

# SKF

---

## SKF 729659 C

### 電熱盤式軸承加熱器



### 使用說明書

## **EU-DECLARATION OF CONFORMITY**

We, SKF Maintenance Products, Constructieweg 7,  
3641 SB MIJDRECHT, The Netherlands, declare that the

### **ELECTRIC HOT PLATE**

**729659 C and  
729659 C/110V**

are designed and manufactured in accordance with

EUROPEAN LOW VOLTAGE DIRECTIVE 73/23/EEC  
EMC NORM 89/336/EEC

The Netherlands, 1 January 2001



Magnus Rydin  
Manager Product Development and Quality



### 安全上的建議

- 使用前記得詳讀操作說明，和遵照其使用方法。
- 確定供應的電壓是正確的。
- 確定此加熱器有穩固地連接地線。
- 本加熱器不可在有防爆需求的地區中使用。
- 不可由通風孔或縫侵入機體內部。
- 請勿使本機暴露在高溼度中或直接接觸於水。
- 切勿修改本機。
- 所有修理的工作應送至SKF認可的維修站進行。

## 1. 序論

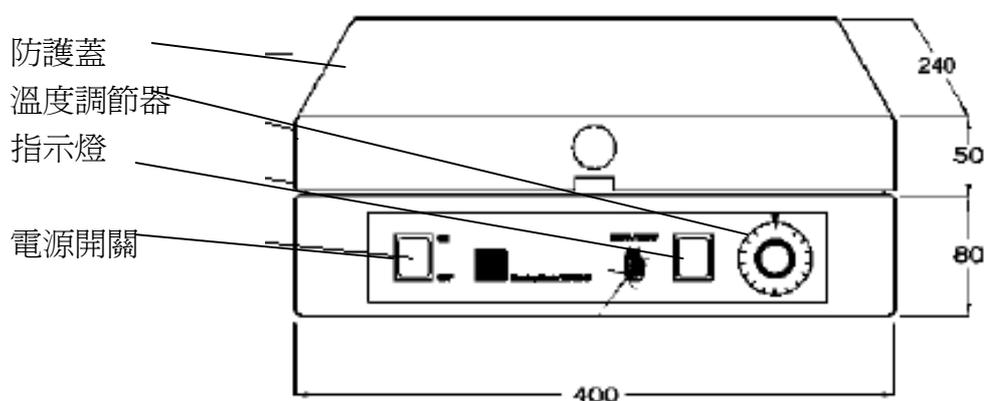
SKF 729659 C 電熱盤式軸承加熱器主要功用是為了在安裝前加熱軸承或其他的機械零件。可加熱到孔徑達100 mm 或3–4 Kg的零件。

本電加熱盤最高加熱溫度為200 °C (390 °F)，並附一個可以將熱保持在內的防護蓋，同時也可避免汙染物進入軸承。

## 2 說明

本電熱盤式軸承加熱器由加熱盤、金屬機體和可移除的防護蓋組合而成。

加熱溫度則由溫度調節器控制。



### 2.1 技術資料

電壓	: 230 V 50/60 Hz 或 115 V 50/60 Hz
功率	: 1,000 W
溫度範圍	: 50-200 °C (120-390 °F)
溫控精度	: 優於10°C (18 °F)
加熱盤尺寸	: 380 x 178 mm (15 x 7 in)
防護蓋高度	: 50 mm (2 in)
外型尺寸(w x d x h)	: 400 x 240 x 130 mm (16 x 10 x 5 in)
重量	: 4,7 kg (10 lb)
規格	: <b>729659 C</b> (230 V ) <b>729659 C/110V</b> (115 V)

### 3. 操作使用說明

- a) 確定供應電源與加熱器上指示牌的電壓相符。
- b) 連接電源，因為各地使用狀況不同，故本機本身並未附有插頭。
- c) 設定溫度調節器至所需溫度，建議軸承加熱溫度為110°C (230 °F)。
- d) 按下ON/OFF鍵以開啟電源。此時指示燈會亮起。
- e) 加熱時第2指示燈會亮，到達設定溫度時會停止加熱。
- f) 此時加熱器的溫度會保溫在設定溫度10°C (18°F)內。

### 4. 安全特性

為增加安全因素，本機配備過熱保護裝置。假如溫度調節器故障，本機將自動將電源關閉。

### 5.2 零件表

規格	內容
729659 C-1	加熱盤，包含溫度調節器和過熱保護裝置
729659 C-3	電源開關
729659 C-4	加熱指示燈
729659 C-5	過熱保護裝置

※為了符合我們不斷進步的政策，我們保留無法事先告知任何更改上述功能和零件的權利。

出版物內容經仔細核對以求確切，但SKF不承擔因其可能發生之錯和遺漏而致之責任。

## SKF Maintenance Products

© Copyright SKF 2001/07 [www.mapro.skf.com](http://www.mapro.skf.com)