

MASTER

Série

530PBM

Dessiccateur PBM50



Nouveau design et nouvelles caractéristiques pour encore plus d'efficacité et de précision.

Ouverture automatique :

La série 530 est équipée d'une fonction d'ouverture automatique. Après une dessiccation ou à une température déterminée, le capot s'ouvrira automatiquement pour un refroidissement plus rapide. Cette fonction permet de raccourcir les dessiccations.

Indicateur d'état :

Un indicateur lumineux permet de renseigner l'opérateur sur l'état de l'instrument.

Vert : Prêt à être utilisé

Rouge : En cours d'analyse

Rouge clignotant : Toujours chaud

Performance améliorée :

La série 530 a été développée pour minimiser l'influence des flux d'air permettant ainsi d'analyser des échantillons avec de faibles taux d'humidité (tels que des polymères).

Nettoyage facile :

Tous les éléments de la chambre de chauffe sont amovibles, il est possible de les mettre au lave-vaisselle ou dans un bain à ultrason.

PHASTbloc™ Technologie :

Le cœur de la série 530 est le PHASTbloc™, cette cellule hybride combine les avantages d'une cellule monolithique avec celle d'une cellule conventionnelle assurant ainsi un haut niveau de performance avec un haut niveau de réparabilité.

- Construction robuste
- Plage de pesée allant jusqu'à 52g
- Précision à 1mg/0,01%
- Plage de température de 50 à 170°C
- Incrément de 1°C
- Ecran LCD à contraste élevé avec rétroéclairage
- 1 mémoire de méthode
- Lampe Halogène, Infrarouge ou Résistance Infrarouge (spécial Agroalimentaire)
- Ergonomique et facile à nettoyer
- Traçabilité BPL
- Interface RS232
- Port USB host / USB B Device



Dessiccateur PBM50

MASTER Série 530 PBM



SPECIFICATIONS TECHNIQUES

	PBM50
Source de chaleur	Halogène ou Infrarouge ou Spécial Agroalimentaire
Plage de pesée	52 g
Précision	1 mg / 0,01 %
Taille du plateau	Ø 100 mm
Poids de l'échantillon minimal	0,2 g
Linéarité	3 mg
Répétabilité	1 g / 0,5 % ; 10 g / 0,05 %
Temps de réponse	4 secondes
Calcul du résultat :	
Poids résiduel (g), Perte de poids (g), g/kg	●
100%...0%, 0%...100%	●
ATRO 100%...999%, ATRO 0%...999%	●
Plage de température	50 – 170 °C
Mode de chauffe	Standard/Boost/Smooth
Arrêt automatique d/s	Ajustable
Arrêt minuteur	1 – 240 minutes
Adapt-Stop d/s	●
Impression BPL	●
Méthode	1
Antivol	Code ou mécanique
Interface PC / Imprimante	USB (PC) / RS232
Dimensions (LxLxH)	201x333x177 mm
Poids net	5,5 kg
Tension d'alimentation	230 V
Consommation	450 W

ACCESSOIRES

Coupelles en aluminium Ø 100mm (boîte de 80 coupelles)	350-1015
Filtres en fibre de verre pour liquides Ø 90mm (100 unités)	250-112
Filtres en fibre de verre pour pâteux Ø 90mm (50 unités)	250-113
Coupelle en aluminium Ø 100mm réutilisable	330-2018
Thermomètre avec sonde K non certifiée	350-8584
Thermomètre avec sonde K avec certification	350-8585
Certificat de calibrage	CAL/XM

APPLICATIONS



EQUIPEMENTS (EN STANDARD)



EQUIPEMENTS (EN OPTION)

