論是針對精緻要求的平版印刷、高印量之商業輪轉及連續電腦報表印刷或者是用於高複雜技術的報紙印刷，由於 **Westland** 在提升服務與技術的責任上有強烈的自我認知，進而成為眾所推崇的合作伙伴。在因應多變的市場之際，**Westland** 更提供廣泛服務給予專業印刷廠和知名專業印刷機械製造商。因此 **Westland** 的 Know-How 確保了印刷品質的成功。

Westland 以其高度的效率及專業的素養而聞名，尤其是面臨各種特殊挑戰，其發明、認知及解決方案的創意，也就如同日常印刷過程中的保護設施，因此 **Westland** 才能獲得多家知名印刷機械製造商、專業印刷業者和出版業者的親睞及肯定。

Westland 所推出的 **WERO** 系列，其品質更是符合眾家平版印刷業者的要求。在嚴謹的審視印刷流程所產生之物理、化學和熱能變化，**Westland** 將每個步驟所需要注意的承耐度皆仔細考慮並符合印刷業者的要求。所有的製程及公差皆符合知名印刷機械製造商的要求，並以最先進的量測方式記錄下來。經由嚴謹的實驗與測試過後的產品品質與其 Know-How，更成為確保 **Westland** 在品質表現上之兩大重要因素。

無論是因應環保生態意識抬頭所造成製程上的改變，或者是工程技術的演進，**Westland** 以創新思維來滿足各種客製化之需求和提供服務給每一位客戶。

-----選擇 **Westland**，永遠領先別人一步-----



順應市場潮流 激發嶄新概念 提供解決方案 接受全新挑戰

市場銷售的成功總是歸咎於競爭能力，這也相對地反映在創新能力、製造彈性、客製化服務、以及洞悉和接受改變的能力。*Westland* 的成功是建立在這些要素之上，並同時以客戶的需求為中心概念，進而為客戶帶來成功，由於鉅細靡遺的品質概念是公司的主要政策，這也使得 *Westland* 和客戶之間有著長遠而互益的伙伴關係。

了解國際市場的多變性

由於 *Westland* 穩固的基礎競爭力，這個專業經營的私人企業，可以立即面對並回應市場上的全新挑戰，*Westland* 靠著可信賴的伙伴及專注經營的團隊，以其多方面適用的精湛工藝表現，造就了今日的耀眼成績。

解決問題

Westland 十分瞭解專業能力的優勢，在經由訓練良好的研發及生產團隊之間嚴謹的合作，*Westland* 能夠迅速的了解問題和及時提供解決方案。

提供多樣化和專門化

面對國際性的競爭，強大的生產力是必須的。在短程的製程排定和高標準的最佳產能中，必需要有一個高效率的訂貨下單系統協助，藉由這套系統 *Westland* 贏得客戶的高滿意度，且在市場上擁有極高的評價。此外，無論是在橡膠輥輪的包覆或是精密商品的鑄造，對於橡膠科技的研發都是不可或缺的，*Westland* 的工藝技術可以提供創新的解決方案。



專業技能分析是品質之母

在眾多種類的合成材料中，橡膠仍然是極為重要的原料。可逆轉的分解性、伸縮性、強大的穩定度、抗磨性、耐熱性…等等，是彈性產品對抗腐蝕性媒介物的代表性特點。藉由多年的經驗和由 **Westland** 實驗室產生的最新研究結果，多樣化的專業化合物可以應用於各式各樣的產品上。在和領導市場的客戶群密切合作之下，**Westland** 不斷的把供應商和獨立機構的新發現運用在新的設計和研發概念中。所以 **Westland** 就是代表著專業膠輥及精鑄商品。

研究與開發

Westland 的工程師都親身參與每一個研發過程，在第一個步驟當中，新的膠料配方都在嚴謹的規範下製造，在一連串的化學及物理測試中，目的是為了找到最好的物質特性。在第二個步驟當中，除了標準的測試之外，準備好的實驗品是在特定的技術儀器下測試，進而符合成品的使用標準。在合理的實驗花費下，廠裡的實驗為最佳符合產品需要，而提供了高價值的技術參考。最後的步驟則是依照客戶要求並在實際工作環境下執行。所以將新產品導入到市場之前，必須先和領導市場的客戶群做實驗合作。

預見未來的第一步

種類繁多的機械設備使得 **Westland** 能夠製造運用在不同領域的鑄造產品。藉由顧客和 **Westland** 工程師的密切溝通討論而研發出最理想的產品設計，**Westland** 自有的橡膠混煉設備也考慮了客製化服務的提供。為了所有硫化工具的設計與工程，從單一樣品到量化生產，**Westland** 受過良好訓練的資深工程師，確保了可信賴的成果。特別是針對橡膠接合製品的製造過程 **Westland** 將有益於環境的製程視為最重要的原則。創新的想法、先進的概念和做法，再加上強大的團隊精神使得 **Westland** 成為優質的供應商。在最惡劣的條件下橡膠鑄造商品為重要的工業用途提供高價值的貢獻。就如同在氣體控制裝置中的隔板或是在蝶形閥中的密封元件。現在 **Westland** 的機械是長久以來橡膠製造經驗和不斷改良所產生的完美工藝。**Westland** 有著高配合度的特質能夠符合客戶要求和機器需求。微電腦控制系統確保維持所有產品該有的高品質。



Westland 的品質是最佳的工藝結果

產品的範疇含蓋了多樣化的橡膠鑄造品，其中包含了精密的物件，機械工程中的自用性裝置，或氣體、電子及控制工業上橡膠與金屬結合的物件。在高規格的產品群之中，專業化製造在整個過程中備受關注。**Westland** 對於不斷提供解決方案的承諾將套用於未來產品的最佳化。在優質的創新方案之中，**Westland** 能夠成功的面對每一天新的挑戰進而建立一個新的里程碑。

專業的印刷輥輪

四十多年以來，**Westland** 提供印刷業專業的產品。從知名的印刷機械製造商或世界上優質的印刷廠中，都可發現 **Westland** 的印刷膠輥。近來在印刷產業有些複雜的改變，例如數位影像、高速印刷、專門提供色彩鮮豔印刷品的新油墨或無酒精的水槽系統，都迅速地影響且改變印刷品質標準。可接受的解決方案必須在最短時間內研發來達到要求。針對印刷過程、材料設計、製造和品質控制所產生的工作挑戰，**Westland** 的專業菁英團隊將勇於面對並提供最佳的解決方案。



德國 Westland 膠輥通過國際 Fogra 協會認證



