

DS-3200 閃頻計 特點、參數、規格

DS-3200 數位設定式閃頻計

測試範圍：60.0–18000 RPM

準確性： $\pm(0.01\%+2 \text{ digits})$

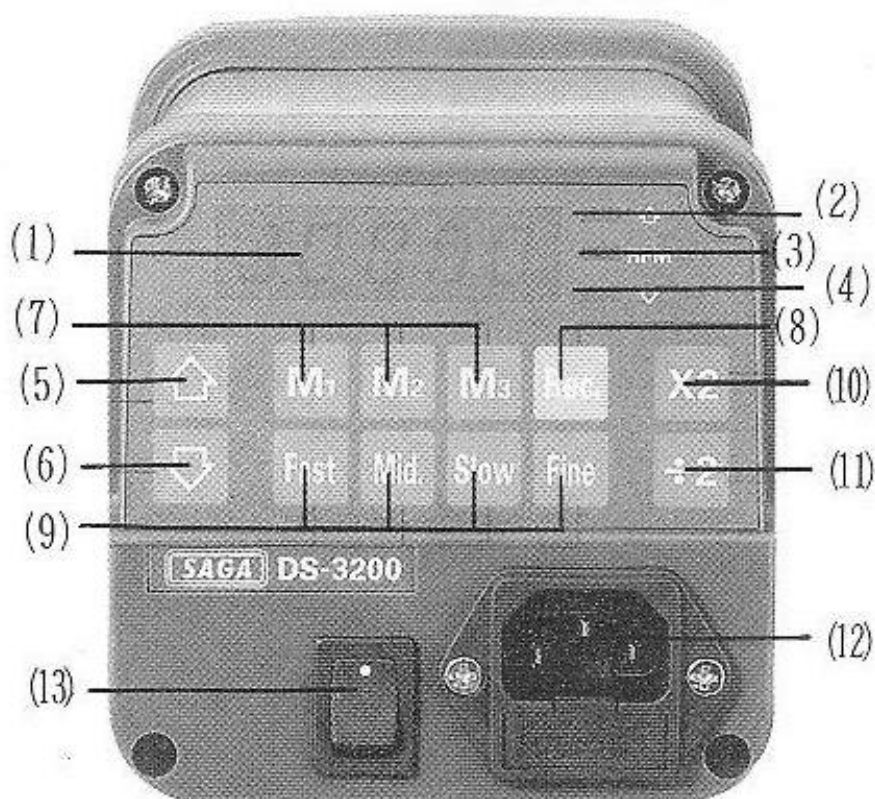
3 組記憶設定 (M1，M2，M3)

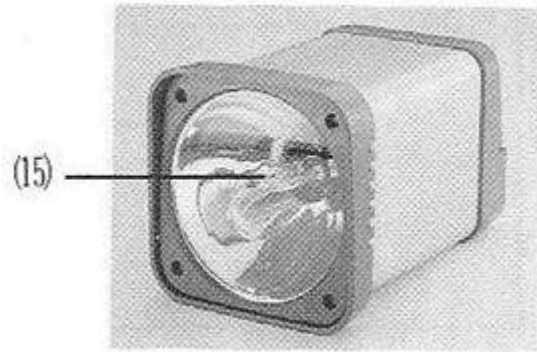
1. 高精密度，數位顯示
 2. 全按鍵式操作，轉速測量範圍廣，精確度高
 3. 三組設定記憶轉速，可隨時選擇使用
 4. 特殊功能鍵 " $\times 2$ " 和 " $\div 2$ "
可確定靜止影像是否為實際轉速
 5. 可拆式槍式把手，不用時可以移去
，亦可以使用照相機三腳架固定儀器
 6. 適合產業上的維護，生產線品質管制，實驗室
 7. 理想的學校示教閃光視覺暫留動作實驗教學儀器
 8. 適用於轉速量測：轉動的齒輪，風扇，離心機
，馬達，幫浦，研磨機，紡織機，渦輪
 9. 適用於振幅、振動頻率量測：震動機，振動平臺
 10. 白光閃頻 8W，交流電源
- 購買時請指定電源(110V 或 220V)
11. 附硬式儀器攜帶盒

產品編號	DS-3200	DS-2200
測試範圍	60.0–30000 RPM	60.0–18000 RPM
準確性	$\pm(0.01\%+2 \text{ digits})$	$\pm(0.01\%+2 \text{ digits})$
溫度飄移	$\pm(0.01\%+2 \text{ digits})$	$\pm(0.01\%+2 \text{ digits})$
解析度(讀值)	0.1 RPM / FPM (低於 2000 RPM) 1 RPM / FPM (高於 2000 RPM)	
顯示器	5 位數 10 mm LED 七段顯示器	
特殊功能鍵	2 倍速閃光“ $\times 2$ ”，及一半閃光“ $\div 2$ ” 四種調整速度	
記憶設定	3 組記憶設定 (M1，M2，M3)	

電源規格	AC110V ±10% 50/60 Hz	
消耗功率	大約 25 瓦 (30000 RPM)	大約 25 瓦 (18000 RPM)
使用溫度限制	0 - 40°C (32 - 104°F)	
使用濕度限制	低於 80%	
尺寸	115 x 115 x 200 mm (不含把手)	
重量	大約 1.5 公斤 / 3.3 磅	
外部校正	石英振盪，微處理線路設計，不需任何外部校正調整	
閃光燈管編號	DS - FT - 01	
閃光燈管功率	大約 8 瓦	
燈管壽命	大約 100 小時	
換新燈管	當閃頻器在超過 10000 RPM，且閃光不規則時，即需要更換閃光燈管	

DS-3200 DS-2200 數位閃頻儀轉速計





1. LED 轉速顯示 5 位(每分鐘閃光次數)
2. 增加轉速指示燈
3. 轉速測試中指示燈(電源)
4. 減少轉速指示燈
5. 增加調整轉速模式鍵
6. 減少調整轉速模式鍵
7. 轉速記憶鍵(M1、M2、M3)
8. 記錄功能鍵
(將目前轉速紀錄，再按下<轉速記憶鍵 M1、M2、M3>記憶轉速)
9. 轉速調整速度
Fast 快調、Mid 中調、Slow 慢調、Fine 微調
10. 閃動速度加倍X2(按著才動作)
11. 閃動速度減半÷2(按著才動作)
12. 電源插座
13. 電源開關
14. 把手(可不用，或以攝影機腳架取代)
15. 閃光燈管