

AFI presents
THE GENERATION

LINA

CENTRIFUGES FOR RESEARCH AND VETERINARY

From Experience comes Excellence



2023



AFI GROUPS

UNIQUE FRENCH MANUFACTURER

AFI Centrifuge, the only French manufacturer based in Château-Gontier in FRANCE, has been designing and manufacturing innovative centrifuges since 2009. AFI centrifuges have been designed to meet the needs and requirements of medical analysis laboratories, research laboratories, veterinary laboratories, hospitals, etc.

Offering a wide variety of rotors and accessories, the user will have at his disposal all the solutions to meet the required protocols. Available in both ventilated and refrigerated versions, AFI centrifuges are designed to be used with all types of tubes, vials and bottles available on the market.

With more than 20 years of experience in the field of biomedical engineering, electronics and electromechanics, AFI presents today a wide range of versatile and innovative centrifuges

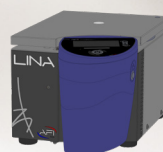


Philippe LE GUYADER

CENTRIFUGES RANGE



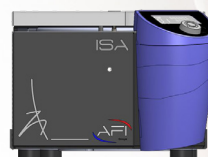
LIA
Micro Centrifuges*
Mini, Micro & Labo



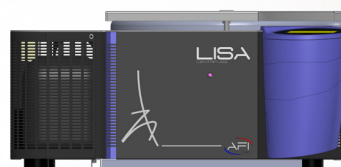
LINA
Research Centrifuge
Micro & multifonction



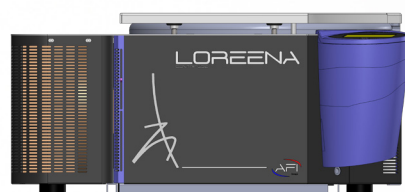
SIRENA
Centrifuge **MultiLab**
0.6 L



ISA
Clinical centrifuge
0.6 L



LISA
Centrifuge **MultiLab**
1.0 L à 2.5 L



LOREENA
Centrifuge **MultiLab**
1.6 L à 4 L



KATRINA
High Capacity Centrifuge
12 L

REGINA
High Capacity Centrifuge
16 L

LIA

Rotor 24 micro tubes
15 000 Rpm/ 21 380 x g
Ventilated & Refrigerated
8 rotors

LINA

Rotor 48 micro tubes
Rotor 6x 50mL
Rotor 6 Micro plates
23 000 Rpm/ 39 625x g
Ventilated & Refrigerated
11 rotors

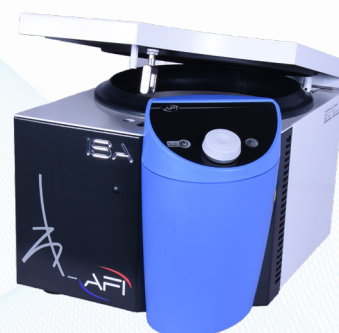
SIRENA

24-36 tubes 5/7 mL
6x 100mL
18 000 Rpm/ 31514 x g
Refrigerated
Interactive display
Touch screen, 99 programs,
17 rotors

ISA

40 tubes 5/7 mL
6700 Rpm/ 6324 xg
Ventilated & Refrigerated
Touch Screen, 99 programs,
11 rotors

Micro
Research centers / Veterinaire



Performance
Research centers/ Universities

Compact
Small laboratories

High Capacity

Blood bank / Industry



KATRINA

12 Liters

4900 Rpm/ 7301 x g

Refrigerated Floor

Interactive communication, Touch screen,
Integral, 6 Rotors



LOREENA

108- 200 tubes 5/7 mL / 12x 50 mL

16000 Rpm/ 28 335x g

Ventilated & Refrigerated & Floor

Interactive communication,
Click Spin, Touch Screen,
15 Rotors



LISA

60-92 tubes 5-7 mL/ 8x100mL

18 000 Rpm/ 31514 x g

Ventilated & Refrigerated

Interactive Communication, Click Spin, Touch
Screen, 18 Rotors

Routine
Hospitals/ Medical analysis laboratories

Groups

LINA

NEW

Micro & multifonction

COMPACTE ET MULTIFONCTION

Avec sa petite taille et sa large gamme de rotors, LINA sera votre alliée pour de nombreuses applications. Vous pouvez centrifuger jusqu'à 48 microtubes, 6 tubes de 50 ml et 6 microplaques.

