

POLARIMETRO MANUAL 404

Determinadas sustancias son activas óptimamente, es decir, presentan la capacidad de desviar el plano de la luz polarizada. Esta característica es de gran utilidad puesto que la medición de la rotación óptica a través de un polarímetro permite determinar la concentración, contenido y rotación óptica a través de un polarímetro permite determinar la concentración, contenido y El polarímetro manual 404 de Zuzi es un instrumento robusto y fácil de manejar, ideal para aplicaciones en la industria alimentaria, farmacéutica, química, etc., así como en educación. Equipado con una fuente de luz de vapor de sodio (longitud de onda de 589.3 nm) y un compartimento inclinado para muestras que permite alojar tubos de hasta 220 mm, presenta doble escala de lectura mediante vernier para evitar diferencias por excentricidad. El ocular dispone de ajuste dióptrico y además, dos lupas laterales de 4 aumentos que facilitan la lectura de la escala. Con el equipo se suministran dos tubos para muestras de 100 y 200 mm respectivamente.



Características técnicas

Referencia	700.404
Nº escalas	2
Nº escalas	$\pm 180^\circ$
División escala	1°
Lectura mediante vernier	0.05°
Peso	7.5 Kg
Dimensiones	480x135x325 mm