

SKI 4

Cod. 22.8942.99

Incubatore con agitazione orbitale modello SKI 4



Descrizione

Gli incubatori agitatori da banco con movimento di rotazione orbitale SKI ventilati e SKI R refrigerati sono strumenti da banco che combinano funzioni di agitazione e termostatazione/refrigerazione in un unico corpo, utilizzati per miscelare liquidi e per incubare colture biologiche.

-Il microprocessore garantisce un controllo costante ed ottimale della temperatura all'interno della camera.

-La precamera di riscaldamento (e di raffreddamento nel modello refrigerato SKI 8-R), insieme alla circolazione dell'aria forzata, garantiscono l'ottimale distribuzione della temperatura in tutta l'area utile di lavoro.

-Le funzioni di termostatazione e agitazione sono totalmente indipendenti, lo SKI può quindi essere usato anche come solo agitatore o solo incubatore.

-Ampia cupola in plexiglass dello spessore di 8 mm per una visione ottimale dei campioni senza dispersioni di calore, dotata di molle a gas per facilitarne l'apertura e interruttore di sicurezza.

-Sistemi di sicurezza per la protezione da sovratemperatura e termostato di sicurezza ad espansione di fluido regolabile.

-Classe di sicurezza 3.1 (DIN 12880)

La funzione ad incremento progressivo dell'agitazione fino alla velocità impostata garantisce la massima sicurezza dei campioni.

Le varie piattaforme a disposizione permettono la massima versatilità degli Incubatori a scuotimento orbitale ArgoLab nei suoi modelli SKI 4, SKI 8 e SKI 8-R.

Gli incubatori agitatori SKI vengono forniti di serie con la piattaforma a molle flessibili in grado di alloggiare diversi tipi di beute, becker e provette con capacità differenti; sono anche disponibili altre piattaforme: forate per clips, con pellicola antiscivolo con elastici e universale a rulli.

Applicazioni:

- colture batteriche e lieviti
- studi di solubilità
- procedure di estrazione
- miscele
- colorazioni e decolorazioni
- ibridazione
- test diagnostici
- procedure di lavaggio
- produzione di proteine

- produzione di plasmi
- agitatore biologico

Dati Tecnici

Volume (l)	4
Temperatura (° C)	+5÷+60
Uniformità a 37° C (° C)	± 0,1
Velocità (rpm)	40 ÷ 300
Diametro orbita (mm)	20
Timer	1 a 99 h e 59 min. o continuo
Carico massimo (kg)	-
Dimensioni interne (LxPxH mm)	-
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	500 x 610 x 470
Peso (kg)	40
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	220/50/500

Varianti

Codice	Prodotto	Volume (l)	Temperatura (° C)	Dimensioni esterne (LxPxH mm)	Peso (kg)	Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)
22.8942.99	SKI 4	4	+5÷+60	500 x 610 x 470	40	220/50/500
22.A003.93	SKI 8	8	+5÷+60	610 x 840 x 540	69	220/50/1000
22.A003.94	SKI 8R	8	+4÷+60	610 x 950 x 540	95	220/50/1300

Accessori/Correlati

23.A005.32	41102112 Supporto forato per fissaggio clips.
23.A005.33	41102132 Clips a molla per beute da 100 ml per supporto forato SKI 4 (massimo 16 clips).
23.A005.34	41102142 Clips a molla per beute da 200 / 250 ml per supporto forato SKI 4. Massimo 9 clips.
23.A005.35	41102152 Clips a molla per beute da 500 ml per supporto forato SKI 4. Massimo 9 clips.

23.A005.36	41102162 Clips a molla per beute da 1000 ml per supporto forato SKI 4. Massimo 4 clips.
23.A005.37	41102042 Supporto universale 4 rulli regolabili.
23.A005.38	41102052 Supporto pellicola antiscivolo.
22.A003.93	SKI 8 Incubatore con agitazione orbitale modello SKI 8

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE RIPORTATE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO QUELLE INDICATE E PREDISPOSTE DAL PRODUTTORE DEL PRODOTTO, RAGION PER CUI GHIARONI NON PUO' GARANTIRE SULLA COMPLETEZZA O CORRETTEZZA DELLE STESSE