OPTION ANTI COVID

Plus besoin de toucher la centrifugeuse pour démarrer votre cycle. Un simple geste et vous pouvez démarrer, arrêter et ouvrir votre couvercle.

Après 2 ans de formation, LINA est maintenant bilingue en langue des signes et vous comprendra parfaitement.

APPLICATION «MY AFI»

Grâce à sa connectivité bluetooth, LINA peut être contrôlée à distance via l'application MY AFI.

Vous pourrez lancer, enregistrer, gérer vos programmes, choisir vos préférences d'utilisation, accéder aux manuels et catalogues de la centrifugeuse à votre convenance sur votre téléphone ou tablette.



Centrifuge Description	
AFI-CI030V-E	LINA Centrifuge Ventilated
AFI-CI030R-E	LINA Centrifuge Refrigerated
Specifications	Angular Rotor
Max Speed	23 000 rpm
Max RCF	39 625 g
Max Loading	6x 50 ml
Dim. (HxWxD)	28x31x40 cm/ 28x35x64 cm
Pack dim.	TBC
Weight	21/40kg



Our new micro & multifunction research centrifuge



OPTION ANTI COVID

Plus besoin de toucher la centrifugeuse pour démarrer votre cycle.
Un simple geste et vous pouvez démarrer, arrêter et ouvrir votre couvercle.



COMPACTE & PERFORMANTE



Avec sa petite taille et sa large gamme de rotors, vous pouvez centrifuger jusqu'à 48 microtubes, 6 tubes de 50 ml et 6 microplaques.

Ses principaux atouts

6 raisons

de la choisir

APPLICATION MY AFI



Grâce à sa connectivité bluetooth, LINA peut être contrôlée à distance via l'application MY AFI sur vos téléphones ou tablettes



Mise à jour des centrifugeuses par une simple connexion USB sur le panneau avant.

USB CONNECTION

Fonctions électroniques de la centrifugeuse intégrées dans une unité centrale frontale.

Système Plug & Play garantissant une intervention rapide et efficace

FONCTIONS ELECTRONIQUES UNIQUES

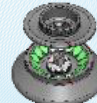
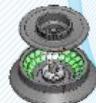


Avec son écran lumineux unique, visible à 7 mètres, LINA surveille vos échantillons. Son cercle bleu et son OK, son cercle vert ou son cercle rouge clignotant confirment le bon déroulement du cycle. Lancez vos protocoles en toute sérénité.

INTERACTIVE ILLUMINATED DISPLAY

Angular Rotors rotors

Accessories selection guide



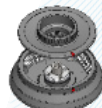
LINA ACCESSORIES	AFI-LINA12-2	AFI-LINA24-2	AFI-LINA30-2	AFI-LINA48-2	AFI-LINA16-5	AFI-LINA20-2CRYO
Max Capacity (ml)	12x2	24x2	30x2	48x2	16x5	20x2
Max Speed (rpm)	-	18 000	14 000	14 000	14 200	-
Max RCF (g)	-	31 514	21 255	21 255	21 642	-
Lid	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Acc/ Dec						

* Compatible with the maximum speed written above the rotor.

