Centrifughe da banco mod. SL 1 plus IVD



Centrifuga da banco dal design ergonomico e dall'interfaccia utente intuitiva.

Display ad alto contrasto per una migliore visibilità ed una lettura chiara dei parametri.

Possibilità di salvare fino a un massimo di 6 programmi azionabili con un pulsante.

Capacità fino a 1,6 L, incluse 76 provette per sangue da 5/7 mL e 16 provette coniche da 50 mL, AutoLock per una rapida sostituzione del rotore e 12 rotori disponibili tra cui scegliere.

Facile da usare

Comandi di facile utilizzo con informazioni dettagliate su una vasta gamma di parametri operativi e stati di avanzamento.

Ergonomia e prestazioni eccezionali

L'uso di materiali più leggeri, il design avanzato e l'esperienza nel settore contribuiscono allo sviluppo di prodotti dalle prestazioni migliori, più efficienti e con più alti standard di sicurezza.

Il blocco motorizzato del coperchio consente la chiusura e il bloccaggio del coperchio con un dito

Sistema rotore Thermo Scientific™ Auto-Lock™ III

Sistema di sostituzione del rotore Auto-Lock™ che aiuta a risparmiare tempo.

Pulsante sicuro ed ergonomico per la sostituzione del rotore in appena 3 secondi

Installazione e rimozione del rotore senza problemi e senza bisogno di usare attrezzature

Accesso completo alla camera del rotore per una migliore pulizia e riduzione al minimo del rischio di contaminazione della vaschetta raccogligocce

Maggiore flessibilità per passare rapidamente da un'applicazione all'altra e soddisfare le mutevoli esigenze del tuo laboratorio

Sistema di sigillatura per bascule Thermo Scientific™ ClickSeal™:

La combinazione tra rotore/coperchio Fiberlite™ e l'uso della guarnizione di contenimento dei liquidi aumentano la protezione dell'utente, della centrifuga e dei campioni da pericolose contaminazioni

Il sistema di Biocontenimento è certificato dal Public Health England di Porton Down nel Regno Unito

Il sistema di Biocontenimento permette di sigillare con un clik

Funzionamento semplice per tutti gli utenti del laboratorio, eliminando i tappi a vite e le complicate clip ad alta pressione

Il sistema ha una capacità di apertura/chiusura adatta ai guanti, progettata ergonomicamente per compiere operazioni sia con la mano destra che con la sinistra

Tecnologia Thermo Scientific™ SMARTSpin™:

Il sistema avanzato di gestione del rotore massimizza l'accelerazione, la frenata e lo squilibrio del carico residuo per ciascuna opzione del rotore e della bascula oscillante:

La tecnologia ottimizza la sicurezza e migliora le separazioni.

C'è un rotore disponibile per quasi tutte le funzioni da svolgere, per bascule oscillanti o ad angolo fisso

Design salvaspazio

Le dimensioni compatte ottimizzano l'area di lavoro e l'altezza ergonomica e il design curvo assicurano un facile carico e scarico dei campioni e una facile pulizia.

Energia efficiente

Il sistema offre fino al 40% di risparmio energetico sui protocolli standard del settore, come la separazione del sangue standard o l'elaborazione di tubi conici.

Dati tecnici

Certificazioni/Conformità	EN/UL/IEC 61010-1, EN/UL/IEC 61010-2-020 e 61010-2-101, EN/UL/IEC 61326-1, EN/UL/IEC 61326-2-6, FCC parte 15, ISO 14971, ISO 13485, ISO 9001
Tipo di controllore	Microprocessore
Capacità	4 x 400 ml con rotore TX-400
Massimo RCF	25.830 xg con rotore Microliter 30 x 2
Massimo Velocità	15.200 giri/min (rotore 30 x 2 microlitri)
Refrigerato	No
Schermo	PORTATO
Sistema di guida	Induzione diretta e senza spazzole a basso profilo
Caratteristiche verdi	Efficienza energetica, meno sprechi
Include	il rotore deve essere acquistato separatamente
Memoria	memorizza fino a 6 programmi
Modello	Certificato IVD
Profilo (accelerazione/frenata)	9 accelerazione/10 frenata
Memorizzazione del programma	Fino a 6 programmi tramite pulsante e interfaccia LCD ad alto contrasto
Quantità	A testa
Rotore incluso	No
Caratteristiche di sicurezza	SMARTSpin Rilevamento squilibrio, prevenzione del pizzicotto delle dita, costruzione antiurto
Tipo	Centrifuga per uso generale
Ventilato	sì

Dimensioni (ALP)	36,2 x 56,6 x 66 cm
Voltaggio	100/115/220/230 V
Dimensione dell'unità	A testa

Codice	Descrizione	Refrigerata	Ventilata	Voltaggio
T1759000	Centrifughe da banco mod. SL 1 plus IVD	No	Si	230V

Accessori

Foto	Codice	Descrizione
	T1753181	Rotore mod. TX 400 per bascule oscillanti
	T1753652	Rotore ad angolo fisso mod. MICROLITER 30 x 2
	T1753655	Bascule oscillanti per rotore TX 400
	T1753656	Coperchio di sicurezza "Click Seal" per bascule ml 400
	T1753658	Rotore mod. TX 200 per bascule oscillanti
	T1753659	Bascule oscillanti per rotore TX 200
	T1753660	Coperchio di sicurezza "Click Seal" per bascule ml 180