



INFORMADOR TECNICO

Programa SENA-ASTIN

Regional de CALI

Servicio de información técnica

No. 1 SEPTIEMBRE, 1982

El SENA, Regional Cali, ha puesto al servicio de todos los empresarios, profesionales de la Ingeniería, técnicos y personal calificado, el CENTRO DE INFORMACION TECNOLOGICA, cuyo objetivo fundamental es servir de aporte al desarrollo y mejoramiento tecnológico del sector industrial de la región.

El Boletín denominado "INFORMADOR TECNICO" contendrá referencias bibliográficas y resúmenes de artículos técnicos existentes en el CENTRO DE INFORMACION TECNOLOGICA y en él encontrará usted mensualmente información técnica especializada.

Le agradeceríamos a ustedes se sirvan leerla cuidadosamente y seleccionar los temas de interés de acuerdo a las necesidades de su actividad, de igual manera, circularlo entre los funcionarios de su empresa o dependencia.

Para hacer uso de la información sobre los temas aquí presentados y de muchos otros existentes en el CENTRO DE INFORMACION TECNOLOGICA, pueden dirigirse telefónicamente o por carta al Señor GERMAN CIFUENTES C., Técnico en Información, a la siguiente dirección:

S E N A - A S T I N

Tel. 411455 ó 410164 Ext. 368

Apartado Aéreo 8053 - Cali

METALMECANICA

- Materiales aislantes para altas temperaturas.- John Hughes. Industrial World (New York) 207 (2) : 31-34, 79, FEB. 1982.

Código : 0082

Idioma : Español

Valor : \$10.00

El alto costo actual de la energía obliga a prestar atención a la correcta elección de los materiales aislantes. La necesidad de reducir los costos induce a los ingenieros a investigar materiales aislantes.

- La pugna por la energía. Industrial World (New York) 207(4) : 5-8, 44, ABR. 1982.

Código : 0087

Idioma : Español

Valor : \$10.00

Aunque se han estabilizado los precios del petróleo, las plantas industriales continúan dedicando esfuerzo a los distintos programas de conservación de la energía.

- Como se diseña un sistema de suministro de aire.- James H. Aufderheide. Industria Internacional (Darien) 10(8): 9, 12, 14, 16, OCT. 1981.

Código : 0090

Idioma : Español

Valor : \$8.00

Uso de compresores en la operación de pintura por pulverización teniendo en cuenta la escogencia cuidadosa de los distintos componentes del sistema de suministro de aire.

- Mantenimiento de equipos hidráulicos de alta presión.- Claudio Bellon. Industria Internacional (Darien) 10(9): 14-16, NOV.-DIC. 1981.

Código : 0094

Idioma : Español

Valor : \$6.00

Localización y corrección de fallas en circuitos oleohidráulicos.

- Alimentaciones neumáticas automatizadas mejoran la producción.- Steven M. Shoff. Industria Internacional (Darien) 10(7) : 35-36, SEP. 1981.

Código : 0098

Idioma : Español

Valor : \$4.00

Altas tasas de producción que se pueden obtener con alimentaciones neumáticas; ventajas de la alimentación de aire, factores de selección para aplicar la alimentación correcta al material de arrollamiento, para asegurar una producción con ganancias máximas.

PLASTICOS

- ¿Qué husillo de inyección y por qué? .- N.N. Sokolw. Revista de Plásticos Modernos (Madrid) 30(273) : 355-358, MAR. 1979.

Código : 2908

Idioma : Español

Valor : \$8.00

La correcta elección de un husillo de inyección se reflejará consecuentemente en la velocidad de producción; es esencial conocer las funciones de las tres zonas del husillo en relación con las características de los materiales a transformar, se ofrecen métodos para mejorar el comportamiento del husillo basándose en tales determinaciones.

- Conservación y mantenimiento de moldes de inyección.- E. Oebius Karlskrona. Plásticos Universales (Munich) (5) : 194-195, SEP.-OCT. 1974.

Código : 2929

Idioma : Español

Valor : \$4.00

Se describe un sencillo sistema que permite satisfacer las condiciones impuestas a una administración de moldes con costes reducidos.

A D M I N I S T R A C I O N

- Prepare su empresa para la inflación.- Bernard A. Lietaer. México, Publicaciones Ejecutivas, 1974. 14p. Ilus. (Biblioteca Harvard de Administración de Empresas, Fascículo No. 44).

Código : 0104

Idioma : Español

Valor : \$14.00

Cómo pueden las empresas aprender a vivir con la inflación y cuáles son las consecuencias cuando no se puede detener. El Autor describe un modelo por medio del cual la gerencia puede manejar el gran número de variables que tiene que considerar al efectuar ajustes de este tipo.

- ¿Qué clase de control administrativo necesita usted? México, Publicaciones Ejecutivas, 1974.- Richard F. Vancil. 13p. Ilus. (Biblioteca Harvard de Administración de Empresas, Fascículo No. 46).

Código : 0105

Idioma : Español

Valor : \$14.00

Se examinan los requerimientos para diseñar sistemas de control administrativo. El Autor señala un buen método para evaluar la contribución financiera de un ejecutivo frente a su organización.