



CENTRIFUGEUSE ULTRA COMPACTE DE LABORATOIRE RA 20 Vx



RA 20 Vx

PROPRIÉTÉS DE LA CENTRIFUGEUSE RA



SIMPLICITÉ ET ACCESSIBILITÉ

- Poignées de serrage du couvercle.
- Hublot de visualisation.
- Tableau de commande en façade avec affichage.



POLYVALENCE/ PERFORMANCE

- Éléments interchangeable.
- Solutions variées pour la séparation liquide/solide.
- Utilisable aussi bien dans la chimie que dans la pharmacie, l'agroalimentaire ou le textile.



FONCTIONNALITÉ

- Idéal pour les départements R&D.
- Design compact et fonctionnel.

CARACTÉRISTIQUES DE LA VERSION DE BASE

Tubulure d'alimentation

Poignées de serrage du couvercle.

Bâti
Construction entièrement en acier inoxydable AISI 316.

Tableau de commande en façade avec affichage digital de la vitesse.

Vitesse variable (jusqu'à 3.000 tr/min)

Hublot de visualisation

Joint d'étanchéité monté sur la cuve.

Tubulure d'écoulement

Machine ouverte (vue de dessus)

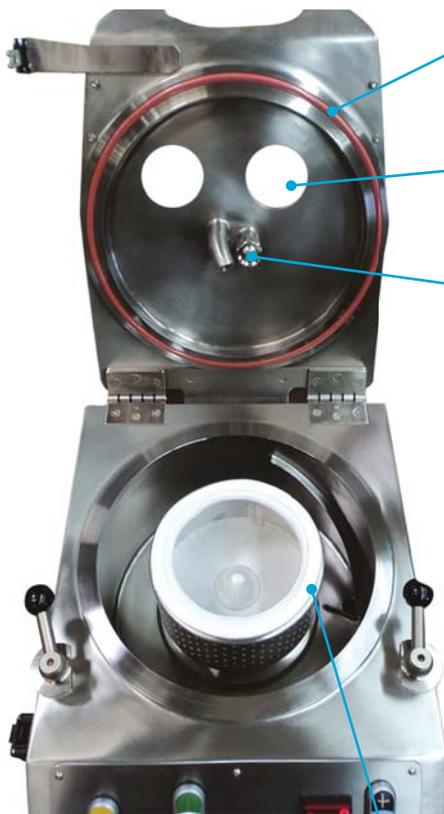


PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

TYPE	Diamètre Panier mm	Hauteur Panier mm	Volume Utile l	Charge utile kg	Vitesse maxi tr/min	Longueur mm	Largeur mm	Hauteur mm	Poids kg
RA 20	200	100	1,2	1,5	3000	516	454	440	55
	120		0,6	0,75					
	280		2,75	3,45					
	120	50	0,3	0,37					



VARIANTES TECHNIQUES OU ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES



Joint d'étanchéité
en silicone revêtu PTFE
(monté sur le couvercle).

Hublot de visualisation
supplémentaire.

Tubulure de lavage du
gâteau avec gicleur, fixe ou
orientable (RA 20 Vx R).

Poches amovibles de filtration
(différentes matières, nuances et caracté-
ristiques disponibles) / Grille de drainage.

Paniers de diamètres différents
(120 et 280 mm) et volumes utiles
de 0,3 L à 2, 75 L (selon Ø et hau-
teur).



Bols de décantation
(évacuation du liquide épuré par débordement)
de diamètres 120, 200 et 280 mm

Possibilité de réaliser le bol avec **jeu(x) de trous**
bouchés par visserie :

- Dans son dessus pour modification de sa capacité.
- Dans son plateau pour évacuation de la phase liquide.



Piquage(s) d'alimentation
de gaz neutre.
Version permettant de tra-
vailler sous azote fluant.



ALTERNATIVES TECHNIQUES ET ACCESSOIRES OPTIONNELS

Vitesse maxi augmentée
à 3.500 ou 4.000 tr/min
(selon diamètre, type de rotor et
caractéristiques des produits à centrifuger).

Matériaux de construction :
autres nuances d'inox (AISI 904), Alloy C,
revêtements de cuve et bâti.

Différents niveaux de **polissage**,
différents types de **connections**,
autres tensions d'**alimentation**.



Minuterie
de sélection du temps
de cycle.

VERSIONS SPÉCIFIQUES

CHARIOT MOBILE/SKID

À roulettes recevant la centrifugeuse seule ou avec ses éventuels équipements périphériques.



Avec surélévation et panier supplémentaire.



Avec équipements périphériques (conteneurs de stockage des solutions d'alimentation, liquide de lavage du gâteau et filtrat et armoire générale de commande).

MATÉRIAUX DE REVÊTEMENT

Construction en acier inoxydable revêtu HALAR et Alloy C, avec joint sur couvercle, tubulure de lavage du gâteau, piquage d'alimentation en gaz neutre et piquage évent sur tubulure d'écoulement.



SIÈGE SOCIAL

ROUSSELET ROBATEL
45 Avenue Rhin et Danube
Parc d'activité économique de Marenton
07104 ANNONAY - FRANCE
Tel. : +33 / (0) 4 75 69 22 11
Fax : +33 / (0) 4 75 67 69 80
E-mail : rousselet.sa@rousselet.com

ROYAUME-UNI

Rousselet UK Ltd
Parkside House, 17 East Parade
HARROGATE
NORTH YORKSHIRE HG1 5LF
Tel : + 44 (0)1 423 530 093
Fax : + 44 (0)1 423 530 120
E-mail : sales@rousselet-robotel.co.uk

RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

Rousselet Robotel CZ
Počernická 96
CZ – 108 00 Praha 10
Tel : +420 296 411 402
Fax : +420 296 411 403
E-mail : info@rousselet.cz

USA

Robotel Inc.
703 West Housatonic Street
PITTSFIELD
MA 01201
Tel : + 1 413 499 4818
Fax : + 1 413 499 5648
E-mail : sales@robotel.com