

MEZCLADOR HORIZONTAL DE BANDAS

HORIZONTAL RIBBON MIXER



on one hand the build-up of particles at the ends of the mixer and on the other, the formation of dead zones without agitation.

The mixing process is by convection, as groups of particles are moved in blocks.

El mezclador horizontal de bandas MB de laboratorio es de tipo estático con carga horizontal.

Los elementos de agitación son dos espirales opuestas, de tal manera, que los movimientos de ambas son complementarios y evitan, por un lado, la acumulación de partículas en los extremos del mezclador, y por otro, la formación de zonas muertas sin agitación.

El tipo de proceso de mezcla es la convección, ya que se desplazan grupos de partículas en bloque.

El MB permite formulaciones de hasta 60% de líquido en sólido.

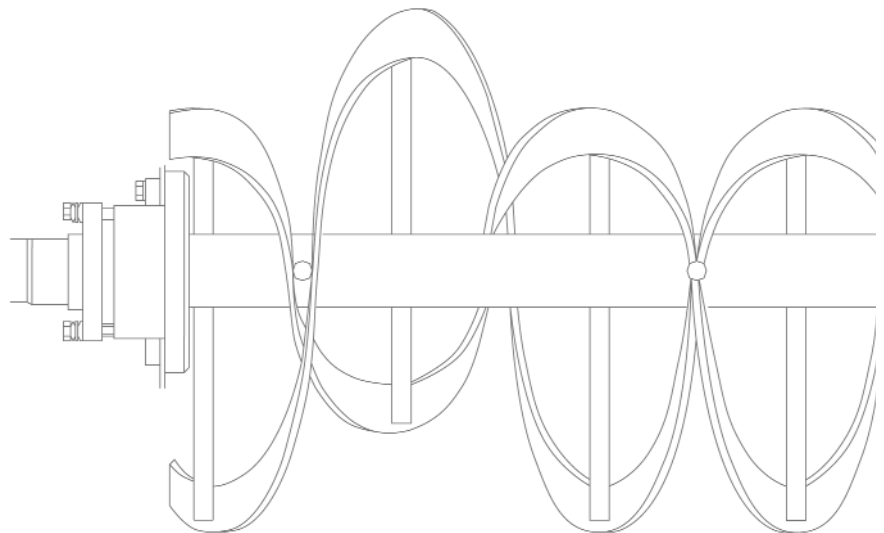
A diferencia de la versión industrial, la descarga se puede realizar mediante una válvula o por volteo.

The laboratory ribbon mixer is of the static type with horizontal loading.

The agitating elements are two opposite spiral coils whereby the movements of both are complementary and avoid

The ribbon mixer can treat formulas of up to 60% liquid in solids.

Unlike the industrial version, discharge can be carried out by means of a valve or by tilting.



	Capacidad total Total capacity (lts.)	Capacidad útil Useful capacity (lts.)	Hélice ext. Ø Propeller ext. Ø (mm)	Hélice int. Ø Propeller int. Ø (mm)
MB-70	56	70	295	185