

Desarrollo continuo de mezcladores-distribuidores



Mezclador-distribuidor

Los mezcladores-distribuidores se necesitan para llenar baterías de centrífugas, lo que garantiza una alimentación de producto rápida y constante. Para todas las masas cocidas, excepto de la masa cocida de producto de bajo grado, se utiliza un agitador para homogeneizar la masa cocida y evitar la formación de depósitos.

En el marco de una tesina y un trabajo de fin de carrera, hemos descubierto asombrosos potenciales de optimización tanto en la función y la fabricación como en la ingeniería de los mezcladores-distribuidores. Se ha creado un sistema modular con el que pueden conseguirse las más diversas variantes de ejecución con rapidez y bajo coste. Hemos estandarizado las variantes convenientes y optimizado las dimensiones. Los mezcladores-distribuidores se montan con mayor facilidad, consumen menos energía y presentan un mantenimiento sencillo.

El proceso interno de la gestión de las ofertas y del procesamiento de pedidos también se ha simplificado y acelerado, por lo que BMA puede ofrecer este producto bajo condiciones de lo más atractivas.

La nueva ejecución de los mezcladores-distribuidores por supuesto se incluye en todos los nuevos pedidos de BMA que incluyen estaciones completas de centrífugas.

Hans-Heinrich Westendarp

Ventajas para los clientes

- Gran funcionalidad con un bajo coste energético
- Reducido espacio requerido gracias a su forma constructiva optimizada
- Fácil montaje
- Mantenimiento sencillo
- Ingeniería simplificada, especialmente al suministrar componentes encadenados de una sola empresa