Homogeneizador para tubos de laboratorio (análisis de sangre). Consiste en un eje que rota a distintas velocidades, pudiendo también invertir la rotación cada 180°. Está diseñado con piezas impresas en 3D por lo que se reduce considerablemente el costo de fabricación. Es de muy bajo ruido por lo que puede estar funcionando sin molestar.

El homogeneizador mezcla la sangre de los tubos para la realización de distintos exámenes y pruebas. El usuario puede colocar y quitar los tubos fácilmente y la velocidad la puede ajustar en cualquier momento.

Voltaje: 220VAC – Se utiliza una fuente de 5VDC 1A

Consumo: < 2W

Ángulo de Inclinación: 20°

Velocidad de rotación: 4 – 15 rpm (Puede invertir la rotación cada 180°)

Capacidad de tubos: 1-12 tubos (de diámetro ~12/13mm) Dimensiones (sin el eje): 9x9x11 cm (profundidad, alto, ancho)

Dimensiones del Eje: 12x4 (largo, ancho)