

WIRÓWKI LABORATORYJNE
LABORATORY CENTRIFUGES








MPW-251

N° 10251



PRODUKT POLSKI
MADE IN POLAND

TRADYCJA OD 1948
TRADITION SINCE 1948

MPW-251	
	230V 50/60Hz; 115V 50/60Hz
	190W
	500ml
	100 ÷ 18000 RPM, krok/step 100 RPM
RCF	24270 x g
	0 ÷ 99min 59s + ∞, krok/step 1s
	270 x 355 x 435mm [HxWxD]
	15/16kg (230V/115V)



CECHY / FEATURES

- bezobsługowy silnik indukcyjny; *maintenance-free induction motor*
- nowoczesny układ programowania; *modern software system*
- wyświetlacz LCD; *LCD display*
- 99 programów użytkownika; *99 user programs*
- 10 charakterystyk rozpędzania/hamowania; *10 acceleration/deceleration curves*
- regulacja prędkości i RCF; *speed (in RPM) and RCF adjustment*
- regulacja czasu wirowania; *centrifugation time adjustment*
- dwa tryby zliczania czasu: od naciśnięcia klawisza start lub od osiągnięcia zadanej prędkości; *two modes of time calculation: from start key pressing or from reaching preselected speed*
- tryb pracy ciągłej HOLD; *continuous operation mode HOLD*
- praca w trybie „SHORT”; *"SHORT" operation mode*
- możliwość zmiany parametrów podczas wirowania; *possibility of changing of parameters during centrifuging*
- identyfikacja wirnika; *rotor identification*
- automatyczne otwieranie pokrywy; *automatic lid opening*
- efektywny system wentylacji; *effective ventilation system*
- rejestrwanie parametrów wirowania przez program MPW Editor – komputer PC z RS-232 lub komputer PC z USB (opcja); *centrifuging parameters recording – MPW Editor – PC with RS-232 or PC with USB*
- szeroka gama wirników i dodatkowego wyposażenia; *wide range of rotors and additional equipment*
- komora wirowania ze stali nierdzewnej; *rotor chamber made from stainless steel*



BEZPIECZEŃSTWO / SAFETY

- czujnik niewyważenia; *unbalance sensor*
- blokada pokrywy podczas wirowania; *lid locking during rotor running*
- blokada startu przy otwartej pokrywie; *start blocking at opened lid*
- awaryjne otwieranie pokrywy; *emergency lid lock release*
- Produkt zgodny z międzynarodowymi normami bezpieczeństwa EN-61010-1 i EN-61010-2-020, EN-61010-2-101; *Product conforming with the EN-61010-1 and EN-61010-2-020, EN-61010-2-101 international safety standards/regulations*

Wirówka wentylowana **MPW-251** jest uniwersalną, stołową, wirówką laboratoryjną średniej wydajności. Znajduje ona szerokie zastosowanie we wszelkiego rodzaju laboratoriach min. medycznych i przemysłowych, biochemicznych, weterynaryjnych i innych. Zapewnia uniwersalność zastosowań przy zachowaniu niewielkich rozmiarów wirówki.

The ventilated centrifuge **MPW-251** is a universal, tabletop laboratory device of a medium capacity. It is widely used in medical, scientific, industrial, biochemical, veterinary and other laboratories. The **MPW-251** model is highly versatile and compact at the same time.



MPW-251				
	RPM	RCF		N°
4x100ml	5 000	3 158	30°	11718
10x50ml Falcon®	4 500	2 830	30°	11744
8x50ml Falcon®	5 000	3 494	30°	11213
6x50ml Falcon®	6 000	4 427	30°	11746
12x25/30ml	5 500	2 717	30°	11743
4x25/30ml	6 000	4 830	45°	11742
30x10/15ml	4 500	3 011	30°	11501
24x10/15ml	5 000	3 354	30°	11745
12x10/15ml	5 500	4 058	30°	11740
10x10/15ml	6 000	4 226	30°	11217
8x10/15ml	6 000	4 226	30°	11741
10x10ml	14 000	15 558	30°	11715
12x5ml	14 000	19 064	30°	11216
36x1,5/2ml	14 000	18 188	45°	11462
24x1,5/2ml	15 100	21 157	45°	11461
12x1,5/2ml	18 000	24 270	45°	11199
4x8x0,2ml PCR	14 000	15 339	45°	11716
4x100ml	4 000	2 469	-	12183
4x70ml	4 000	2 308	-	12232
8x10/15ml	4 000	2 504	-	12193
24 kapilary 75mm capillaries	13 000	16 816	-	12300
2x1 MTP (standard)	3 000	916	-	12218

WIRNIKI KĄTOWE
ANGLE ROTORS



WIRNIKI KĄTOWE (HU)¹⁾
ANGLE ROTORS (HS¹⁾



WIRNIKI HORYZONTALNE
SWING-OUT ROTORS



WIRNIKI SPECJALISTYCZNE
SPECIAL PURPOSE ROTORS



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

¹⁾ HERMETYCZNIE USZCZELNIANY
HERMETICALLY SEALED



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