

ATENEA - Mezcladora en "V" Industrial

Código: N/D

Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

ATENEA - MEZCLADORA INDUSTRIAL EN «V»

La mezcladora industrial ATENEA se utiliza para obtener una perfecta homogeneización de productos sólidos con sólidos (en cualquier proporción) y sólidos con líquidos (máximo un 10%), en forma de polvo o granulado. Dispone de un cuerpo en forma de V fabricado en acero inoxidable AISI-316, con dos bocas de carga y una boca de salida, con válvula de tipo tajadera para facilitar la descarga de la mezcla.

Con la forma en V se consigue, girando el cuerpo 360°, que se creen en su interior unas corrientes axiales que separan y unen el producto a mezclar. Esto unido a la acción radial de mezcla tiene como resultado una mezcla muy homogénea, (en proporción de 1 a 10.000 partes).

Es posible añadir una barra intensificadora en el interior del cuerpo, que disgrega los grumos y acorta el tiempo de mezclado.

> El acabado es pulido espejo con diferentes grados de pulido según requerimiento.

> El tiempo de mezcla varía dependiendo de la complejidad de la mezcla.

Ficha técnica

Descripción

Características técnicas

Sectores de aplicación

Fotos

Videos

VENTAJAS:

La mezcladora industrial ATENEA permite una mezcla suave sin deformar las partículas, también una mezcla energética rompiendo grumos con la barra intensificadora.

Descarga completa por gravedad. Las cubetas están diseñadas para evitar el sedimento de restos de producto en su interior, sin ángulos, rincones o rendijas.

Mínima contaminación ambiental durante el tiempo de mezclado ya que dispone de bocas con tapas de cierre hermético.

Diseño compacto.

Bajo consumo de energía.

Fácil manejo y limpieza.

Alta rentabilidad por su calidad de mezcla y escaso mantenimiento.

Gastos de instalación y montaje muy reducidos.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL:

Barra intensificadora (agitador).

Barreras de protección de seguridad carenadas o mediante células de detección.

Diferentes acabados y calidades.

Temporizador Digital

Tensión (Vac)

Frecuencia (Hz)

Harinas

Pigmentos

Vidrio

Plástico

Pesticidas

Herbicidas

Abonos

Polimerizados

Productos farmacéutico

Productos químicos

Especificaciones técnicas

MODEL	Temporizador Digital	Tensión (Vac)	Frecuencia (Hz)	Potencia Mezclador (kW)	Potencia barra intensificadora (kW)	Volumen Útil (L)
FTIMV-16 /i	0 - 90 min	230 (1F)	50	0,25	0,55	8
FTIMV-25 /i	0 - 90 min	230 (1F)	50	0,35	0,75	12,5
FTIMV-50 /i	0 - 90 min	400 (3F)	50	0,55	1,1	25
FTIMV-75 /i	0 - 90 min	400 (3F)	50	0,75	1,5	37,5
FTIMV-100 /i	0 - 90 min	400 (3F)	50	1,1	2,2	100
FTIMV-250 /i	0 - 90 min	400 (3F)	50	2,2	3	125

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)