

		1	2	3	4	5
	ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ	брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
			модел....			
	Позиция 1: Везни					
	<u>Конфигурация 1</u>	1				
	портативна, дигитална		до 600,00 лв. без ДДС /бр.			
	капацитет		до 350 г			
	резолюция		0,001 г			
	Large LCD display (digit height 15 mm)					
	Net weight approximately		1,1 kg			
			for quick setting og			
			the balance's accuracy			
			External adjusting weight			
	adjusting program (CAL):		required			
	Data interface		RS232			
	Selectable auto off function					
	Battery operation		1X9V battery (not included)			
	weighting plate		81 mm			
	Protective working cover over keyboard and housing that can be reordered at any time					
	Overall dimensions W x D x H		163 x 245 x 79 mm			
	Piece counting		reference quantities selectable			
			Display can be switched			
			from piece to weight			
	Pre-tare function for manual subtraction of a known container weight					
	Percentage determination		display the deviation from the reference weight (100%) in % instead of grams			
	Mains adapter		230 V/50 Hz			

		1	2	3	4	5
	ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
		брой	модел....			
	Rechargeable battery set. Internal, approximately 48 h operation time (optional)					
	GLP/ISO record keeping of weighing data with date, time and indentify number					
	Weighting units can be switched to e.g. Non-metric units at the touch of a key					
	Suspended weighting					
	Animal weighting program					
	Freely programmable weighting unit (e.g. Length of thread g/m, paper weight gsm)					
	Ring shaped draft shield, weighting space		load support with hook on the underside of the balance strong vibrations are filtered out			
			90 x 53 (H) mm			
	Позиция 2: Бъркалки					
	Конфигурация 1					
	Heatin/magnetic stirrer RH basic 2	1	До 460,00 лв. без ДДС /бр.			
	Stirring volume (H2O)		10 l			
	Motor power		Input/Output 15 W/2 W			
	Rpm range		100 to 2000 tr/min			
	Heating power		400 W			
	Temperature range		room temperature to max 320eC			
	Control accuracy without probe		±15 K			
	Platform surface		Ø 125 mm			
	Dimensions (W x D x H)		168 x 220 x 105 mm			

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ				
	1	2	3	5
	брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц. срок
		модел....		срок на д-ка
Позиция 4: Друго общо оборудване или оборудване с общо приложение				
<u>Конфигурация Устройството за перкутанна локализация за нерва(Stimurlex Pen)</u>	1			
силата на подавания ток се регулира от нерв				
стимулатора		от 1 mA до 5 mA		
честотата се регулира от нерв		1 Hz или 2 Hz		
стимулатора		макс. до 95 V		
напрежението се регулира от нерв		HNS 11 и HNS 12 на Б. Браун		
стимулатора				
съвместим с нерв стимулатор				
<u>Конфигурация USB Link 4-input sensor interface</u>	2			
USB Link simple plug-play unit, 4-input interface, with an option for up to eight simultaneously connected sensor via USB to the computer, fast sampling rate and sample streaming		до 307,50 лв. без ДДС /бр.		
The USB Link has been developed to work with the Multi Lab award winning science analysis software				
Съвместим с Fourier software и сензори				
<u>Конфигурация ECG sensor</u>	2			
Range		до 400,00 лв. без ДДС /бр. 0 to 5 V		

	1	2	3	4	5
ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ					
	брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
		модел....			
		1.23 mV			
		100 sample/sec			
		4 kV			
		1 mV body potentia ± 1 V sensor output			
		the electrodes should be kept refrigerated measures cardiac electrical potential waveforms			
		Maintenance			
		Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори			
		<u>Конфигурация Colorimeter sensor</u>			
		Transmittance	до 395,00 лв. без ДДС /бр.		
		Accuracy	20% - 90%		
		Resolution (12-bit)	±10%		
		Wavelengths:	0.03%		
		Blue (480 nm)			
		Green (500 NIM)			
		Red (650 nm)			
		Cell volume	3.5 cc		
		Cell wedth	1 cm		
		Features	calibration knob		
		Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори			
		<u>Конфигурация Blood pressure sensor with cuff</u>			
		Heart rate:	до 350,00 лв. без ДДС /бр.		
		Range	1		
		Accuracy	36 to 200 bpm		
		Blood Pressure:	1 bpm		

