07/04/2014 - Termomecanica lança nova família de vergalhões furados

A empresa investiu em alta tecnologia para ingressar em mais um mercado com produtos que utilizam uma liga com excelência em usinabilidade

Visando abrir um novo mercado com uma oferta de produtos diferenciados, a Termomecanica, líder no setor de transformação de metais não ferrosos (cobre e suas ligas), está lançando uma nova família de vergalhões furados. A linha atenderá a demanda dos dois principais segmentos de atuação da empresa: construção civil e mecânica e metalurgia. O objetivo da empresa é expandir, cada vez mais, sua atuação nos mercados nacional e internacional, fidelizando e angariando novos clientes.
Os novos vergalhões furados são produzidos empregando a liga UNS C-36000 (latão com chumbo), conforme a norma ASTM B-16, além de outras com percentuais de chumbo diferentes, que também entram no portfólio de fabricação. O diferencial do vergalhão da Termomecanica está na composição de sua liga e em seu processo moderno de fabricação, que proporcionam usinabilidade do produto com eficiência.
“Realizamos investimentos para a fabricação dos vergalhões furados, principalmente na alteração estrutural dos equipamentos que sofreram um processo de retrofit para adequação. Também desenvolvemos ferramentas de alta tecnologia na própria Termomecanica, como a matriz e o mandril, este último um tipo de agulha que utilizamos na extrusão e trefilação para dar forma aos produtos”, explica Paulo Cezar Martins Pereira, gerente de marketing.
A concepção da nova linha beneficia os clientes com produtos mais aprimorados que reduzem a produção de sucata e otimizam o seu transporte, minimizando custos. “Esta linha torna o processo de usinagem muito mais produtivo devido à redução de operações necessárias para confecção de produtos como buchas e porcas, por exemplo. Além disso, os vergalhões furados apresentam, por metro, pesos menores em relação aos maciços”, afirma Pereira.
Os novos vergalhões furados já estão disponíveis para a venda em diversos formatos, redondos, sextavados, octogonais ou quadrados. Além disso, os limites da espessura podem variar de acordo com o dimensional externo e interno dos vergalhões.

Sobre a Termomecanica - A Termomecanica, uma das maiores indústrias privadas brasileiras, é líder no setor de transformação de metais não ferrosos, cobre e suas ligas em produtos semielaborados e produtos acabados. Fundada em 1942, com um capital de 200 dólares, pelo engenheiro Salvador Arena, é altamente capitalizada, com um patrimônio líquido avaliado em mais de 800 milhões de dólares. A empresa registra saudável crescimento, resultado de programas de constante modernização e expansão, que definem sua tradicional estratégia de reinvestimento de lucros. Conta com mais de dois mil empregados, duas fábricas em São Bernardo do Campo (SP), uma fábrica no Chile e uma na Argentina, além de um Centro de Distribuição em São Bernardo do Campo (SP) e outro em Joinville (SC).
A Termomecanica foi destaque da edição Exame Maiores e Melhores 2013 por estar no seleto grupo de empresas que se mantém no ranking desde a sua primeira publicação, em 1974.

EPR Comunicação Corporativa