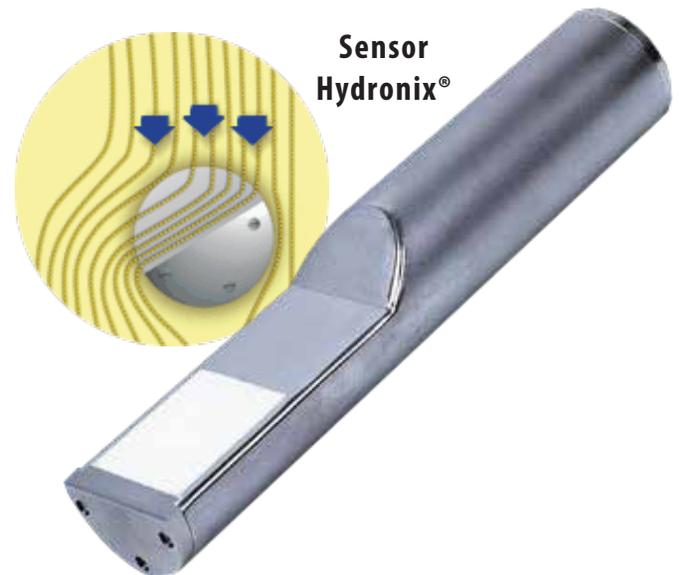


# CONTROL DE HUMEDAD EN EL CONCRETO

RENDIMIENTO CORRECTO + HUMEDAD CONTROLADA = CONCRETO DE CALIDAD

La tecnología combinada de los sensores Hydronix®, la dotación lógica de configuración Hydro-Com®, la dosificación de agua y el sistema de Control BATCHMATIC de Turmac proveen la habilidad de controlar la matriz de dosificación para los diseños de dosificación más exigentes y técnicos del mercado de hoy en día. El sistema de control de humedad de Batchmatic permite reportar con precisión la razón de Agua / Cemento ("W/C") y provee compensación en tiempo real por la humedad de los agregados. Ciclos de mezclado y corrección de humedad flexibles permiten la dosificación de agua rápida y precisa para moldeado en seco, moldeado húmedo convencional y concreto auto consolidable ("SCC" por sus siglas en inglés) en diseños de mezcla.

**BATCHMATIC**  
Sistema de Control



## BENEFICIOS:

- **Concreto de Calidad Consistente; dosificación tras dosificación**
- **Correcciones rápidas, en tiempo real**
- **Reportes precisos que cumplen con la certificación de NPCA y ACPA**
- **Una interfaz con el usuario sencilla para ajustes, generación de recetas, calibración del sensor y monitoreo de la dosificación**
- **Rastreo de humedad para agregados individuales le ayuda en el refinamiento de la receta de la dosificación**
- **Recolección de datos en una base de datos Access para registros a largo plazo de cada dosificación**