



inufacTIP is free monthly engineering newsletter courtesy of Consultores CPM, a consulting firm on Manufacturing Technology. We issue this newsletter to pursue our mission of continuous education of our customers and associates. We also publish our upcoming events.

ManufacTIP es un boletín de ingeniería mensual cortesía de Consultores CPM, una compañía de consultoría en tecnología de manufactura. Emitimos este boletín para continuar nuestra misión de educación continua de nuestros clientes y asociados. También publicamos nuestros próximos eventos.

FEATURED ARTICLES

- [HOW TIGHT SHOULD FASTENERS BE TIGHTENED](#)
- [HOT STAMPING OF BORON ALLOYED STEELS FOR AUTOMOTIVE PARTS](#)
- [SOFTWARE SIMULATES FORMING AND MECHANICAL JOINING PROCESS CHANGES](#)
- [NAMTEC ADOPTS WELD PLANNER](#)
- [COMPTECE CENTER FOR DRIVE TECHNOLOGY - Sophisticated double-clutch gears and complex hydraulic drives](#)
- [AURRENAK OPTIMIZES MOLD DESIGN WITH EARLY SIMULATION IN QUIKCAST \(Not available in English\)](#)

ARTICULOS SELECCIONADOS

- [¿COMO DEBEN DE SER APRETADOS LOS TORNILLOS?](#)
- [ESTAMPADO EN CALIENTE DE ACEROS AL BORO PARA PARTES AUTOMOTRICES](#)
- [SOFTWARE SIMULA CAMBIOS DE PROCESO EN CONFORMADO Y ENSAMBLES MECÁNICOS](#)
- [NAMTEC ADOPTA WELD PLANNER](#)
- [CENTRO DE COMPETENCIA PARA TECNOLOGI MOTRIZ- Sofisticados engranes de doble embrague y elementos hidráulicos motrices complejos](#)
- [AURRENAK OPTIMIZA EL DISEÑO DE MOLDES CON SIMULACIÓN TEMPRANA CON QUIKCAST](#)

COURSES AND EVENTS 2011

- [COLD FORGING FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS: NOVEMBER 16.18, 2011, IRAPUATO, GTO](#)
- [HOT FORGING FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS: NOVEMBER 22-23, 2011 MONTERREY, NL](#)
- [DIE FAILURE IN HOT FORGING NOVEMBER 24-25, 2011 MONTERREY, NL](#)
- [ADVANCED HIGHT STRENGTH STEELS FOR STAMPING: DECEMBER 1-2, 2011 MONTERREY,NL](#)
- [QUIKCAST TRAINING DECEMBER 5-6, 2011, MONTERREY, NL](#)
- [PROCAST TRAINING DECEMBER 7-9, 2011, MONTERREY, NL](#)
- [SHEET METAL DIE DESIGN DECEMBER 13-16, 2011 QUERETARO, QRO](#)

CURSOS Y EVENTOS 2011

- [FORJA EN FRIJO- FUNDAMENTOS Y APLICACIONES NOVIEMBRE 16.18, 2011. IRAPUATO. GTO](#)
- [FORJA EN CALIENTE-FUNDAMENTOS Y APLICACIONES NOVIEMBRE 22-23, 2011 MONTERREY, NL](#)
- [FALLA DE MATRICES DE FORJA EN CALIENTE NOVIEMBRE 24-25, 2011 MONTERREY, NL](#)
- [ACEROS AVANZADOS PARA ESTAMPADO DICIEMBRE 1-2, MONTERREY,NL](#)
- [ENTRENAMIENTO QUIKCAST DICIEMBRE 5-6, 2011, MONTERREY, NL](#)
- [ENTRENAMIENTO PROCAST DICIEMBRE 7-9, 2011, MONTERREY, NL](#)
- [DISEÑO DE TROQUELES DICIEMBRE 13-16, 2011 QUERETARO, QRO](#)

COURSES AND EVENTS 2012

Special discount if purchased before December 21, 2012

- [SHEET METAL DIE DESIGN : JANUARY 17-20, 2012 ENSENADA, BC](#)
- [HOT FORGING FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS: JANUARY 23-24, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [HEAT TREATMENT FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS JANUARY 25-27,2012 ENSENADA, BC](#)
- [COLD FORGING FUNDAMENTALS AND APPLICATIONS: FEBRUARY 13-15, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [ADVANCED HIGHT STRENGTH STEELS FOR STAMPING: FEBRUARY 16-17, 2012 ENSENADA, BC](#)
- [DIE FAILURE IN HOT FORGING FEBRUARY 20-21, 2012 ENSENADA, BC](#)
- [GATING AND RISERING DESIGN FOR CASTINGS FEBRUARY 22-25, 2012, ENSENADA, BC](#)

[SHEET METAL DIE DESIGN : MARCH 13-16, 2012 PUEBLA, PUE](#)

If you wish to subscribe to ManufacTIP please click [Suscribirse](#)

If you do not wish to receive this e-mails please click [Baja](#)

CURSOS Y EVENTOS 2012

Descuento especial pagando antes del 21 de Diciembre de 2012

- [DISEÑO DE TROQUELES ENERO 17-20, 2012 ENSENADA, BC:](#)
- [FORJA EN CALIENTE- FUNDAMENTOS Y APLICACIONES ENERO 23-24, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [TRATAMIENTOS TERMICOS-FUNDAMENTOS Y APLICACIONES ENERO 25-27,2012 ENSENADA, BC](#)
- [FORJA EN FRIJO - FUNDAMENTOS Y APLICACIONES FEBRERO 13-15, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [ACEROS AVANZADOS PARA ESTAMPADO FEBRERO 16-17, 2012 ENSENADA, BC](#)
- [FALLA DE MATRICES DE FORJA EN CALIENTE FEBRERO 20-21, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [DISEÑO DE SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN PARA FUNDICIÓN FEBRERO 22-25, 2012, ENSENADA, BC](#)
- [DISEÑO DE TROQUELES MARZO 13-16, 2012 PUEBLA, PUE](#)

Si quiere suscribirse al ManufacTIP pulse [Suscribirse](#)

Si ya no quiere recibir estas notificaciones pulse [Baja](#)