

快速及容易檢測並具備錄影功能

## SKF 內視鏡 TKES 10 系列

SKF 內視鏡是第一線的檢測工具，能用於機械內部的檢測，它可以大幅降低必須拆解機械作檢測，節省時間及金錢。簡單結實的儀器，具有 3.5 英寸背光螢幕，可以提供檢視、儲存與檢閱照片與錄影影像的能力或是下載和他人分享。SKF 內視鏡 TKES 10 系列有三種不同類型的插入管，適合大多數需求，並具備強力多功能的 LED 可用在黑暗的場所進行檢測。

- 高解析度的微型相機，具 2 倍數位變焦可提供清晰及敏銳的全螢幕影像。
- 三種不同類型具備長度 1 米 (3.3 ft) 的插入管：柔性插入管、半剛性插入管或帶撓性探頭的插入管。
- 探頭直徑為 5.8 mm (0.23 in.)，具有寬廣的視野，可輕鬆用於各種場合。
- 提供側視物鏡轉接器用於檢查管壁。
- 強力磁鐵和三腳架裝置在儀器背後，可以在使用儀器不需用手持。
- 提供 SD 記憶卡可儲存多達 50000 張照片或長達 120 分鐘的錄影。
- 可提供更長的柔性及半剛性插入管作為配件。
- 包括堅固耐用的儀器箱，裡面包含所有必要電線、一般主要充電器和清潔套件。



## 技數資料



### 規格

	TKES 10F	TKES 10S	TKES 10A
插入管和光源	柔性插入管	半剛性插入管	帶撓性探頭的插入管
影像感測器	CMOS 影像感測器	CMOS 影像感測器	CMOS 影像感測器
解析度 (H x V)			
— 影像格式(靜態)	640 x 480 像素	640 x 480 像素	320 x 240 像素
— 錄影格式(動態)	320 x 240 像素	320 x 240 像素	320 x 240 像素
嵌入管前端直徑	5.8 mm	5.8 mm	5.8 mm
插入管長度	1 m	1 m	1 m
視野	67°	67°	55°
視野的深度	1.5-6 cm	1.5-6 cm	2-6 cm
光線來源	4 白色可調光 LED (0-275 Lux/4 cm)	4 白色可調光 LED (0-275 Lux/4 cm)	4 白色可調光 LED (0-275 Lux/4 cm)
工作溫度	-20 - +60 °C	-20 - +60 °C	-20 - +60 °C
允許進入的保護等級	IP 67	IP 67	IP 67



### 顯示器

功率	DC 5 V
顯示器	3.5" TFT LCD 螢幕 320 x 240 像素
界面	Mini USB 1.1 / AV 輸出 / AV 輸入
電池(用戶不可自行更換)	可充電鋰電池 (3.7 V). 通常充電 2 小時後可使用 4 小時
影像輸出格式	NTSC & PAL
記憶體	SD 卡為 2 GB — 可儲存多達 50 000 張照片或 120 分鐘錄影。 (可擴充至 32 GB 的 SD/SDHC 卡)
輸出解析度 (H x V)	
— 相片格式 (JPEG)	640 x 480 像素
— 錄影格式 (ASF)	320 x 240 像素
溫度範圍	
— 工作中及儲存	-20 — +60 °C
— 電池充電中的溫度範圍	0 — 40 °C
功能	快照、錄影、在 LCD 螢幕檢視照片與錄影、 TV 輸出、從 SD card 移動照片與錄影到 PC

® SKF 是 SKF 集團的一個註冊商標。

© SKF 集團 2013 本出版物內容的著作權歸出版者所有且未經事先書面許可不得被複製 (甚至引用)。我們已採取了一切注意措施以確定本出版物包含的信息準確無誤，但我們不對因使用此等信息而產生的任何損失或損害承擔任何責任，不論此等責任是直接、間接或附隨性的。任何本出版物提及的成本節約及利潤增長均來源於斯凱孚客戶的經歷且不構成對未來的任何結果將保持一致的擔保。

PUB MP/P8 12209 TW · 2013 十二月

