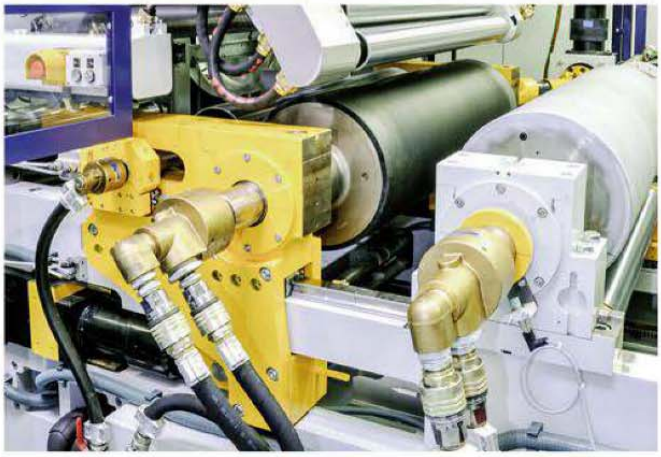
德國邁爾(Maier)旋轉接頭

提供固定壓力管路與旋轉裝置的安全連結

致力於旋轉接頭領域發展超過90年，奠定了邁爾(Maier)在業界的領導地位。從長期耕耘中擷取的經驗，邁爾在產品、服務、安全性與可靠度上，都有相當卓越的品質。邁爾提供了通過現場與實驗室測試的最佳防漏方案，適用於不同產業中的高性能機械。

邁爾提供了各種系列的旋轉接頭，其中超過一千個標準類型，以及多個特殊解決方案。邁爾的旋轉接頭可用於水、蒸氣、熱油加熱或冷卻的旋轉系統，也可用於輸送冷卻潤滑油，或是以液壓油、壓縮空氣控制的生產系統。邁爾的旋轉接頭提供高壓管(氣體、冷或熱液體)與旋轉系統間的安全連結。您可透過 遍布全球的經銷商，取得邁爾旋轉接頭。



邁爾生產、銷售各式旋轉接頭，並提供維修服務。

- 紙張壓延機（超級和軟壓延機）
- 塑料，橡膠，不織布產品的壓延機
- 印刷和凸板印刷機器
- 鋼鐵，化學和食品加工業
- 木（紙）板廠
- 紡織和皮革機械業
- PET吹瓶機與吹塑機
- 旋轉/搪塑機
- 旋轉乾燥與攪拌機台
- 煙草加工機械
- 機床行業

維修服務

邁爾公司的主要功能在於，延續並提升由Christian Maier GmbH＆Co. KG建立的優秀服務傳統，並實現邁爾以客為尊的服務核心，提供客戶及時在地支援的維修與服務中心。

邁爾的維修服務，除了維修本身，還有其附加價值: 維修中心提供完整的評估報告，其中包含照片、障礙排除，以及延長產品使用壽命的建議。

我們的維修程序包含:

1. 更換所有的易損零件，如密封件，軸承，墊片，襯套等。
2. 檢查其他零件，如有損耗跡象，也會進行更換。
3. 清理。
4. 殼體內外玻璃珠噴砂處理。
5. 研磨所有密封表面。
6. 動態密封與防漏測試。
7. 重新上漆

K / KL / KS

K系列高性能旋轉接頭，適用於工具機中，冷卻劑的內部供應系統。K與KL系列擁有國際專利的TESS(熱膨脹密封系統)技術，適用於僅有少量潤滑油的運轉系統。

MP

多通道系列旋轉接頭適於多種介質和不同壓力的系統，可依客戶需求將各個通道完全分離。型錄中提供技術上可能達成，以及相關應用的參考圖示。

DX

DX系列配有機械密封和滾珠培林軸承，是水旋轉系統的通用接頭。DXS擁有高耐磨、陶瓷塗層的密封面，使用壽命長，適用於高溫、高速系統。

DP

DP系列旋轉接頭通用於水和熱油的系統。備有平衡式機械密封和滾珠培林軸承，可依不同應用，選用不同密封材料組合。符合印刷和塑膠工業的特殊要求。

DQ

DQ系列旋轉接頭適用於高溫熱油系統，可在廣泛的溫度與速度範圍下運作，備有平衡式機械密封。DQ、DQT、DQTX另外配有冷卻迴路，可冷卻並潤滑軸承與密封件。DQ系列的專利設計，可避免熱油與空氣中氧氣化學變化，所造成的熱裂解。符合高速壓延機的要求。

H

H系列備有免維護滑套與人造碳密封圈，是通用型旋轉接頭。金屬浸漬密封環適用於高溫熱油，以及高壓(水或蒸氣)縮負載系統。H3帶有蒸汽缸所需的真空閥。有多種不同設計可供選擇。

M

M系列旋轉接頭適於在低速下輸送汙染的介質。

DZ

DZ系列旋轉接頭適用於壓縮空氣的系統，有多個通道適用於不同壓力與流量。採用特殊密封環設計，接觸面可選用陶瓷或其他硬質材料。

DA

DA系列旋轉接頭，由帶有免維護金屬浸漬密封環的棒子支撐。

DC

DC系列旋轉接頭適用於高溫、高壓下運作的熱水與蒸氣系統。備有外部冷卻裝置，以及平衡式機械密封。外部冷卻裝置的專利設計，可藉由降低封條周圍的溫度，避免當介質密封時，封條處乾轉所造成產品壽命縮短與可靠度下降的問題。符合造紙、不織布、化纖機械的特殊要求。