

ROTIXA 50S / 50RS

Il meglio per rendimenti elevati

ROTIXA è diventata sinonimo di alto rendimento per alti volumi di campioni. Questo è il motivo per il quale le centrifughe ROTIXA sono scelte nei grandi laboratori ospedalieri come nei centri di ricerca e controllo qualità sia in campo scientifico che industriale.

La gamma delle centrifughe ROTIXA comprende anche le versioni con pannello di controllo "S".

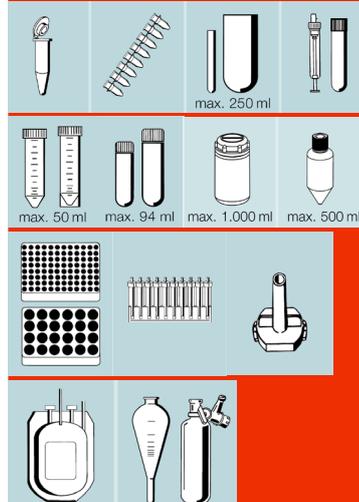


Tecnologia

ROTIXA 50 S

ROTIXA 50 RS

Centrifuga da pavimento, senza rotore	classica	refrigerata
Alimentazione	208-240 V 1~	200-240 V 1~
Frequenza	50 - 60 Hz	
Consumo	2.700 VA	3.680 VA
Normative	EN / IEC 61326-1, classe B	
Capacità max.	4 x 1.000 ml	
RPM velocità max.	4.500 min ⁻¹	
RCF max.	5.252	
Tempo di centrifugazione	1 s - 99 min: 59 s, ∞ ciclo continuo, ciclo breve	
Dimensioni (AxLxP)	1.030 x 650 x 720 mm	
Peso	circa 115 Kg	circa 172 Kg
Riscaldamento Impostazione della temperatura, in continuo	-	da -20 °C a +40 °C



PERFORMANCE

- 4,500 min⁻¹ in un rotore ad oscillazione libera, RCF 5,252
- max. 4 x 1,000 ml
- Cortissimi tempi di accelerazione e decelerazione

TECNOLOGIA

- Rotori facilmente intercambiabili
- Funzionamento fluido e silenzioso
- Eccezionale stabilità di velocità
- controllo visivo della velocità del rotore attraverso il vetro posizionato sul coperchio

REFRIGERAZIONE

- La temperatura nella ROTIXA 50 RS è controllabile dai -20 °C ai +40 °C



SICUREZZA

- Camera di centrifugazione in acciaio inox
- Pannelli resistenti all'usura
- Bloccaggio del coperchio automatico
- Coperchio antigocciolamento
- In emergenza, sblocco del coperchio
- Riconoscimento del rotore automatico
- Sensore di sbilanciamento
- Protezione dei programmi
- Protezione dal surriscaldamento del motore
- Protezione dal surriscaldamento della camera in the ROTIXA 50 RS
- CE marked

OPERAZIONI E CONTROLLO

I tasti di selezione a sfioramento e la manopola di regolazione rendono i cambiamenti dei parametri di lavoro precisi, facili e veloci. Il largo display è ben strutturato e di facile lettura.

Per applicazioni particolari è disponibile il software Hettinfo per il controllo di 29 centrifughe da un pc. Lettori barcode disponibili. E' possibile concatenare più programmi di lavoro in modo che la centrifuga passi da un programma all'altro automaticamente.



ROTXA - pannello di controllo

DISPLAY

PROG-Nr	Inserimento e ricerca programmi memorizzati 98 programmi memorizzabili
T/°C	Temperatura del refrigeratore
PROFIL	Scorrimento dei profili
n/min ⁻¹	Indicatore di velocità
t/min:sec	Durata del tempo di centrifugazione

IMMISSIONE DEI PARAMETRI

STO	Memorizzazione del programma
RCL	Selezione del programma desiderato
PROG	Selezione menu del programma
<input type="checkbox"/>	Inserimento della temperatura in incrementi di 1°C. Inserimento del raggio in mm
	Inserimento livelli di accelerazione
	Inserimento livelli di frenata
RCF	RPM / RCF display. Inserimento RCF in incrementi di 1
┌RCF	In incrementi di 1 Inserimento del raggio in mm
n	velocità, in incrementi di 10
t	Tempo di centrifugazione regolabile in minuti e secondi
START	Inizio centrifugazione
STOP	Stop centrifugazione manuale