Tubes	ml	Ø x L						
	0,2-0,25	6x18	12	24	30	48	16	-
	0,5	8x30	12	24	30	48	16	-
	1,1-1,4	8x82	-	-	-	-	-	-
	1,5-2	11x38	12	24	30	48	16	-
	2 SPIN COLUMN	11x38	12	24	30	48	16	-
	5	16,5x60	-	-	-	-	16	-
	1,5-2 CRYO	12,5x40	-	-	-	-	-	20
	1,3	10x45	-	-	-	-	-	-
	1,6-5	13x75	-	-	-	-	-	-
	2,6-4	13x81-91	-	-	-	-	-	-
	2,7-3	11x82	-	-	-	-	-	-
	5-7	13x75/100	-	-	-	-	-	-
	2,6-4,9	13x106	-	-	-	-	-	-
	1,2-5	11x108	-	-	-	-	-	-
	10	21x90	-	-	-	-	-	-
	4-5	15x91	-	-	-	-	-	-
	7-10	16x100	-	-	-	-	-	-
	5-8,5	15x108	-	-	-	-	-	-
	10 OAK	16x85	-	-	-	-	-	-
	15	17x120	-	-	-	-	-	-
	30	25x110	-	-	-	-	-	-
	30	25x110	-	-	-	-	-	-
	30 OAK	25x95	-	-	-	-	-	-
	50	29x115	-	-	-	-	-	-
	50 OAK	29x107	-	-	-	-	-	-
	80 OAK 85 OAK	38x106	-	-	-	-	-	-
	PCR	6x22	-	-	-	-	-	-
	Micro plates		-	-	-	-	-	-
	DeepWell		-	-	-	-	-	-

Angular rotors

Accessories selection guide



LINA ACCESSORIES			AFI-LINA12-X	AFI-LINA6-50	AFI-LINA-PCR8-8	AFI-LINA-RHDW	AFI-LINARX-5
Max Capacity (ml)			12x15	6x50	8x8	6 µplaques	8x 5mL
Max Speed (rpm)			-	-	11 800	4 700	10 000
Max RCF (g)			-	-	13 543	2 223	12 200
Lid					✓		
Acc/Dec							
* Compatible with the maximum speed written above the rotor.							
Micro Tubes	ml	Ø x L					
	0,2-0,25	6x18	-	-	-	-	-
	0,5	8x30	-	-	-	-	-
	1,1-1,4	8x82	-	18	-	-	-
	1,5-2	11x38	-	18	-	-	8
	2	11x38	-	-	-	-	-
	SPIN COLUMN	11x38	-	-	-	-	-
	5	16,5x60	-	-	-	-	-
	1,5-2	12,5x40	-	18	-	-	-
	CRYO	10x45	-	18	-	-	-
	1,3	13x75	12	6	-	-	-
	1,6-5	13x81-91	-	-	-	-	-
	2,6-4	11x82	12	18	-	-	-
	2,7-3	13x75	12	-	-	-	8
		13x106	-	-	-	-	-
	2,6-4,9	11x108	-	-	-	-	-
	1,2-5	21x90	-	-	-	-	-
	10	15x91	-	-	-	-	-
	4-5	16x100	12	6	-	-	-
	7-10	15x108	-	-	-	-	-
	5-8,5	16x85	-	-	-	-	-
	10 OAK	17x120	12	6	-	-	-
	15	25x110	-	6	-	-	-
	30	25x110	-	6	-	-	-
	30	25x95	-	6	-	-	-
	30 OAK	29x115	-	6	-	-	-
	50	29x107	-	6	-	-	-
	50 OAK	38x106	-	-	-	-	-
	80 OAK 85 OAK	6x22	-	-	8	-	-
	PCR						

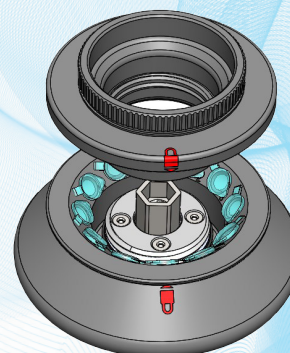
FIXED ANGULAR ROTOR

Accessories selection guide



Angular rotor 12x2mL - 45° - Sealed

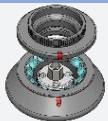
Model	V	R
Max Capacity	12x 2ml	
Angle	45°	
RPM Max	23 000	23 000
ACR Max	39 625	39 625



Tubes

	1,5-2	2	0,5	0,25	0,2
Capacity (ml)	11x38		8x30		6x18
∅ x L (mm)	12		1 12	1 12	1 12
Tubes per adapter / rotor					

