

M-BASIC



NOWOŚĆ

WIRNIK HYBRYDOWY HORYZONTALNO KĄTOWY

**90°
/ 45°**

BASIC



	PROGRAM	RPM/RCF $\times 100$	TIME	COVER	PROGRAM	SAVE
1						
2						
3						
4						
5						

RPM

RCF



v2

CECHY

wirnik horyzontalno-kątowy **[unikalny system zakładania pojemników w pozycjach horyzontalnej i kątowej]**

bezobsługowy silnik indukcyjny

niski poziom hałasu

5 programów użytkownika [wybór przyciskiem bezpośredniego wyboru]

zmiana parametrów podczas wirowania

pamięć ostatnio używanych ustawień

czytelny wyświetlacz LED

sygnały wizualne i dźwiękowe wskazujące stan urządzenia

łatwa regulacja prędkości lub RCF [przyciskami bezpośredniego wyboru]

automatyczne otwieranie pokrywy

zliczanie czasu wirówki od wciśnięcia klawisza START
lub od osiągnięcia zadanej prędkości

2 charakterystyki rozpędzania: szybka [FAST], łagodna [SOFT]

3 charakterystyki hamowania: szybka [FAST], łagodna [SOFT],
wybiegiem [RUN OUT]

praca w trybie HOLD [nieskończony czas wirowania]

praca w trybie SHORT

zliczanie cykli pracy wirówki

efektywny system wentylacji

BEZPIECZEŃSTWO

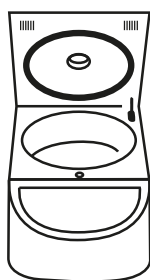
komora wirowania ze stali nierdzewnej

wykrywanie niewyważenia

blokada pokrywy podczas wirowania

blokada startu przy otwartej pokrywie

produkt zgodny z normami EN-61010-1, EN-61010-2-020, EN-61010-2-101



Niski pobór prądu



M-BASIC

M-BASIC to mała, uniwersalna i prosta w obsłudze wirówka laboratoryjna o wyjątkowych możliwościach.

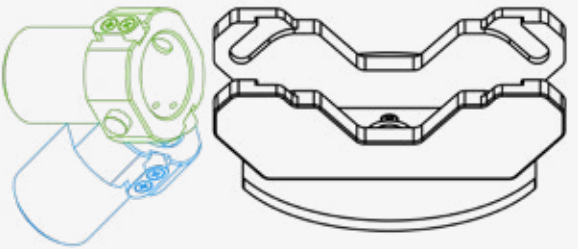
Jej atutem jest unikatowy wirnik łączący zalety tradycyjnych rotorów kątowych i horyzontalnych. Rewolucyjne rozwiązanie umożliwia wirowanie pod kątem 45° i 90° bez zmieniania wirnika, a jedynie poprzez zmianę ułożenia pojemników.

Obsługa probówek wykorzystywanych w codziennych badaniach (morfologia, badanie moczu) oraz naczyń PRP (osocze bogatopłytkowe) w jednym urządzeniu świadczy o jego wyjątkowej wszechstronności i umożliwia zastosowanie zarówno w małych laboratoriach medycznych, instytutach badawczych, gabinetach medycyny estetycznej oraz stomatologicznych. Wirówka M-BASIC znajdzie również zastosowanie w chirurgii, ortopedii, weterynarii, medycynie sportowej i wielu innych.

Dzięki niewielkim rozmiarom zmieści się w ograniczonej przestrzeni małego laboratorium, a pojemność 8 probówek i niewielki pobór prądu zapewni odpowiednią efektywność pracy bez nadmiernej szkody dla środowiska naturalnego.

Wirówka M-BASIC łączy w sobie dużą trwałość, wydajność oraz zapewnia wyjątkową niezawodność i bezpieczeństwo pracy.

M-BASIC jest idealnym rozwiązaniem dla osób potrzebujących wielozadaniowej, oszczędnej i prostej w obsłudze wirówki do codziennej pracy.



	RCF	POJEMNIK	WKŁADKA	 w ml
4 000	2 469	13815	-	8 x 15; 2 x 50; 2 x 60 PRP
			14082	
			-	
		13816	14817	
			14820	

																																																																																																																																																																																																																																																																																												<
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

	S-LINE				M-LINE				
									
	MPW-54	MPW-55	MPW-56	MPW-150R	M-BASIC	M-UNIVERSAL	M-DIAGNOSTIC	M-SCIENCE	MPW-260
	120 ml	48 ml	120 ml	90 ml	120 ml / PRP	500 ml	500 ml	100 ml	500 ml
RCF max.	1 137, 3 122 x g	15 279 x g	3 341 x g	21 382 x g	2 469 x g	24 270 x g	4 830 x g	24 270 x g	24 270 x g
RPM max.	3 500, 5 800	14 500	6 000	15 000	4 000	18 000	6 000	18 000	18 000
	-	-	-	-20°C ÷ +40°C	-	-	-	-	-
Liczba wirników (kątowych / horyzontalnych)	3/0	3/1	4/0	7/1	1	19/4	8/5	8/1	19/3
Autoidentyfikacja wirnika	-	-	-	•	-	•	•	•	•
Język	EN	EN	EN	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	EN	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ
Dociąganie pokryw	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Programy użytkownika	-	9	-	100	5	100	100	100	100

	M-LINE		L-LINE				XL-LINE	
								
	MPW-260R	MPW-260RH	MPW-351e	MPW-352	MPW-352R	MPW-352RH	MPW-380	MPW-380R
	500 ml	500 ml	800 ml	1 000 ml	1 000 ml	1 000 ml	3 000 ml	3 000 ml
RCF max.	24 270 x g	24 270 x g	3 509 x g	29 703 x g	30 065 x g	30 065 x g	31 876 x g	31 876 x g
RPM max.	18 000	18 000	4 500	18 000	18 000	18 000	18 000	18 000
	-20°C ÷ +40°C	-20°C ÷ +55°C	–	–	-20°C ÷ +40°C	-20°C ÷ +55°C	–	-20°C ÷ +40°C
Liczba wirników (kątowych / horyzontalnych)	19/3	19/3	4/3	27/7	27/7	27/7	13/4	13/4
Autoidentyfikacja wirnika	•	•	–	•	•	•	•	•
Język	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	EN	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ	PL, EN, ES, IT, PT, DE, RU, SE, FR, CZ
Dociąganie pokryw	–	–	–	•	•	•	•	•
Programy użytkownika	100	100	–	100	100	100	100	100



ul. Boremlowska 46
04-347 Warszawa Polska

MPW MED. INSTRUMENTS
www.mpw.pl

E-mail: mpw@mpw.pl
Tel.: +48 22 610 56 21
Fax: +48 22 610 55 36

