



#### 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

# WIRÓWKI LABORATORYJNE LABORATORY CENTRIFUGES

## MPW 54/55/56

Nº 10054/10055x/10056



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



	MPW 54	MPW 55	MPW 56
⏻	230V 50/60Hz; 115V 50/60Hz	100÷230V 50/60Hz	100÷230V 50/60Hz
⚡	60W	95W	70W
🗑	90ml	48ml	90ml
🌀	3500, 5800 rpm	14500 rpm	6000 rpm
RCF	1137, 3120 x g	15279 x g	3340 x g
🕒	1 ÷ 30min, ∞	15s ÷ 99min 45s, ∞	0 ÷ 60min
📦	220 x 270 x 180mm [HxWxD]		
📖	4kg	5kg	4kg

### CECHY / FEATURES

Wirówka zaprojektowana ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb lekarzy rodzinnych oraz weterynarzy; *a centrifuge designed with the specific needs of family physicians and veterinarians.*

bezobsługowy silnik indukcyjny  
*maintenance-free induction motor*

nowoczesny układ programowania  
*modern software system*

wyświetlacz LCD, *LCD display*

9 programów  
*9 operating programs*

2 prędkości wirowania  
*2 centrifuging speeds*

regulacja RPM/RCF  
*RPM/RCF adjustment*

regulacja RPM  
*RPM adjustment*

1 charakterystyka rozpędzania/hamowania;  
*1 acceleration/deceleration curve*

3 charakterystyki rozpędzania/hamowania (możliwość edycji);  
*3 acceleration /deceleration curves (adjustable)*

1 charakterystyka rozpędzania/hamowania;  
*1 acceleration/deceleration curve*

łatwa obsługa; *easy operation*

regulacja czasu wirowania; *centrifuging time adjustment*

tryb pracy ciągłej; *continuous operation mode*

praca w trybie „SHORT”  
*“SHORT” operation mode*

małe gabaryty; *small size*

### BEZPIECZEŃSTWO / SAFETY

sygnalizacja niewyważenia,  
*unbalance warning*

blokada pokwy; *lid locking during rotor run*

awaryjne otwieranie pokwy; *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 MPW 54, MPW 55, MPW 56** stanowią serię małych wirówek laboratoryjnych przeznaczonych do użytku ogólnego. 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 54, MPW 55, MPW 56** models constitute a series of compact laboratory centrifuges dedicated for general 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 54				
	RPM	RCF		N°
6x10/15ml	5 800	3 120	30°	11101
4x10/15ml	5 800	3 120	30°	11144
8x10ml	5 800	3 120	30°	11145

WIRNIKI KĄTOWE  
ANGLE ROTORS





MPW 55				
	RPM	RCF		N°
24x1,5/2ml	14 500	15 279	45°	11204a
12x1,5/2ml	14 500	15 279	45°	11202a
12x1,5/2ml	14 500	15 279	45°	11206 <sup>2</sup>
18x0,5ml	14 500	13 868	45°	11203a
(2x4/2x8)x0,2ml	14 500	13 163	45°	11201a
24 kapilary capillaries 50mm	14 500	14 574	-	12205

WIRNIKI KĄTOWE (HU)<sup>1</sup>  
ANGLE ROTORS (HS)<sup>1</sup>



WIRNIKI SPECJALISTYCZNE  
SPECIAL PURPOSE ROTORS



MPW 56				
	RPM	RCF		N°
6x10/15ml	6 000	3 340	30°	11140
8x10ml	6 000	3 340	30°	11141
24x1,5/2ml	6 000	2 616	45°	11204a
12x1,5/2ml	6 000	2 616	45°	11202a
18x0,5ml	6 000	2 375	45°	11203a
(2x4/2x8)x0,2ml	6 000	2 253	45°	11201a

WIRNIKI KĄTOWE  
ANGLE ROTORS



WIRNIKI KĄTOWE (HU)<sup>1</sup>  
ANGLE ROTORS (HS)<sup>1</sup>



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

<sup>1</sup> HERMETYCZNIE USZCZELNIANY  
HERMETICALLY SEALED

<sup>2</sup> WIRNIK Z TWORZYWA SZTUCZNEGO;  
PLASTIC ROTOR