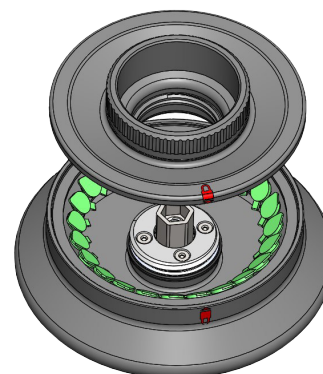
Accessories

				
Hole ∅ X L (mm)	11,2x41	8,3x39	7x39	
Radius	67	67	67	67
Ref.	AFI-LINA12-2	AFI-2R05*	AFI-2R025*	AFI-2R02*

* Set of 6

Angular rotor 24x2mL - 45° - Sealed

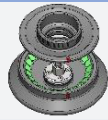
Model	V	R
Max Capacity	24x 2ml	
Angle	45°	
RPM Max	18 000	18 000
ACR Max	31 514	31 514



Tubes

	1,5-2	2	0,5	0,25	0,2
Capacity (ml)	11x38		8x30		6x18
∅ x L (mm)	24		1 12	1 12	1 12
Tubes per adapter / rotor					

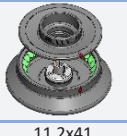
Accessories

				
Hole ∅ X L (mm)	11,2x41	8,3x39	7x39	
Radius	87	87	87	87
Ref.	AFI-LINA24-2	AFI-2R05*	AFI-2R025*	AFI-2R02*

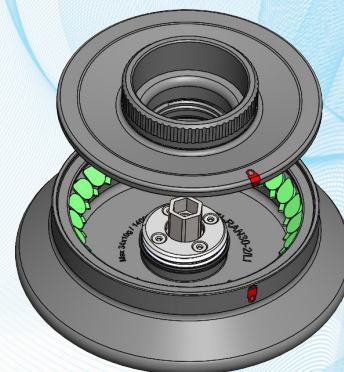
* Set of 6

Angular rotor 30x2mL - 45° - Sealed

Model	V	R
Max Capacity	30x 2ml	
Angle	45°	
RPM Max	14 000	14 000
ACR Max	14 000	14 000

					
Tubes	SPIN COLUMN				
Capacity (ml)	1,5-2	2	0,5	0,25	0,2
Ø x L (mm)	11x38		8x30		6x18
Tubes per adapter / rotor	30		1 12	1 12	1 12
Accessories					
Hole Ø X L(mm)	11,2x41		8,3x39	7x39	
Radius	97		97	97	97
Ref.	AFI-LINA30-2		AFI-2R05*	AFI-2R025*	AFI-2R02*

* Set of 6

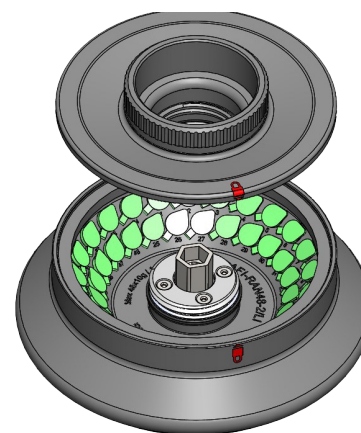


Angular rotor 48x2mL - 45° - Sealed

Model	V	R
Max Capacity	48x 2ml	
Angle	45°	
RPM Max	14 000	14 000
ACR Max	21 255	21 255

					
Tubes	SPIN COLUMN				
Capacity (ml)	1,5-2	2	0,5	0,25	0,2
Ø x L (mm)	11x38		8x30		6x18
Tubes per adapter / rotor	30		1 12	1 12	1 12
Accessories					
Hole Ø X L(mm)	11,2x41		8,3x39	7x39	
Radius	86 97		86 97	86 97	86 97
Ref.	AFI-LINA48-2		AFI-2R05*	AFI-2R025*	AFI-2R02*

* Set of 6



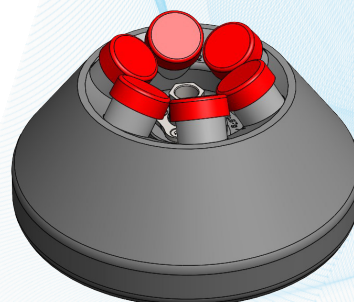
FIXED ANGULAR ROTOR

Accessories selection guide



Angular rotor 6x50mL - 35°

Model	V	R
Max Capacity	6x 50ml	
Angle	35°	
RPM Max	8 330	8 330
ACR Max	8 766	8 766



