

S

SUMARIO

Marzo 2008 N° 457

DP Dosificación y Pesaje Sistemas de dosificación, sistemas de control, por J. Agelet	66	Identificación de sistemas multivariables diseño de sistemas de control, por L.A. Rodríguez Carrillo	122
MS Manejo de Sólidos y Pulverulentos Mejoras del sistema de transportadores de cadena para sólidos, por Y. González, J. Alfonso y H. Espinoza	76	Ma Mantenimiento Gestión de activos de planta integrada en el sistema de control. Aumento de la productividad mediante mantenimiento inteligente, por Á. Parrilla Manada	130
El cribado de precisión. Nuevas tecnologías de cribado por vibración, por O. Bonet Revés			
Zonas clasificadas ATEX por la presencia de polvo infamable. Elementos para definir su extensión, por J. García Torrent, E. Querol Aragón y L. Medic Pejic	88	DP Diseño de Procesos Los fluidos supercríticos como disolventes alternativos en la industria química (I). Ventajas frente a los disolventes orgánicos, por G. Villora Cano, A. P. de los Ríos, F. J. Hernández-Fernández, J. Hernández-Fernández	136
¿Prevención o protección de explosiones de polvo? Algunos criterios, por M. Coupin Solà y B. Broeckmann	102		
TS Tecnologías de Sólidos Eliminación del aluminio de una zeolita tras su síntesis, por I.D. Mercado Martínez y M.A. Jurado Eraso	108	SP Simulación de Procesos Simulación de compresores, turbinas y bombas empleando Ms Excel, por J.A. Velásquez y C. A. Henao	142
CP Control de Procesos Sintonía de reguladores PID por retroalimentación de relé. Aplicación a una planta de proceso típica, por J.L. Calvo Rolle, A. Alonso Álvarez y R. Ferreiro García	112	Secciones Fijas Editorial Actualidad Reportajes Directorio Índice de anunciantes	6 12 44 149 197