

WIRÓWKI LABORATORYJNE
LABORATORY CENTRIFUGES

MPW 223a/b/c/e/es

N° 10223a/10223b/10223c/10223e/10223es



- Certified Management System
- DIN EN ISO 9001
- DIN EN ISO 13485











	MPW 223a	MPW 223b	MPW 223c	MPW 223e	MPW 223es
	230V-50/60Hz; 115V-50/60Hz				
	25W	120W	55W	115W	125W
	12 kart żelowych / 12 gel cards	40ml	4 próbki cyto / 4 cyto samples / 2 MTP	500ml	180ml
	1000 rpm	300 ÷ 4000 rpm	300 ÷ 2500 rpm	300 ÷ 4000 rpm	300 ÷ 5000 rpm
RCF	85 x g	2320 x g	750 x g	2320 x g	3300 x g
	10min	1 ÷ 99min			
	355 x 435 x 270mm [HxWxD]				
	10,5/12kg (230V/115V)	13/14,5kg (230V/115V)	10,5/12kg (230V/115V)	13/15kg (230V/115V)	13/15kg (230V/115V)
CECHY / FEATURES					
do testów kolumnowych, w tym do oznaczania grupy krwi (karty żelowe); for column tests, including blood type grouping (gel cards)		do implantologii stomatologicznej; for dental implantology		do testów cytologicznych; for cytological testing	
do zastosowań uniwersalnych; for universal purposes					
bezbosługowy silnik indukcyjny; maintenance-free induction motor					
nowoczesny układ programowania; modern software system					
wyświetlacz LCD; LCD display					
łatwa obsługa; easy operation					
stały czas wirowania; constant centrifuging time		regulacja czasu wirowania; centrifuging time adjustment			
stałe RPM; constant RPM		regulacja RPM; RPM adjustment			
praca w trybie „SHORT”; "SHORT" operation mode					
BEZPIECZEŃSTWO / SAFETY					
sygnalizacja niewyważenia; unbalance warning					
blokada pokrywy; lid locking during rotor run					
awaryjne otwieranie pokrywy; emergency lid lock release					
Produkt zgodny z międzynarodowymi normami bezpieczeństwa EN-61010-1 i EN-61010-2-020; Product conforming with the EN-61010-1 and EN-61010-2-020 international safety norms					



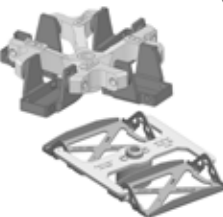
Zastrzega się prawo do zmian. MPW Med. instruments nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy drukarskie.
Technical specification subject to change. MPW Med. instruments is not responsible for printing mistakes.





Wirówki 223a/b/c/e/es stanowią serię stołowych wirówek laboratoryjnych przeznaczonych do użytku ogólnego oraz do zastosowań specjalnych. Znajdują one zastosowanie w laboratoriach medycznych, biochemicznych, weterynaryjnych, przemysłowych i innych. Konstrukcja wirówek została oparta na doświadczeniu firmy MPW Med. instruments oraz wieloletniej współpracy z laboratoriami i placówkami medycznymi.




The **MPW 223a/b/c/e/es** models constitute a family of compact laboratory centrifuges dedicated for general purpose use. They find application in medical, biochemical, veterinary, industrial and other laboratories. The construction of the centrifuges is based on the broad experience of the MPW Med. instruments company and many years of cooperation with laboratories and medical institutions.

MPW 223a					TESTY KOLUMNOWE COLUMN TESTS	WIRNIK HORYZONTALNY SWING-OUT ROTOR
	RPM	RCF		N°		
12 gniazd slots	1 000	85	-	12270		

MPW 223b					IMPLANTOLOGIA IMPLANTOLOGY	WIRNIK HORYZONTALNY SWING-OUT ROTOR
	RPM	RCF		N°		
4x10ml	4 000	2 320	-	12331		

MPW 223c					CYTOLOGIA/MTP CYTOLOGY/MTP	WIRNIKI SPECJALISTYCZNE SPECIAL PURPOSE ROTORS
	RPM	RCF		N°		
4x2,2ml CYTO	2 500	768	-	12271		
2x1 MTP (standard)	2 500	636	-	12218		

MPW 223e					WIRNIKI KĄTOWE ANGLE ROTORS			
	RPM	RCF		N°				
10x50ml	4 000	2 092	30°	11333				
12x25/30ml	4 000	2 146	30°	11332				
4x25/30ml	4 000	2 128	45°	11257				
24x10/15ml	4 000	2 092	30°	11486				
12x10/15ml	4 000	2 128	30°	11237				
8x10/15ml	4 000	2 057	45°	11487				
4x100ml	4 000	2 468	-	12183				
4x70ml	4 000	2 307	-	12232				
4x50ml	4 000	2 468	-	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	5 000	3 326	30°	11237		
8x10/15ml	5 000	3 214	45°	11487		

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

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, www.mpw.pl

POLSKA

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

SERWIS/SERVICE

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