Accessories



Ref.	AFI-LINA6-50
------	--------------

Tubes

Capacity (ml)	1,1-1,4	1,5-2	1,5-2	1,3	1,6-5	2,6-4	2,7-3	5-7	4,9	4,5-5	10
Ø x L (mm)	8x82	11x38	12,5x40	10x45	13x75	13x81 91	11x82	13x100	13x106	11x108	21x90
Tubes per adapter / rotor	3 18	3 18	3 18	3 18	1 6		3 18	1 6	1 6	1 6	1 6

Adapter

Hole Ø x L (mm)	9x50	11,25x40	13x30	11x40	13,5x58		12,5x55	13,5x78	13,5x78	12,5x80	22x80
Radius	113	96 110	87 101	83 98	81 95	100	92 106	108	108	108	108
Ref.	AFI-50R1-2	AFI-50R2-2	AFI-50R2CRYO-2	AFI-50R1.3ST-2	AFI-50R5-2		AFI-50R5ST-2	AFI-50R7-2	AFI-50R7-2	AFI-50R6ST-2	AFI-50R10C-2

* Set of 8

Tubes

Capacity (ml)	4-8,5	7-10	10	15	30	30	30	50	50
Ø x L (mm)	15x91 108	16x100	16x85	17x120	25x110	25x110	25x95	29x115	29x107
Tubes per adapter / rotor	1 6		1 6	1 6	1 6	1 6	1 6	1 6	1 6

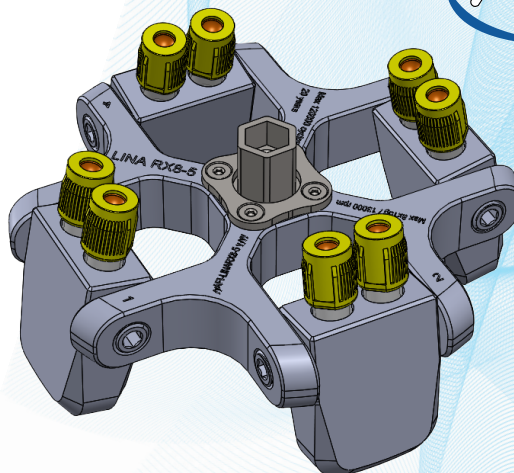
Adapter

Hole Ø x L (mm)	17x78	17x70	18x80	26x60	26x60	26,5x70	30x70	30x70
Radius	113	108	98	100	112	108	111	113
Ref.	AFI-50R10-2	AFI-50R10-OAK-2	AFI-50R15C-2	AFI-50R30S-2	AFI-50R30C-2	AFI-50R30-OAK-2	-	AFI-50R50-OAK-

* Set of 8

Swing out rotor 8x 5 mL (Ø 13x 75 m)

Model	V	R
Max Capacity	8x 5mL	
Angle	90°	
RPM Max	10 000	
ACR Max	11 739	



Tubes

Capacity (ml)	5	1,5/2 mL
Ø x L (mm)	13x75	11 x 38
Tubes per adapter / rotor	2 8	2 8

Accessories



Hole Ø X L(mm)	13,5x58	
Radius	110	
Ref.	AFI-RX8-5	AFI-SR2

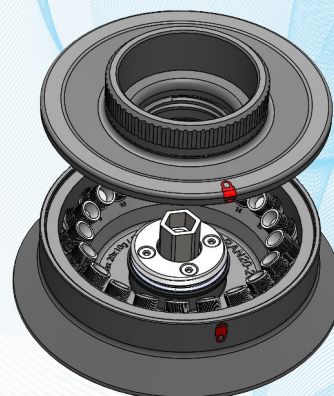
FIXED ANGULAR ROTOR

Accessories selection guide



Angular rotor 20x2ml - 45° - Sealed

Model	V	R
Max Capacity	20 x 2ml	
Angle	40°	
RPM Max	14 000	14 000
ACR Max	18 407	18 407



