

## ANALIZADOR VOLUMETRICO MARCA QUANTIK VU-80

## FICHA TÉCNICA

El analizador volumétrico de Café Tostado y Molido está especialmente diseñado para medir con precisión las variaciones de densidad por compactación. Su función principal es evaluar los efectos de las mezclas, procesos, punto de tostión y tamaño de molienda en la densidad final del café. Este dispositivo cumple con los estándares de calidad de la norma ISO 787-11 y la norma técnica colombiana NTC 4084, las cuales establecen el método para la determinación de la densidad por compactación. Estos lineamientos aseguran la fiabilidad y consistencia de los resultados obtenidos mediante el proceso de medición el cual se basa en el método de compactación especificado en las normas mencionadas anteriormente. Consiste en someter una muestra representativa de café tostado y molido a un proceso de golpeteo a velocidad y aceleración constantes. Durante este proceso, el café se compacta y adquiere su volumen final, lo que permite obtener una medición precisa de su densidad.

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Aplicaciones	Café tostado y molido (otros productos granulados)
Capacidad	250 ml
Desplazamiento Vertical	30 mm (ajustable)
Programación	10 -9990
Conexión de red	115 VCA -60hz -/+ 10%
Incremento	En 10 golpes
Revolución	250 golpes
Consumo	15 amp
Dimensiones	22.7cm *13.5cm * 17cm
Dimensiones de	25,3 cm * 15,8cm *20 cm
embalaje	
Peso neto	5kg
Peso bruto	7Kg

