
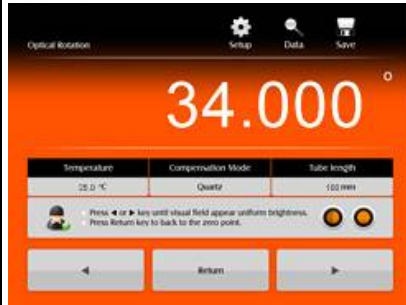










Поляриметрите се използват за измерване на ъгъла на въртене на органични субстанции, на които трябва да се установи специфичното тегло, концентрацията и съдържанието в пробата на оптично активни вещества (захар, терпентин, индустриални масла, камфор и други).

Намират приложение във фармацевтичната и хранително-вкусовата промишленост, в научно-изследователски лаборатории и др.

РЪЧЕН ПОЛЯРИМЕТЪР Модел WXG-4		960.00 лв.
Брой на скалите	2	  
Обхват на измерване	-180° до +180°	
Деление на скалата	0.05°	
Точност	± 0.05°	
Поляриметрични тръби	100 мм и 200 мм	
Светлинен източник	Натриева лампа с дължина на светл. излъчване - 589 nm	
Тегло	6.5 кг	
Размери д/ш/в	500мм x 135мм x 330мм	
Акcesoари		
Кат. №.	Наименование	Ед. цена, лв.
LAMP-589	Натриева лампа – 589 nm	190.00
POLTUBE-100	Поляриметрична тръба 100 мм	160.00
POLTUBE-200	Поляриметрична тръба 200 мм	160.00

ПОЛУАВТОМАТИЧЕН ПОЛЯРИМЕТЪР Модел POL-200		2 800.00 лв.
<ul style="list-style-type: none"> • Висока производителност; • 5.6 инча сензорен екран; • Избор между четири режима на измерване: <ul style="list-style-type: none"> ✓ оптичното въртене; ✓ специфична ротация; ✓ концентрация; ✓ международна скала за измерване на захарност • LED източник на светлина удължаващ работата на инструмента; • Вграден температурен сензор; • Избираеми дължини на тръби (100/200 мм) или ръчно въвеждане на желаните стойности; • Нулевата корекция позволява регулирането на зрителното поле, за да се елиминират грешките; • Автоматична температурна компенсация подобрява точността на измерването на уреда; • Калибриране в 1 до 3 точки позволява точно измерване в целия диапазон; • Автоматичните съобщения на дисплея помагат на потребителя бързо да започне използването на уреда; • Памет за съхранение на 100 измервания; • Вграден часовник за реално време за да могат съхраняваните резултати да отговарят на GLP; • Съхраняваните данни могат да бъдат прехвърляни чрез USB към външи устройства; • Ръководство за експлоатация директно на дисплея; • Функция „Reset“ автоматично възобновява всички параметри. 		 
Обхват на измерване	± 90°, 130° ± Z	
Резолюция	0.005°	   
Точност	± 0.02°, 0.05° ± Z	
Дължина на вълната	589 nm	
Поляриметрични тръби	100 мм и 200 мм	
Температурен диапазон	0 ~ 100° C /точност ± 0.5° C/	
Захранване	AC 220V / 50Hz	
Тегло	7.5 кг	
Размери д/ш/в	550мм x 300мм x 220мм	

АВТОМАТИЧЕН ДИГИТАЛЕН ПОЛЯРИМЕТЪР Модел 412		5 800.00 лв.
<ul style="list-style-type: none"> • Висока производителност; • Автоматично разпознава лявовъртящи или дясновъртящи вещества; • Автоматично изчисляване на средна стойност; • Работи с тръби с дължини 100 мм и 200 мм 		 
Обхват на измерване	± 45°	
Резолюция	0.01°	
Точност	± 0.01°	
Дължина на вълната	589,3 nm	
Поляриметрични тръби	100 мм и 200 мм	
Захранване	AC 220V / 50Hz	
Тегло	26 кг	
Размери д/ш/в	600мм x 320мм x 230мм	

АВТОМАТИЧЕН ДИГИТАЛЕН ПОЛЯРИМЕТЪР Модел 418		7 900.00 лв.
<ul style="list-style-type: none"> • Висока производителност; • Микропроцесорно управление; • Автоматично изчисляване на средна стойност; • Работи с тръби с дължини 100 мм и 200 мм 		 
Обхват на измерване	± 45°	
Резолюция	0.001°	
Точност	± 0.001°	
Дължина на вълната	589.3 nm	
Поляриметрични тръби	100 мм и 200 мм	
Захранване	AC 220V / 50Hz	
Тегло	26 кг	
Размери д/ш/в	620мм x 340мм x 250мм	

Акcesoари за Модели 412 и 418		
Кат. №.	Наименование	Ед. цена, лв.
HMG001	Натриева лампа – 589.3 nm	210.00
HMG005	Поляриметрична тръба 100 мм	160.00
HMG006	Поляриметрична тръба 200 мм	160.00
HMF001	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър +5°	860.00
HMF002	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър -5°	860.00
HMF003	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър +17°	860.00
HMF004	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър -17°	860.00
HMF005	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър +35°	860.00
HMF006	Кварцова тръба за калибриране на поляриметър -35°	860.00

 <p>Поляриметрична тръба 100 мм</p>	 <p>Поляриметрична тръба 200 мм</p>	 <p>Кварцова тръба за калибриране</p>
---	---	---