Odil sas
Spécialiste français du laboratoire

SIRENA
Centrifugeuse MultiLab
0.6 L

Référence : AFI-C060R-E

Spécifications :	
Modèle :	Réfrigéré
Centrifugeuse de paillasse :	
Référence :	AFI-C060R-E

Caractéristiques électriques :	
Tension nominale (+/- 10%) :	230 V
Fréquence :	50 Hz
Puissance alimentation max. :	1100 W (460 W compressor)

Conformité aux directives Européennes :	
98/79/CE : Dispositifs medicaux de diagnostic in vitro	✓
2014/35/UE : Directive Basse Tension	✓
2014/30/UE : Directive CEM	✓
2012/19/CE : Directive DEEE	✓
2011/65/CE : Directive ROHS	✓
IEC / EN61010-1 (2010) : Sécurité	✓
IEC / EN61010-2-020 (2006) : Sécurité	✓
IEC / EN61010-2-101 (2015) : Sécurité	✓
EN61326-1(2013) : Compatib. électromagn.	✓
EN55011 2009/A1 (2010) Classe A : Perturbations	✓
EN ISO 14971 (2012) : Gestion des risques	✓
ISO 9001 (2015) : Gestion des risques	✓
ISO 13485 (2016): Gestion des risques	✓

Odil sas
Parc du grand Troyes- 3, rue Konrad Adenauer- BP 80 009 SAINTE SAVINE- 10 601 LA CHAPELLE SAINT LUC CEDEX
Tél. : 03 25 80 30 07- E-mail : contact@odilsas.fr

Caractéristiques principales :

Rotors Swing-out	Capacité max.	Rotor AFI-RX150 Bucket AFI-BX150	4 x 150 ml
	RPM max.		4700 rpm
	ACR max		3725 g
Rotor Swing-out	Capacité max.	Rotor AFI-RX8-5	8 x 5 ml
	RPM max.		10 000 rpm
	ACR max		10 847 g
Rotors Microplaques	Capacité max.	Rotor AFI-RHDW-150 Bucket AFI-BHDW-150	2 x 4 microplaque
	RPM max.		4 700 rpm
	ACR max		2 963 g
Rotors Angulaires	Capacité max.	Rotor AFI-RA6-100	6 x 100 ml
	RPM max.	Rotor AFI-RA24-2	18 000 rpm
	ACR max		31 594 g
Confinement biologique			✓

Dimensions & poids :

Dimensions (HxlxL) :	29 x 44 x 72 cm
Dimensions emballage (HxlxL) :	50 x 52 x 81 cm
Hauteur couvercle ouvert :	72 cm
Poids net :	70 Kg
Poids emballé :	80 kg

Description de la centrifugeuse :	
Références :	AFI-C060R-E
Ecran LCD 4.7'' :	✓
Commandes :	Touches tactiles
Contrôle par microprocesseur :	✓
Fixation de rotor sans outil :	Système "ClickSpin©"
Reconnaissance automatique du rotor :	✓
Détection de balourd :	Calibration ajustable (15g swing out et 3g rotors angulaires). Neutralisation automatique des vibrations liées à l'environnement.
Mode économie d'énergie :	Mode "Postcool" désactivable
Fermeture du couvercle :	Fermeture manuelle & ouverture motorisée
Durées de cycle :	10 s à 99h:59min:59s & Impulsion
Unités de température :	°C / °F
Chambre de centrifugation :	Inox
Densité max. :	1.2 g / cm^3
Moteur à induction sans charbon :	✓
Précision de vitesse :	± 0.5%
Nombre de programmes :	99+2
Fonction Pulse :	✓
Pentes d'accélération & de freinage :	10 & 10
Décélération libre :	✓
Système de réfrigération :	Sans CFC
Plage de réglage en température :	-10°C → +40°C
Fonction de pré-refroidissement :	✓
Précision en temperature :	+/- 2°C
Dissipation de chaleur maximale :	3 753 BTU/h
Niveau sonore max. :	≤ 54 dB(A)