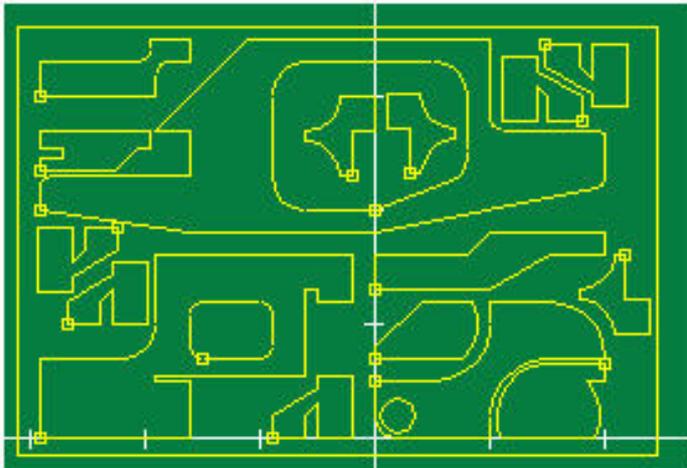


Unicam News

© GHL Automação Industrial Ltda – www.unicam.com.br - 05

O novo módulo para corte a **Laser, Plasma, Oxi-Corte e Water-Jet**, está integrado ao módulo de geração geométrica do UniCAM, com funções tecnológicas específicas, como: desaceleração em cantos vivos e concordâncias, tempo para acender e apagar a chama, tempo de penetração programado, colocação de entrada e possibilidade de marcar nas peças que serão cortadas o desenho e posição onde outras peças serão soldadas ou dobradas.



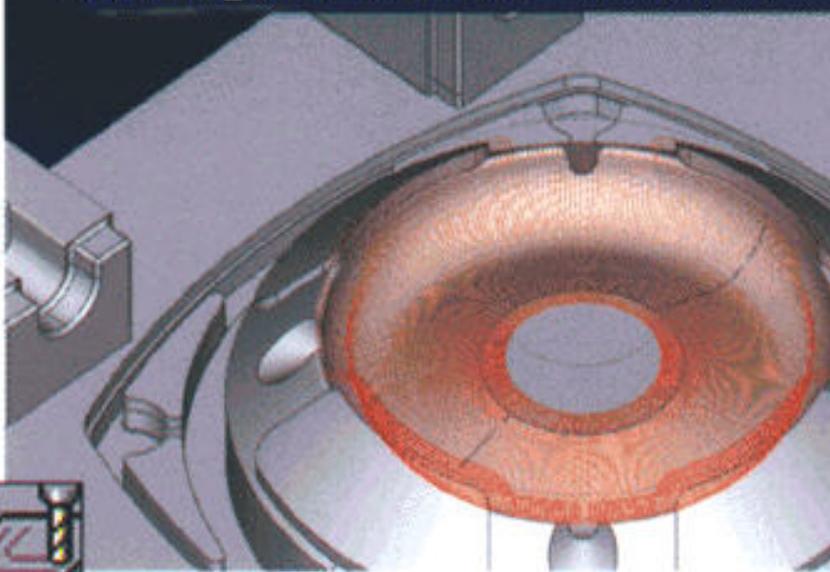
A função de "**Nesting**" é uma extensão das potencialidades geométricas do UniCAM, que permite resolver de modo simples o problema da distribuição das peças. O sistema permite definir um "Offset" e controla a colisão entre as várias peças, evitando a sobreposição. Durante a distribuição as peças podem ser agrupadas, rotacionadas, espelhadas, repetidas, etc.

Atribuindo aos perfis os atributos relativos ao eixo Z, definindo o suporte porta-ferramenta e escolhendo a vista adequada, obtém-se uma **simulação** ainda mais realística da usinagem da peça.

A definição e **usinagem de textos** é um dos recursos da versão 7. Os textos são automaticamente convertidos para perfis e podem ser aplicados em pontos, linhas, círculos ou em perfis..



Usinagem entre 2 Curvas



A **Usinagem Entre 2 Curvas** é particularmente utilizada na usinagem de acabamento entre duas curvas extraídas em automático das bordas das superfícies ou definidas interativamente pelo usuário. Os percursos podem ser realizados em sentido longitudinal ou transversal.

Visite : www.unicam.com.br

Telefone: (0xx21) 2573-5124

Fax: (0xx21) 2590-0219