



K84是特殊設計用於靜密封的雙向密封蓋。

產品優勢

- 耐高壓
- 高穩定性
- 可與O形圈和帶有承托環的O形圈互換
- 簡易和安全的安裝
- 無需另加承托環
- 耐磨性強

用途

所有液壓缸都會使用O形圈

材料	代碼	
PU	94 SHORE A	PU9401

操作條件			
介質	礦物油 (DIN 51524)	水基傳動液和 HFB乳化液	HFC
溫度	-40°C +100°C	+5°C +50°C	-30°C +40°C
壓力	≤600 Bar	≤600 Bar	≤600 Bar

注意：以上條件數據均為最大值，不能全部同時達到。

表面光潔度		Ra	Rmax
滑動表面	∅D	≤0.8 μm	≤3.2 μm
溝槽底部	∅d	≤1.6 μm	≤6.3 μm
溝槽側面	B	≤6.3 μm	≤16 μm

安裝

用手即可容易地安裝至溝槽。非常重要是安裝工具必須是軟質材料並且沒有銳角，在安裝之前，此密封件必須塗上系統用壓力油。

注意

K84是用於外部密封的雙向密封蓋。此設計解決了在安裝O形圈過程中遇到的如扭合、拉開等難題。高壓下可以在無承托環的情況下使用。當涉及到材料時，K83對擠出有好的耐磨性，并在雙向用途中展示良好的密封性能。

