



## **PRŮMYSLOVÉ ODSTŘEDIVKY S VYJÍMATELNÝM BUBNEM**

### **PRO STROJÍRENSKÝ PRŮMYSL**

- Odolejování třísek
- Odolejování dílů
- Odstředování/sušení při povrchových úpravách dílů
- Čištění/sušení dílů

### **V DALŠÍCH OBLASTECH PRŮMYSLU (PLASTIKÁŘSKÝ, TEXTILNÍ, PORAVINÁŘSKÝ)**



SA 50 KCC2



SC 85 Vx KFEC2



SC 70 Vx KC



SA 40 KC



RC 40 Vx KCC2



RC 70 Vx KC



SC 100 KFO

**Odstředivky ROUSSELET ROBATEL mají různé TECHNICKÉ PARAMETRY/ CHARAKTERISTIKY a různá příslušenství, v závislosti na objednaném modelu, produktech ke zpracování, požadované funkci a provozních podmínkách, ve kterých jsou užívány.**



## Vyjímatelný buben

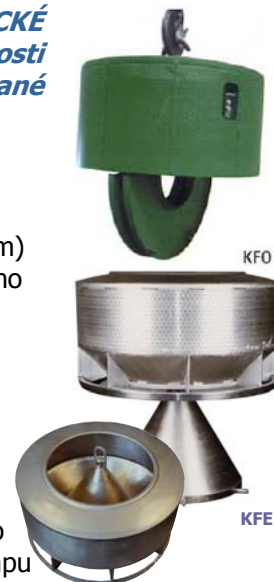
**Typ KC** Uchopení:

- držadla, upevněna na horním okraji (průměr 400 & 475 mm)
- čepy, umístěny na vnějším plášti bubnu a manipulační ráhno
- horní límec osazení bubnu pro uchopení robotem

Vyprazdňování překlopením

**Typ KFO** Uchopení za centrální kužel  
Vyprazdňování pomocí otevření 2 polovin dna

**Typ KFE** Uchopení za centrální kužel  
Vyprazdňování vertikálním posunem zatahovacího centrálního kuželu směrem dolů poté, kdy se koš umístí na vykládací rampu



Odstředivky pevného uložení (RC) části stroje přicházející do styku Speciálně upravené bubny: nebo odpruženy na třech závěsech s produktem. s přepážkami, s přihrádkami, s (SA + SC). Pohon bubnu přímým Víko: manuální otevírání/zavírání – korečky, s plochým dnem, axiálním motorem (SA) nebo stranově pomocí plynového pístu, nebo s děrovaným dnem, se speciální uloženým motorem přes klínový automaticky pomocí pneumatického perforací nebo s přidavným filtračním řemen (RC+SC). Konstantní nebo pístu. médiem (mřížkou, filtračními vaky...).

plynule nastavitelná rychlost otáček Ohřívací/ventilační zařízení (C2), Nezávislý elektrický panel s časovým prostřednictvím frekvenčního měniče integrované do víka nebo jako spínačem umožňujícím nastavení (Vx). nezávislá jednotka, podle modelu a délky cyklu.

Brzdění reverzním chodem (SA) nebo požadované výkonnosti (1400W 12 Možné nevybušné provedení motoru a diskovou brzdou (SC) pro modely KW); je možné vybavit regulátorem el. zařízení, podle evropských norem s konstantní rychlostí; u modelů teploty. EN 50014/ 018/020 (pouze RC+SC).

s proměnlivou rychlostí pomocí Střídavé (SA-KC) nebo přerušované Příslušenství: snímatelný nebo frekvenčního měniče a brzdného (SC-KC) otáčky společně s kónickým integrovaný plnicí trychtýř, odporu. tvarem bubnu umožňují lepší zavlažovací potrubí, oplachovací

Konstrukční materiál: litina a odstředění součástí, ve kterých se trysky, náhradní buben pro zvýšení nízkouhlíková ocel pro základní verze; jinak může zadržovat kapalina ( např. produktivity, stojan s kladkostrojem, nerezová ocel pro všechny nebo určité slepé díry). úprava pro manipulaci robotem.

TYP	BUBEN							ODSTŘEDIVKA			OHŘEV (C2)		
	Mod.	Ø (mm)	Výška (mm)	Obsah (dm <sup>3</sup> )		Max. náplň (kg)	Hmot. prázdný (kg)	Otáčky ot./min	Výkon motoru (kW)	Počet šarží za h.	Hmotnost (kg)	Elektrický odpor (kW)	Ventilátor (W)
				Celkem	Už.								
SA 40	KC	400	250	28	15	30	8	750	0,55	10/12	200	1,4	18
SA 50	KC	475	280	45	30	60	11	750	1,1	8/10	300	1,4	18
SC 70 Vx	KC	675	365	100	60	120	40	850	4	6/8	600	3	125
SC 85 Vx	KC	800	380	155	85	150	53	650	5,5	6/8	1200	4	125
	KFO	850	470	225	150	180	70	650			1300		
	KFE	850	390	160	100	180	90	650			1400		
SC 100	KC	1000	450	290	150	220	85	600	7,5	4/6	1500	6	125
	KFO	1000	500	340	200	240	90	650			1600		
	KFE	1000	455	250	150	240	120	650			1700		
SC 120	KC	1200	460	460	220	300	135	550	7,5	4/6	2000	6	125
	KFO	1200	600	600	310	370	110	500			2100		
	KFE	1200	500	440	230	370	150	550			2200		
SC 150	KFO	1500	600	900	410	500	155	500	11	3/4	3500	6	125
RC-Vx	KC	K dispozici modely o těchto průměrech koše: 400,475,600 a 675 mm. Jejich charakteristiky jsou definovány firmou Rousselet Robatel v závislosti na jejich využití a daném produktu.											



**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  
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