

# Superspeed 超高速落地型離心機

## Evolution RC

應用最先進的技術，Evolution RC 可提供最大 6 公升的檢體處理，轉速可達 26,000 rpm 並且不需真空設備，獨特的不平衡保護系統 (Gyro system) 及超大尺寸的操作面板並可配合多種轉子及其附件進行超高速離心



Fiber-lite rotors



SH-3000



Evolution RC

### Technical Specifications Sorvall Evolution RC

最大離心速率 (rpm / rcf)	26000 / 70450
離心容量 (ml)	6 liters
溫度設定範圍 (°C)	-20 ~ 40 °C

### Rotor specification

轉子 / 型號		R.P.M / R.C.F.	最大容量 / adapter
固定角轉子	F8S-6*1000y	8500 / 15810	6*1000 ml, 並可使用 50 ~ 100 ml adapter
	SLA 3000	12000 / 24340	6*500 ml, 並可使用 3-500 ml adapter
連續流轉子	TZ-28 / GK	19000 / 38430	
Zonal (梯度)轉子	TZ-28	20000 / 42580	1 bowl*1350 ml
懸浮式轉子	SH-3000	4700 / 4580	4*750 ml 並可使用 3 ~ 750 ml adapter
直立式轉子	SV-288	20000 / 40300	8*36 ml