Tubes

Capacity (ml)	1,5-2
Ø x L (mm)	13x
Tubes per adapter / rotor	20

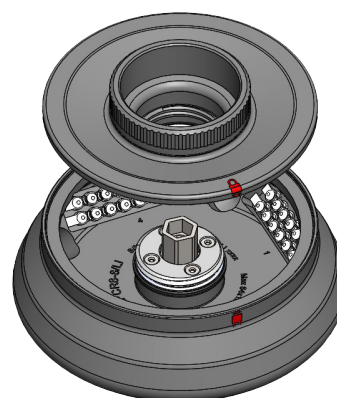
Accessories

	
Hole Ø X L(mm)	13x30
Radius	84
Ref.	AFI-LINA20-2CRYO

* Set of 6

Angular rotor PCR8x8ml - 45° - Sealed

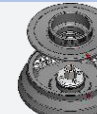
Model	V	R
Max Capacity	8x PCR	
Angle	45°	
RPM Max	11 800	11 800
ACR Max	13 543	13 543



Tubes

Capacity (ml)	8x0,2
Ø x L (mm)	6x22
Tubes per adapter / rotor	8

Accessories

	
Hole Ø X L(mm)	6,2x16,5
Radius	87
Ref.	AFI-LINAPCR8-8

Angular rotor 12 tubes - 35°

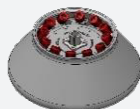
Model	V	R
Max Capacity	12x 5/10/15 mL	
Angle	35°	
RPM Max	6 000	6 000
ACR Max	4 629	4 629



Tubes

Capacity (ml)	-	1,6-5	5-7	10	14	15
Ø x L (mm)	-	13x75	13x100	16x100	17x100	17x120
Tubes per adapter / rotor	-	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12

Accessories



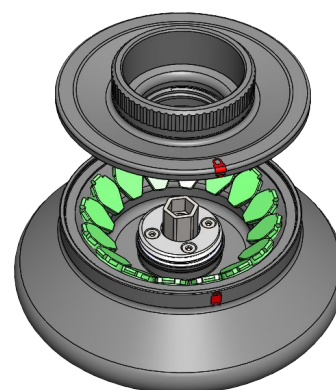
Hole Ø x L (mm)	18x98	13,5x78	17x78	17x78	18x98	18x98
Radius	115	89	103	103	103	109

Ref.

AFI-LINA12-X

Angular rotor 16x5mL - 45° - Sealed

Model	V	R
Max Capacity	16x 5ml	
Angle	45°	
RPM Max	14 200	14 200
ACR Max	21 642	21 642



Tubes

Capacity (ml)	5	2	2	0,5	0,25	0,2
Ø x L (mm)	16,5x60	11x38	11x38	8x30		6x18
Tubes per adapter / rotor	16	1 16	1 16	1 12	1 12	1 12

Accessories



Hole Ø X L (mm)	17x57	11,2x41	11,2x39	8,3x39	7x39	
Radius	96	83	83			

Ref.

AFI-LINA16-5

AFI-5R2

AFI-5R2SC

AFI-2R05*

AFI-2R025*

AFI-2R02*

* Set of 16

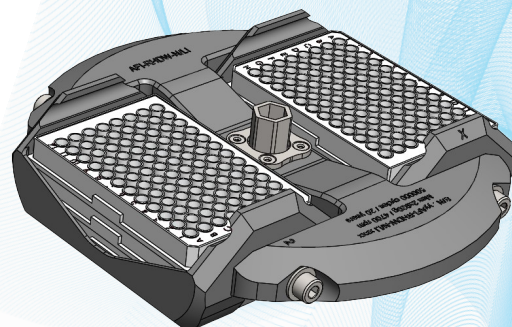
SWING OUT ROTOR

Accessories selection guide



Swing Out Rotor 2x3 Microplates

Model	V	R
Max Capacity	6 Microplates	
Angle	90°	
RPM Max	4 700	4 700
ACR Max	2 223	2 223



