



# ***AGITADOR HOMOGENEIZADOR EN 'Y'***

## ***TE-201/10***

Utilizado para homogeneizar muestras en polvo o gránulos.

## Características Técnicas

### TE-201/10

- Amplitud de agitación: 360°;
- Homogeneizador: Construido en acero inoxidable 304 con acabado pulido, interno y externo;
- Motor: 1/3 trifásico con Reductor ;
- Tapas: En acero inoxidable 304 pulido, removibles, con vedamiento en silicona;
- Volumen total: 18 litros;
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensión total: Ancho=830 x Profundidad=420 x Alto=750 mm;
- Peso: 33 kg;
- Potencia: 250 Watts;
- Tensión: 220V +/-5% 50/60 Hz;
- Acompaña: 02 Fusibles extra ;
- Nota: El volumen útil informado tiene como referencia producto con densidad 0,7Kg/dm<sup>3</sup>;
- Modelo opcional: Modelo TE-201/10-127V para 127 Volts;
- Rango de rotación: 10 a 40 RPM ;
- Precisión: ±2 RPM ;
- Control de rotación: Analógico mediante potenciómetro y variador de frecuencia;
- Volumen útil: 7,5 litros;
- Lectura de RPM: Vía tacómetro digital;

## Beneficios y Ventajas

- Tapa fácil de quitar en las tres extremidades para limpieza, entrada de muestra y salida de material
- Recipiente inoxidable 304 con soldadura y pulido fino para garantizar una buena asepsia, evitando la contaminación y para una vida útil más larga
- Motor de inducción sin escobillas, puede usarse durante largos períodos
- Rígido control de calidad, con el que las verificaciones y pruebas garantizan el perfecto funcionamiento del equipo, lo que proporciona seguridad y satisfacción al cliente
- Atención al cliente para despejar dudas y proporcionar explicaciones sobre el equipo y las metodologías
- Posibilidad de adaptaciones de acuerdo con las necesidades del cliente, lo que vuelve al equipo de línea especial.