

Nowa Rodzina wirówek Heraeus Megafuge 16 / 40 Heraeus Multifuge X1 / X3

Nowe wirówki Megafuge 16/40 oraz Multifuge X1/X3, kontynuując doskonale tradycje tych marek, wnoszą szereg unikalnych możliwości w grupie wirówek średniej wielkości:

- opatentowany system mocowania rotorów bez użycia narzędzi,
- opatentowany system hermetycznego zamknięcia kubków wirowniczych bez zakręcania,
- szeroki wybór rotorów i adapterów,
- szeroki zakres parametrów wirowania również dla dużych pojemności (obroty 15.200 rpm, RCF ok. 25.000 x g),
- zaawansowany system sterowania z super-jasnym, dużym wyświetlaczem LCD,
- modele Megafuge 16/40 oraz Multifuge X1 (nastółowe) w wersji wentylowanej lub chłodzonej,
- wirówki Multifuge X3 w wykonaniu nastółowym lub wolnostojącym w wersji wentylowanej lub chłodzonej,
- wirówki zgodne z dyrektywą 98/79/ECC dotyczącą urządzeń medycznych do diagnozy In vitro.



Informacji technicznych i handlowych udziela autoryzowany dystrybutor i serwis Kendrolab Sp. z o. o.

Thermo
ELECTRON CORPORATION



Rotory Wychylne

Rotory Wychylne		Max pojemność	Heraeus Megafuge 16		Heraeus Megafuge 40		Heraeus Multifuge X1		Heraeus Multifuge X3	
			rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)
	TX-200	4x180 ml (redukcje do 1,5 ml)	5 500	5 580	✗		5 500	5 580	✗	
	TX-400	4x400 ml (redukcje do 1,5 ml)	5 000	4 696	✗		5 000	4 696	✗	
	TX-750	4x750 ml (redukcje do 1,5 ml)	✗		4 700	4 816	✗		4 700	4 816
		4x4 płytki	✗		4 700	3 828	✗		4 700	3 828
	BIOLiner®	4x750 ml (redukcje do 5/7 ml)	✗		3 500	2 739	✗		3 500	2 739
		4x4 płytki Std. 4x1 płytka Deep	✗		3 500	2 451	✗		3 500	2 451
	M-20	2x3 płytki Std. 2x1 płytka Deep	4 000	2 272	✗		4 000	2 272	✗	
	BIOShield® 720	4x180 ml (redukcje do 1,5 ml)	5 300	5 088	✗		6 300	7 188	✗	
	BIOShield® 1000A	4x250 ml (redukcje do 1,5 ml)	✗		5 300	5 590	✗		6 000	7 164
	HIGHPlate 6000	2x5 płytki Std.	✗		✗		✗		6 300	6 168
	Fiberlite H3-LV	28 płytek Std. lub 8 płytek Deep	✗		✗		✗		3 600	1 840

Rotory Kątowe

Rotory Kątowe		Max pojemność	Heraeus Megafuge 16		Heraeus Megafuge 40		Heraeus Multifuge X1		Heraeus Multifuge X3	
			rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)	rpm	RCF (g)
	Fiberlite™ F15-6x100	6x100 ml (redukcje do 1,5 ml)	13 000	13 000	13 000	18 516	15 000	24 652	15 000	24 652
	Fiberlite™ F14-6x250	6x250 ml (redukcje do 5 ml)	×		×		×		11 000	18 533
	Fiberlite™ F13-14x50c	14x50 ml (redukcje na 15 ml)	×		×		8 500	12 359	10 000	17 105
	Fiberlite™ F15-8x50c	8x50 ml (redukcje na 15 ml)	×		×		14 500	24 446	14 500	24 446
	HIGHConic® II	6x94 ml (redukcje do 1,5 ml)	8 500	10 350	10 350	15 090	10 350	15 090	10 350	15 090
	CLINIConic®	30x15 ml (redukcje do 5 ml)	5 650	4 997	×		5 650	4 997	×	
	8x50 Sealed	8x50 ml	6 700	7 177	×		6 700	7 177	×	
	Mikro-litrowy Fiberlite™ F21-48x2 ml	48x2 ml (redukcje do 0,2ml)	×		15 200	25 055	15 200	25 055	15 200	25 055
	Mikro-litrowy 30x2 ml	30x2 ml (redukcje do 0,2ml)	15 200	25 830	×		15 200	25 830	×	
	Mikro-litrowy 48x2 ml	48x2 ml (redukcje do 0,2ml)	×		15 200	25 314	15 200	25 314	15 200	25 314

Specyfikacja Techniczna

				
Specyfikacja	Heraeus Megafuge 16/16R	Heraeus Multifuge X1/X1R	Heraeus Megafuge 40/40R	Heraeus Multifuge X3/X3R**
System Kontroli	Mikroprocesorowy			
System montażu rotora	Opatentowany Auto-Lock III			
System kontroli niewyważenia	SMARTSpin			
Programy	6 dostępnych z panela	99, w tym 5 dostępnych z panela	6 dostępnych z panela	99, w tym 5 dostępnych z panela
Zakres temperatur*	-10°C do +40°C			
Funkcja chłodzenia wstępnego*	Tak, dedykowany przycisk			
System chłodzenia*	Wolna od CFC			
Krótkie wirowanie (Pulse)	TAK			
Profile rozpędzania	9			
Profile hamowania	10			
Maksymalny zakres ustawiania czasu pracy	9h 99 min, lub ciągła			
Poziom hałasu	<61 / 55* (TX-400)		<61 / 57* (TX-750)	
Max Zużycie Mocy (W)	1010 / 1400*		1700 / 1950*	
Wymiary				
Wysokość (otwarta pokrywa)	87 cm		90 cm	
Wysokość (zamknięta pokrywa)	36 cm		36 cm	
Szerokość	44 cm / 62,3 cm*		56,5 cm / 74,5 cm*	
Głębokość	60,5 cm		67 cm	
Waga	57,5 kg / 91,5 kg*		86 kg / 116 kg*	

*wersja chłodzona

**dostępna jest również wersja wolnostojąca Multifuge X3F / X3FR

Thermo

ELECTRON CORPORATION

Informacji technicznych i handlowych udziela wyłączny dystrybutor i serwis

 **KENDROLAB**

KENDROLAB Sp. z o. o.

04-653 Warszawa, ul. Ciesielska 18

+48 22 663 43 23, fax +48 22 663 43 25