

# MEZCLADO DE ARENA

## Sistemas de Bombeo

### OPCIONES



Versión acoplada Magnéticamente de la Bomba Estándar



Bomba Compuesta Magnéticamente-acoplada para Acido



Bomba de Desplazamiento Positivo para Resina Epoxica Acrilica

### RPS™ (Sistemas de reemplazo de bombas)

El Sistema de Bombeo de Retro-Alimentación Tinker Omega RPS es la solución perfecta para los clientes que quieren actualizar la dosificación de resina en sus mezcladoras actuales sin el costo de reemplazar la máquina completa.

El RPS es adaptable para usarlo con ambas mezcladoras del lote y continua, sin importar el tiempo que tenga. El RPS usa nuestras bombas estándar, mecánicamente-selladas o usted puede especificar nuestra alternativa de bomba magnéticamente-acoplada.

Cada RPS incluye bombas, motores, válvula de bola activadas-por aire y nuestra industria principal de controladores de velocidad variable de C/A para control de velocidad para bomba longitudinal. Toda la tubería y conexiones necesarias se entregan para una instalación libre de problemas.

### Flo-Master (Sistema de Medición de líquidos)

El Sistema Flow Master utiliza PRO-MASS Cariolis Meters para monitorear el flujo de resina para su mezcladora. Ellos comunican la cantidad de flujo al PLC del NexGen2 el cual los compara a su calibración deseada y entonces automáticamente ajusta las velocidades de la bomba como sea necesario para mantener la calibración.

Los días de la calibración manual de las bombas y gasto de materiales se han acabado. También se han acabado cualquier clase de fluctuaciones debido a cambios en viscosidad y densidad de las resinas.

Se ajusta a múltiples calibraciones de resina y trabaja con cualquier sistema de resina.