		1	2	3	4	5
	ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
		брой	модел....			
	Range		0 to 375 mmHg			
	Accuracy		±3 mmHg			
	Units		mmHg, N/m ² , kPa, atm, psi			
	Temperature compensation		0°C to 50°C			
	Response time		1ms			
	Maximum pressure without permanent damage		1030 mmHg			
	Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
	Конфигурация Control switch	1	до 180,00 лв. без ДДС /бр.			
	The Control switch connects to the same data logger input/output channel as the sensor and opens or closes an electrical circuit when the sensor passes certain predefined values. The black cords and plugs identify the Normally closed(NC) Control switch; the red cords and plugs identify the Nirmally opened (NO) Control switch					
	Maximum switch load		240 V and 3 A			
	Data logger input type		Digital			
	Recommended sensor usage		operate while the AC/DC adapter powers the data logger			
	Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ					
	1	2	3	4	5
	брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц. срок	срок на д-ка
10-bit resolution(MultiLogPRO, MultiLog)		10 Pa			
Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
Конфигурация Temperature sensor (-25 to 110 degrees)	2				
Range		до 130,00 лв. без ДДС /бр. -25 to 110°C			
Accuracy		-13 to 127to 230°F ±2% over entire range			
Resolution (12-bit)		0.03°C			
Default sample rate		10 samples per second			
Response time (for 90% change in reading)					
20 second in liquid					
40 to 60 second in air					
Sensing element		located inside the sensor's			
Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
Конфигурация Geiger Muller Counter sensor	1				
Range		до 215,00 лв. без ДДС /бр. 0 to 4,096 Bq			
Resolution (12-bit)		1 Bq			
Sensitivity		alpha, beta, gamma			
Window thickness		1.5 to 2.0 mg/cm²			
Window material		Mica			
Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
Конфигурация UVA/UVB sensor	1				
		до 300,00 лв. без ДДС /бр.			

		1	2	3	4	5
	ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
		брой	модел....			
	Range UVA	Wavelength 320 nm - 400 nm 1W/m ² 10W/m ² 200W/m ²				
	Range UVB	Wavelength 280 nm - 320 nm 100 mW/m ² 1W/m ² 10W/m ²				
	Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
	<u>Конфигурация BeadBug microtube homogenizer 230V</u>	1				
	Extremely powerful mixing for lysis, grinding or homogenization	до 1410,00 лв. без ДДС /бр.				
	Faster and more effective than tissue grinders					
	Mix 1, 2 or 3 tubes simultaneously					
	Extremely compact, less than 7" wide					
	Eliminates the cross contamination associated with hand held homogenizers					
	Technical data:					
	Speed range	2700 to 4000 rpm				
	Capacity	3 x 2.0ml (Screw Cap/Non-Skirted)				
	Timer	3 sec to 3 min				
	Dimensions	6.9 x 8.3 x 5.3 in 17 x 21 x 13.5 cm				
	Weight	5 lbs/2.2 kg				
	Warranty	2 years				
	<u>Конфигурация Лампа със студено светене</u>	1				
		до 1366,00 лв. без ДДС /бр.				

		1	2	3	4	5
	ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
		брой	модел....			
	Continous adjustment of light					
	With halogen-reflector lamp					
	Colour temperature					
	Low noise level					
	With overheating protection					
	Stackable					
	Dimensions					
	W 168 x H 120 x D 268 mm					
	Incl. 2-armed fiber optic light guide and gooseneck casing (length 45 cm, 3 mm thick glass-fiber bundle)					
	<u>Конфигурация Small incubator</u>					
	Capacity	до 1264,00 лв. без ДДС /бр.	1			
	Temperature range	18 l				
	Resolution of temperature display	17 to 40°C				
		1°C				
	Temperature deviation at 37°C	temporal: ±0.2°C, spatial: ±1.2°C				
	Inner dimensions (W x H x D)	180 x 310 x 290 mm				
	Outer dimensions (W x H x D)	260 x 415 x 470 mm				
	Trays	standart/max number: 2/3				
	Max load-carrying capacity of removable	2 kg				
	Weight	7.2 kg				
	Mains connection	100-240 V, 50/60 Hz				
	Позиция 5: Оптически уреди					
	<u>Конфигурация Дигитална камера за микроскоп</u>					
		до 665,83 лв. без ДДС /бр.	1			
	Digital camera resolution	5,0MegaPixels				

