

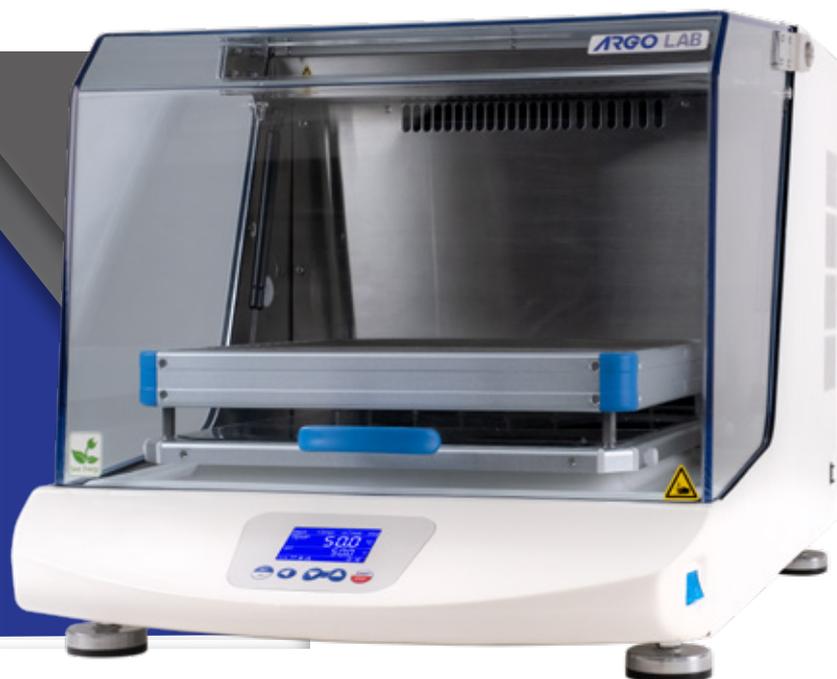
INCUBATORE CON AGITATORE

# SKI <sup>4</sup> Ventilato

# 8R Refrigerato

## APPLICAZIONI

- COLTURE BATTERICHE E LIEVITI
- STUDI DI SOLUBILITÀ
- PROCEDURE DI ESTRAZIONI
- MISCELAZIONI
- COLORAZIONI E DECOLORAZIONI
- IBRIDAZIONE
- TEST DIAGNOSTICI
- PROCEDURE DI LAVAGGIO
- PRODUZIONE DI PROTEINE
- PRODUZIONE DI PLASMI
- AGITATORE BIOLOGICO



ArgoLab SKI 4 / 8R 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).



Molle a gas e interruttore porta porta





Controller

Il controller digitale facile ed intuitivo permette di regolare :

**VELOCITÀ DI AGITAZIONE ORBITALE**  
con incremento di 1 rpm (40 ... 300 rpm);

**TEMPERATURA DI UTILIZZO**  
con sensibilità al decimo di grado

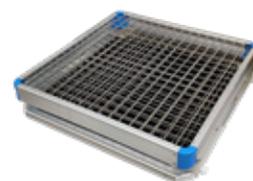
**TEMPO DI UTILIZZO**  
con sensibilità al minuto (1 min - 99.59 ore o in continuo).

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 e SKI 8-R.

Gli strumenti SKI 4 e SKI 8-R 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.

## SUPPORTI



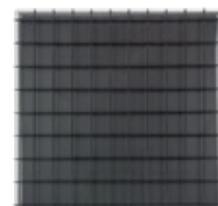
Piattaforma a molle flessibili fornita di serie



Supporto con rulli regolabili



Supporto forato fissaggio clips



Supporto antiscivolo con elastici

## SCHEMA TECNICA

	SKI 4	SKI 8 R
Capacità	4 L	8 L
Range di temperatura	+ 5 Ta ... 60 °C	+ 4 ... +60 °C
Accuratezza T	0,1°C	0,1°C
Velocità di agitazione	40 ... 300 rpm	40 ... 300 rpm
Accuratezza velocità agitazione	1 rpm	1 rpm
Movimento agitazione	Orbitale	Orbitale
Escursione agitazione	20 mm	20 mm
Timer	99 h : 59 m / in continuo	99 h : 59 m / in continuo
Indicazione T	Si	Si
Indicazione Velocità	Si	Si
Dimensioni piattello	320 x 320 mm	450 x 450 mm
Dimensioni (LxPxA)	500 x 470 x 610 mm	610 x 950 x 540 mm
Peso	40 Kg	95 kg
Alimentazione	230 V / 50-60 Hz	230 V / 50-60 Hz
Potenza assorbita	500 W	1300 W
Classe di sicurezza	3.1	3.1
<b>Codice</b>	<b>41102012</b>	<b>41102032</b>

GARANZIA 2 ANNI

Distribuito da:  
**Zetalab s.r.l.**

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

**Zetalab.it**