

SYD-0653 PROBADOR DE CARGA DE PARTÍCULAS

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

El equipo de ensayo de carga iónica de partículas de asfalto emulsionado está desarrollado de acuerdo con T0653-2025, Procedimiento de prueba para carga prolongada de emulsionados. Partículas de Asfalto, en JTG 3410-2025. Se utiliza para determinar la polaridad de los iones y el tipo de carga de partículas de asfalto emulsionadas.

COMPONENTES PRINCIPALES

El sistema consta de un cable de alimentación, acero inoxidable electrodos, principal ajustable unidad, voltaje, corriente y visualización de la hora, conexión del electrodo, cables de conexión, pinzas de cocodrilo y un vaso de precipitados de 250 ml.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Especificación / Valor
Voltaje de la fuente de alimentación	220 v
Corriente de salida máxima	150 mA
Precisión del temporizador	1s
Rango de temporizador ajustable	0-999 s
Salida de voltaje CC	0-36 V ajustable; Resistencia variable incorporada, proporciona al menos 50 mA de corriente CC.
Electrodos	2 electrodos de acero inoxidable; cada uno de 100 mm +/-1 mm de largo, 25 mm +/-1 mm de ancho, aproximadamente 1 mm de espesor; distancia paralela 12 mm +/-2 mm; escala marcada a 25 mm +/-1 mm desde abajo
Porta electrodos	Regulable en altura, con sujeción automática
vaso	250 ml de capacidad
poder	200 W
Temperatura ambiente	5-40 grados C
Humedad ambiental	<=85%