

# Cadmould Pack

¡Producción más rápida! - ¡Maquinas mas pequeñas! - ¡Mayor rentabilidad!

Nivel de presión de compactación- Tiempo de ciclo- Fuerza de sujeción

**Cadmould Pack** apoya a inyectores de plásticos y fabricantes de moldes.

## Funciones:

- Modulo de **Cadmould Fill**
- Interfase 3D-CAD de archivos de estereolitografía (STL)
- Interfase de Cadmould para base de datos de material.
- Interfase opcional para datos de material de **CAMPUS®** utilizando el software MCBase y M-Base GmbH.
- Calcula moldes de multicavidad y moldes de familias
- Adaptación automática del proceso de llenado para tamaños de máquina específicos.

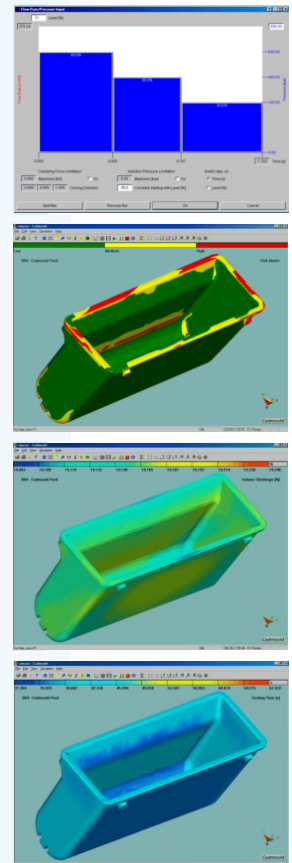
## Resultados:

- Distribución de presiones
- Distribución de temperaturas
- Esfuerzos de corte
- Fuerza de sujeción
- Tiempo de proceso
- Contracción volumétrica
- Espesor de las capas solidificadas por enfriamiento
- Parámetros del proceso
- Resultados locales (en función de presión/temperatura)
- Calidad de la parte
- Problemas de llenado
- Rechupes
- Tiempo de expulsión
- Tiempo de congelamiento

## Además:

- Animación de resultados
- Documentación fácil del proyecto
- **Cadmould Pack** calcula en las distintas capas, la dependencia con respecto a la temperatura y la compresibilidad (contracción).
- **Cadmould Pack** se puede actualizar a otros módulos de **Cadmould**.

simcon kunststofftechnische Software GmbH, 03Q1  
All other are copyrights of the respective manufacturers.



Representante:



**Consultores en  
Conformado y  
Procesos de  
Manufactura  
S.A. de C.V.**

Consultores en Conformado y Procesos de  
Manufactura, S.A. de C.V.  
Topolobampo #4533-A, Colonia Valle de las  
Brisas, Monterrey, N. L., C.P. 64790 Tel:  
(81)89897902, Fax: (81) 89897903  
contacto@consultorespm.com.mx