



ROUSSELET
ROBATEL

LABORATORNÍ ODSTŘEDIVKA

TYP RA 20 Vx



Laboratorní odstředivka RA 20 je novinkou firmy Rousselet Robatel a reaguje tak na poptávku po velmi jednoduchých aplikacích při odstředování v laboratořích nebo zkušebních provozech, kdy není potřeba speciálních úprav a dodatečných zařízení pro zpracování hořlavých nebo výbušných materiálů.

Tento nový model se vyznačuje nízkou hmotností, přitom díky pevné konstrukci a nastavitelným otáčkám zaručuje minimální úroveň vibrací při odstředování substrátů rozdílných hustot.

Zapuštěná madla po stranách pláště odstředivky umožňují snadnou manipulaci a tím zvyšují její mobilitu.

Robustní, spolehlivá s minimálními požadavky na údržbu. Velká flexibilita s použitím vyjímatelných filtračních vaků o různých rozměrech mřížky.



Hlavní charakteristiky



- Tuhé uložení. Odstředivka s vertikální osou rotace namontována na 4 anti-vibračních pryžových tlumičích
- Buben : průměr 200 mm s vyjímatelným filtračním vakem. Rychlost otáčení až 3800 ot./min. Opčně buben Ø 280 mm (4,3 litru) nebo dekantační buben
- Víko s těsnící manžetou a bezpečnostním zámekem, s napouštěcí trubkou o průměru 1/2" a dvěma skleněnými průzory.
- Pohon: rotace bubnu je uskutečňována prostřednictvím el. Motoru umístěného ve spodní části. Motor je řízen frekvenčním měničem pro start, brzdění a plynulou změnu rychlosti. Všechny elektrické části instalovány na stroji jsou v souladu se standardy o krytí IP 55.
- Bezpečnost : odstředivka je vybavena všemi nezbytnými bezpečnostními prvky
- Řízení odstředivky z řídicí jednotky umístěné na odstředivce. Ovládací panel zahrnuje stykače umístěné v bezpečnostní zóně.
- Materiál : všechny smáččené části jsou vyrobeny z nerezové oceli AISI 316 (L & Ti).

Model	Průměr bubnu (mm)	Výška bubnu (mm)	Objem bubnu (l)	Obsah bubnu (kg)	Otáčky (ot/min)	G efekt max.	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)
RA 20 Vx	200	100	1,2	1,5	3000	1006	480	400	463	55
	280	100	2,75	3,45	3000	1408	480	400	463	55



Sídlo:
ROUSSELET CENTRIFUGATION SA
 Avenue Rhin et Danube
 Zone Industrielle Marenton
07104 ANNONAY -FRANCE
 Tel.: +33 4 75 69 22 11
 Fax: +33 4 75 67 69 80
 rousselet.sa@rousselet.com
 http://www.rousselet.com

Velká Británie:
ROUSSELET ROBATEL Ltd.
 Parkside House, 17 East Parade
HARROGATE NORTH
YORKSHIRE HG1 5LF
 +44 1 423 530 093
 +44 1 423 530 120
 sales@rousselet-robatel.co.uk

Německo:
ROUSSELET CENTRIFUGATION
 Hauptstrasse 20
D-71093 WEIL-IM-SCHONBUCH
 +49 715 762 881
 +49 715 763 232
 rousselet@t-online.de

Česká republika:
ROUSSELET ROBATEL ČR
 Počernická 96
108 00 PRAHA 10
 +420 296 411 402
 +420 296 411 403
 info@rousselet.cz
 http://www.rousselet.cz

USA:
ROBATEL Inc.
 703 West Housatonic Street
PITTSFIELD
MA 01201
 +1 413 499 4818
 +1 413 499 5648
 sales@robatel.com
 http://www.rousselet-robatel.com