

Ecotron

Un modèle simple, économique et plein de raffinement



- ▶ Penta-Drive
- ▶ Absence de vibration
- ▶ Sans gradient
- ▶ Sur ou sous la paillasse
- ▶ Sécurité en cas de casse
- ▶ Facilité d'entretien



Simple, robuste, de haute qualité

► Penta-Drive

Le plateau d'agitation est fermement connecté à son support grâce à 5 points d'attache, ce qui garantit robustesse, fiabilité de fonctionnement et usure minimale.

► Absence de vibration

Le système de contrepoids dynamique INFORS HT vous garantit une absence de bruit et de vibration indésirables, même à haute vitesse pour de fortes charges.

► Pas de gradient

Une distribution homogène de la température sur l'ensemble de la table d'agitation est essentielle à la fiabilité et à la reproductibilité des résultats. INFORS HT vous garantit le respect de ce critère fondamental.

► Sur ou sous la paillasse

La porte frontale permet à l'Ecotron d'être installé sur ou sous la paillasse de laboratoire. Le nouveau set de superposition permet de superposer 2 Ecotrons. Ceci permet de gagner de la précieuse surface de laboratoire tout en permettant un accès optimal aux cultures.

► L'Ecotron est conçu pour pouvoir recueillir les liquides renversés et les faire s'écouler vers un drain placé à l'avant de l'unité.

► Facilité d'entretien

L'ensemble des composants électroniques du système se situent dans un module unique facile à retirer et à remplacer. L'habitacle composite offre une grande résistance à la corrosion et est facile à nettoyer.



Capacité de chargement

Les pinces, support pour tubes à essai et plaques microtitres se vissent directement sur la table, laquelle peut tout aussi bien accueillir un plateau avec un revêtement adhésif de type ATE (420 x 420 mm)

*sulement avec «Sticky Stuff»

Fioles (ml)	Quantité
50	49
100	25
250	25
500	16
1000	9
2000	4
3000	4*
4000	3*
5000	2*

Données techniques

Vitesse d'agitation	20–550 rpm
Excentration	ø 25 mm
Précision	± 1% de la vitesse maximale
Gamme de température	5° C au-dessous de la temp. ambiante, jusqu'à 65° C
– avec système de refroidissement	Approx. 10° C en-dessous de la temp. ambiante
Précision de refroidissement	± 2° C
Poids sans le plateau	ca. 63 kg
Dimensions L x P x H	635 x 630 (avec système de refroidissement: 785 mm) x 630 mm
Alimentation	115/230 V ± 10%, 50/60 Hz

Infors AG
Headoffice, Suisse

Rittergasse 27
CH-4103 Böttmingen
T +41 (0)61 425 77 00
F +41 (0)61 425 77 01
info@infors-ht.com

**LAB
TECH**
Équipements Scientifiques et
Consommables de Laboratoire
www.labtech.com.tn
@ :contact@labtech.com.tn
☎ :(+216) 71 483 166 / 188

Vous trouverez davantage d'informations et les coordonnées de votre interlocuteur local à l'adresse:

www.infors-ht.com

INFORS HT