Tubes

Capacity	-	3	1
Max Height (mm)	-	-	40
Tubes per adapter / rotor	-	3 6	-

Accessories



Hole Ø X L (mm)	-	-
Radius	-	90
Max charge (gr)	2x920	450
Ref.	AFI-LINA-RHDW	AFI-LINA-BHDW



	SMALL	MEDIUM	LARGE
Ref.	AFI-MT550	AFI-MT750	AFI-MT850
Dimensions wxhxd (mm)	550x560x700	750x560x700	850x560x700
	2 tiroirs, 4 roulettes avec frein / 2 drawers, 4 wheels with brake		
LINA V	✓		
LINA R	✓		
ISA V	✓		
ISA R	✓		
SIRENA	✓		
LISA V	✓		
LISA R		✓	
LOREENA V		✓	
LOREENA R			✓

Nous vous proposons une gamme de meubles AFI dédiés à vos centrifugeuses.

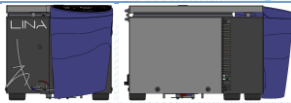
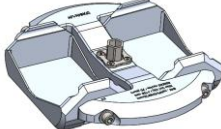
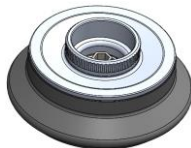
Ces meubles ont été conçus pour durer.
Ils sont renforcés par une armature métallique pour assurer leur robustesse.

Ils sont équipés de 4 roulettes avec freins pour plus de mobilité et de flexibilité dans votre laboratoire.

Les grands tiroirs vous permettent de ranger tous vos accessoires.

Ces meubles sont faits pour vous !

DATA SHEET

Spécifications - Specifications				
Modèle - Model	Ventilé - Ventilated		Réfrigéré -Refrigerating	
Centrifugeuse de paillasse Benchtop centrifuge				
Référence - Reference	AFI-CI030 V-E	AFI-CI030 V	AFI-CI030 R-E	AFI-CI030 R
References IVD / IVD References	AFI-CI030V-E/ IVD	AFI-CI030V/IVD	AFI-CI030R-E/IVD	AFI-CI030R/IVD
Caractéristiques électriques - Electrical specifications				
Tension nominale - Nominal voltage (+/- 10%)	230 V	120 V	230 V	120 V
Fréquence - Frequency	50 / 60 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
Puissance alimentation max. - Power max.	200 W		700 W (500 W compressor)	
Conformité aux directives Européennes - Compliance with European directives				
98/79/CE : Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro In vitro diagnostic medical devices *For IVD References	✓*		✓*	
2014/35/UE : Directive Basse Tension – Low Voltage Directive	✓		✓	
2014/30/UE : Directive CEM - EMC directive	✓		✓	
2012/19/CE : Directive DEEE - WEEE directive	✓		✓	
2011/65/CE : Directive ROHS - ROHS Directive	✓		✓	
IEC / EN61010-1 (2010) : Sécurité - Safety	✓		✓	
IEC / EN61010-2-020 (2006) : Sécurité - Safety	✓		✓	
IEC / EN61010-2-101 (2015) : Sécurité - IVD	✓		✓	
EN61326-1(2013) : Compatib. électromagn. - EMC compatibility	✓		✓	
EN55011 2009/A1 (2010) Classe A : Perturbations / Emissions	✓		✓	
EN ISO 14971 (2012) : Gestion des risques - Risk management	✓		✓	
ISO 9001 (2015) : Gestion des risques - Risk management	✓		✓	
ISO 13485 (2016): Gestion des risques - Risk management	✓		✓	
Caractéristiques principales (voir brochure) - Main specifications (see brochure for full specification)				
 Rotors Microplaques Microplate rotors	Capacité max. Max. capacity	Rotor AFI-LINA-RHDW	2x3 microplaques ; 2x1 Deepwell 2x3 microplates ; 2x1 Deepwell	
	RPM max.		4700 rpm	4700 rpm
	ACR max Max. RCF		2222 g	2222 g
 Rotors Angulaires Fixed angle rotors	Capacité max. Max. capacity	Rotor AFI-LINA6-50	6 x 50 ml	
	RPM max.	Rotor AFI-LINA12-2	23 000 rpm	23 000 rpm
	ACR max Max. RCF		39 625 g	39 625 g
Couvercle - Lid		✓		
Dimensions & poids - Dimensions & Weight				
Dimensions (HxLxL) - Foot print Dimensions (HxWxD)		28 x 31 x 49 cm		32 x 36 x 74 cm
Profondeur table – Table deep		40 cm		65 cm
Dimensions emballage (HxLxL) - Package dimension (HxWxD)		42 x 41 x 74 cm		42 x 46 x 87 cm
Hauteur couvercle ouvert - Opened lid height		65 cm		67 cm
Poids net - Weight unpacked		TBC Kg		TBC Kg

