

WIRÓWKI LABORATORYJNE
LABORATORY CENTRIFUGES



MPW-223a/MPW-223c/MPW-223e/MPW-223es

N° 10223a/10223c/10223e/10223es



PRODUKT POLSKI
MADE IN POLAND

TRADYCJA OD 1948
TRADITION SINCE 1948



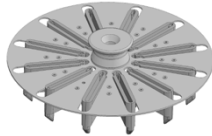




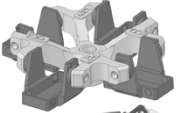

	MPW-223a	MPW-223c	MPW-223e	MPW-223es
	230V 50/60Hz; 115V 50/60Hz			
	35W	55W	120W	135W
	12 kart żelowych / 12 gel cards	4 próbki cyto / 4 cyto samples / 2 MTP	500ml	180ml
	1235 RPM	300 ÷ 2500 RPM, krok/step 100 RPM	300 ÷ 4000 RPM, krok/step 100 RPM	300 ÷ 5000 RPM, krok/step 100 RPM
RCF	129 x g	769 x g	2504 x g	3689 x g
	9min	1 ÷ 99min, krok/step 1min		
	270 x 355 x 435mm [HxWxD]			
	10,5/12kg (230V/115V)	10,5/12kg (230V/115V)	13/15kg (230V/115V)	13/15kg (230V/115V)
CECHY / FEATURES				
do kart żelowych, w tym do oznaczania grupy krwi; <i>for gel cards, including blood type grouping</i>		do testów cytologicznych; <i>for cytological testing</i>		do zastosowań uniwersalnych; <i>for universal applications</i>
bezobsługowy silnik indukcyjny; <i>maintenance-free induction motor</i>				
intuicyjny układ nastawiania parametrów wirowania; <i>intuitive setting of spinning parameters</i>				
wyświetlacz LCD; <i>LCD display</i>				
łatwa obsługa; <i>easy operation</i>				
stały czas wirowania; <i>fixed centrifuging time</i>		regulacja czasu wirowania; <i>centrifugation time adjustment</i>		
stałe szybkość/RCF; <i>fixed RPM/RCF</i>		regulacja prędkości/RCF; <i>speed (in RPM)/RCF(xg) adjustment</i>		
-		praca w trybie „SHORT”; <i>"SHORT" operation mode</i>		
komora wirowania ze stali nierdzewnej; <i>rotor chamber made from stainless steel</i>				
BEZPIECZEŃSTWO / SAFETY				
czujnik niewyważenia; <i>unbalance sensor</i>		-		czujnik niewyważenia; <i>unbalance sensor</i>
blokada pokrywy podczas wirowania; <i>lid locking during rotor running</i>				
blokada startu przy otwartej pokrywie/start blocking at opened lid				
awaryjne otwieranie pokrywy; <i>emergency lid lock release</i>				
Produkt zgodny z międzynarodowymi normami bezpieczeństwa EN-61010-1 i EN-61010-2-020, EN-61010-2-101; <i>Product conforming with the EN-61010-1 and EN-61010-2-020, EN-61010-2-101 international safety standards/regulations</i>				




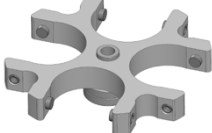
Zastrzeżenie: MPW MED. INSTRUMENTS nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy drukarskie. Technical specification subject to change. MPW MED. INSTRUMENTS is not responsible for printing mistakes.




Wirówka wentylowana **MPW-223e** jest średniej wydajności wirówką laboratoryjną do prac rutynowych. Znajduje ona szerokie zastosowanie jako wirówka stołowa w laboratoriach medycznych, weterynaryjnych, ochrony środowiska, przemysłowych i innych. Zapewnia maksymalną prostotę i wysoki komfort obsługi. Wirówki **MPW-223a**, **MPW-223c**, **MPW-223es** są specjalistycznymi wariantami wirówki **MPW-223e**. **MPW-223a** jest wirówką do serologii (karty żelowe), **MPW-223c** jest wirówką cytologiczną, **MPW-223es** jest przystosowana do innych zastosowań m.in. w weterynarii i medycynie estetycznej.

The ventilated centrifuge **MPW-223e** is a medium-capacity laboratory device for routine applications. It is widely used as a tabletop centrifuge in medical, veterinary, environmental protection, industrial and other laboratories. The centrifuge ensures maximum simplicity and high comfort of operation. The **MPW-223a**, **MPW-223c**, **MPW-223es** models are specialized versions of the **MPW-223e** centrifuge. The **MPW-223a** is a centrifuge for serology (gel cards), the **MPW-223c** is used in cytology tests, and the **MPW-223es** model is designed for other applications, e.g. in veterinary and aesthetic medicine.

MPW-223a					SEROLOGIA (KARTY ŻELOWE) SEROLOGY (GEL CARDS)	WIRNIK HORYZONTALNY SWING-OUT ROTOR
	RPM	RCF		N°		
12 gniazd /slots	1 235	128 x g	-	12270		

MPW-223c					CYTOLOGIA/MTP CYTOLOGY/MTP	WIRNIKI SPECJALISTYCZNE SPECIAL PURPOSE ROTORS
	RPM	RCF		N°		
4x2,2ml CYTO	2 500	769	-	12271		
2x1 MTP (standard)	2 500	636	-	12218		

MPW-223e					WIRNIKI KĄTOWE ANGLE ROTORS	
	RPM	RCF		N°		
10x50ml Falcon®	4 000	2 093	30°	11333		
12x25/30ml	4 000	2 147	30°	11332		
4x25/30ml	4 000	2 129	45°	11257		
30x10/15ml Falcon®	4 000	2 379	30°	11502		
24x10/15ml Falcon®	4 000	2 093	30°	11486		
12x10/15ml Falcon®	4 000	2 129	30°	11237		
8x10/15ml Falcon®	4 000	2 057	45°	11487		
4x100ml 4 x ARTHREX ACP	4 000	2 469	-	12183		WIRNIKI HORYZONTALNE SWING-OUT ROTORS
4x70ml	4 000	2 308	-	12232		
4x50ml	4 000	2 469	-	12485		
8x10/15ml	4 000	2 504	-	12193		

MPW-223es					WIRNIKI KĄTOWE ANGLE ROTORS
	RPM	RCF		N°	
4x25/30ml	5 000	3 326	45°	11257	
12x10/15ml Falcon®	5 000	3 326	30°	11237	
8x10/15ml Falcon®	5 000	3 214	45°	11487	
4x60ml ORTHOKIN	5 000	3 633	45°	11720	

Aby zapoznać się z pozostałym wyposażeniem prosimy o bezpośredni kontakt lub wizytę na stronie www.mpw.pl
For further accessories please contact us directly or see at www.mpw.pl



MPW MED. INSTRUMENTS
www.mpw.pl

ul. Boremlowska 46
04-347 Warszawa

46 Boremlowska Street
04-347 Warsaw Poland

WORLDWIDE

tel. +48 22 673 04 08
+48 22 879 70 97
fax +48 22 610 81 01
mpw@mpw.pl

POLSKA

tel. 22 610 56 67
22 740 20 25
fax 22 610 81 01
mpw@mpw.pl

SERWIS/SERVICE

tel. +48 22 610 81 07
+48 22 610 50 14
fax +48 22 610 55 36
service@mpw.pl