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		1	2	3	4	5
		брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на Д-ка
Analog camera resolution	No		модел....			
Signal output	USB 2.0					
Audio signal	NO					
Sensor size	1/2,5"					
Sensor technology	CMOS					
Image format	4/3					
Full image size	2592 x 1944					
Pixel size	2,2 x 2,2 microm					
Frame rate full resolution	7 frames/sec (2592 x 1944)					
Frame rate other resolution	46 frames/sec (640 x 480)					
Sensitivity	0,53 V/Lux-second (550nm)					
Signal/noise ratio	38dB					
Dynamic range	70,1 dB					
Max exposure time	2,9 sec					
ADC conversion	8 BIT					
Color depth	8 BIT					
ON board memory	NO					
External memory card	NO					
External camera power	PC USB					
Адаптер	ДА					
Предварителна демонстрация						
съвместимост с наличната						
микроскопска апаратура						
		1				
Конфигурация Стереомикроскоп	до 890,00 лв. без ДДС /бр. биноклярна, 45°, наклон, регулируема диоптрична компенсация на двете окулярни тръби					
Глава						
Междучено разстояние се регулира						
между 55 и 75 мм						
Окуляри	EWF 10x/20 mm					
Обективи	1,0x...4,5x zoom					

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		1	2	3	4	5
		брой	предлагана техника	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на д-ка
			модел....			
	Zoom фактор		4.5:1			
	Работно разстояние		97 см			
			снабдена с полупрозрачен стъклен диск за пропусната светлина със скоби за захващане			
	Работна маса		високо ефективни LED светлинни източницис отделно управление на яркостта. Избор на насочваща и преминаваща светлина			
	Осветление		240 V, 50/60Hz			
	Напрежение					
	Позиция 6: Уреди за детекция и анализ					
	<u>Конфигурация Respiratory</u>					
	<u>(Spirometer) sensor</u>	1	до 360,00 лв. без ДДС /бр.			
	Range		±315 L/min, ±5.25 L/sec			
	Accuracy		±8% over entire range			
	Resolution(12-bit)		0.16 L/min			
	Default sample rate		10 samples per second			
	Съвместим с Fourier software, Data loggers и сензори					
	<u>Конфигурация Негативоскоп</u>	1	до 500,00 лв. без ДДС /бр.			
	Размер на осветеното поле(Ш x В)		120 x 43 см			
	Габарити (Ш x В x Д)		125 x 45 x 9 см			
	Тегло		14 кг			
	Тип люминисцентни лампи		Day Light 2 x 36 W			
	Консумирана мощност		90 W			
	<u>Конфигурация Electrophoresis</u>					
	<u>Complete System 230 V</u>	1	до 1300,00 лв. без ДДС /бр.			

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ		1	2	3	4	5
		брой	предлагана техника модел....	съответствие по параметри	гаранц.срок	срок на Д-ка
Unit dimensions (w x l x h)	24.5 x 17.0 x 6.2 cm					
Gel dimensions (w x l)	12.5 x 13.0 cm					
Maximum sample capacity	112 samples (4 combs, 28 samples each)					
Buffer capacity	350 ml					
Distance between electrodes	13.5 cm					
Electrophoresis tank						
Overall dimensions (w x l x h)	18.3 x 16.4 x 5.6 cm					
Material characteristic	UV transmitting (50% at 254 nm, 80% at 312 nm)					
Solution volume	350 ml					
Power Supply						
Overall dimensions (w x l x h)						
Weight	410 g					
Input voltage	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz					
Output voltage	10 to 150 volts; constants peak voltage of 150 V					
Output Amperage	10 to 400 mA					
Maximum wattage	45 W					
Timer	99 hours 59 min, or continuous run a microsensor in the power supply					
Safety switch	prevents output without the safety lid in place					
Memory function	automatic memory (the last used voltage&time)					
Safety certifications	TVE, CSA, and CE					