Description de la centrifugeuse / Centrifuge description				
Référence - Reference	AFI-CI030 V-E	AFI-CI030 V	AFI-CI030 R-E	AFI-CI030 R
Ecran EBT 4.3" 4.3" EBT screen	Noir et Blanc type Black and white EBT type			
Commandes Commands	Touches tactiles Tactile buttons			
<u>Option ANTI COVID</u> <u>FREE COVID Option</u>		Ouverture/ Démarrage et Arrêt du cycle par gestuelle sans toucher à la centrifugeuse Opening/starting and stopping the cycle by gesture without touching the centrifuge		
<u>Connectivité</u> <u>Connectivity</u>		Connectivité avec l'application "MY AFI" Pilote des programmes, gestion des préférences, accès aux manuels en un simple clic Connectivity with the "MY AFI" application Program control, preference management, manual access with a single click		
Contrôle par microprocesseur Microprocessor control		✓		
Reconnaissance automatique du rotor Automatic rotor recognition		✓		
Détection de balourd Imbalance detection		Calibration ajustable (15g swing out et 3g rotors angulaires).Neutralisation automatique des vibrations liées à l'environnement. Tunable calibration (15g for swing out & 3g for angular rotors). Automatic neutralization of vibrations due to environment		
Mode économie d'énergie Energy saving mode		Mode "Postcool" désactivable Desactivable "Postcool" mode		
Fermeture du couvercle Lid closing		Fermeture manuelle & ouverture motorisée Manual closing & motorized opening		
Durées de cycle Cycle duration		10 s à 99h:59min:59s & Impulsion 10 s to 99h:59min:59 s & Pulse		
Unités de température Temperature units		°C / °F		
Chambre de centrifugation Centrifugation chamber		Inox		
Densité max. Max. density		1.2 g / cm ³		
Moteur à induction sans charbon Brushless induction motor		✓		
Vitesse mini / Maxi Mini / Max Speed		300 / 23000 rpm	300 / 23000 rpm	
Pas de réglage de la vitesse Speed setting step		10 rpm		
Précision de vitesse Speed accuracy		± 0.5%		
Nombre de programmes Programs number		99	99+2	
Fonction Pulse Pulse (short run)		✓		
Pentes d'accélération & de freinage Acceleration & Braking slopes		10 & 10		
Décélération libre Brakeless mode		✓		
Système de réfrigération Cooling system		Ventilation Ventilation device	Sans CFC Without CFC	
Plage de réglage en température Range of setting temperature		N/A	-20°C → +40°C	
Fonction de pré-refroidissement Precool function		N/A	✓ Precool program of 6 minutes	
Précision en temperature Temperature accuracy		N/A	+/- 2°C	
Dissipation de chaleur maximale Heat dissipation		680 BTU/h	2390 BTU/h	
Niveau sonore max. Max. noise		≤ 60 dB(A)	≤ 55 dB(A)	



M A D E I N F R A N C E

AFI Groups

3 Rue Nicolas Copernic - 53200 Château Gontier - France

Tel. +33 2 43 06 15 19

<http://www.afigroups.com>

e-mail: contact@afigroups.com

*Scannez-moi pour découvrir
Les catalogues AFI*



* Si nécessaire ou utile sans affecter les caractéristiques essentielles d'un modèle, les caractéristiques techniques et stylistiques peuvent être modifiées sans avis préalable du fabricant.