

Starrett comercializa e oferece assistência técnica na linha de sistema de medição e leitura digital Quadra-Chek da Metronics

A Starrett, empresa que está entre os principais fabricantes mundiais de ferramentas e instrumentos de medição, vem equipando seus Projetores de Perfil e Máquinas de Medição Tridimensional Galileo com o que há de mais avançado em medição bi e tridimensional, os originais Quadra-Cheks da Metronics, além de oferecer upgrade e retrofitting em Sistemas de Medição Digital e Projetores de Perfil de qualquer marca ou modelo.

Qualquer Projetor de Perfil ou Sistemas de Medição pode contar com os modernos recursos de medição proporcionados pelos Quadra-Cheks, que agilizam o processo metrológico, evitando erros na linha de produção. Sua instalação permite avanço tecnológico, melhor detalhamento das medições das peças, precisão e produtividade.

“O nosso grande diferencial é o suporte completo para a solução técnica das necessidades de nossos clientes, desde a qualificação do equipamento com uma consultoria especializada até uma assessoria técnica pós aquisição, confirmando o compromisso Starrett com nossos clientes”, afirma o supervisor de Serviços Metrológicos ao Cliente, Sérgio Cristofoletti.

A família Quadra-Chek da Metronics está distribuído em quatro séries: QC100, o mais simples, opera com mostrador de eixo X/Y/Angular. A partir da série QC200 realiza medições de figuras geométricas, possui funções matemáticas pré-definidas e é possível adaptar detector de bordas através de fibra ótica. A série QC300 possui todos os recursos da série 200 e permite instalação de câmera de vídeo, a medição pode ser feita através da câmera por diferenças de contraste de pixels; captura imagens e exporta-as através de porta USB, e por fim a série QC5000 que acumula todas as funções das séries anteriores e ainda possibilita interface com o pacote Office e sistemas CAD, entre outras facilidades.

A série QC5000 possibilita a execução de um programa de medição para múltiplas peças através de um recurso avançado (Grid) sem que seja necessária a troca constante da peça que acabara de ser medida. O Grid que também pode ser angular (para medição de dentes de uma engrenagem) auxilia a medição de peças posicionadas na superfície de trabalho como num tabuleiro de xadrez ou em dispositivos, além de possibilitar a medição em "looping" para uma mesma peça ou característica.

O Software QC5000 da Metronics é completo e vem com todos os módulos para o total desenvolvimento das atividades: medição de figuras planas ou sólidos de revolução (geométricos), avaliação de melhor ajuste, programação, engenharia reversa em 2 ou 3D,

até emissão de relatórios. “O QC5000 é o estado da arte em software para medição dimensional”, conclui Sérgio.

Mais informações: www.starrett.com.br



Informações para a imprensa

Attuale Comunicação – (11) 4022-6824

Rodrigo Tomba – rodrigo@attualecomunicacao.com.br

Mariele Previdi – mariele@attualecomunicacao.com.br

Cristiane de Freitas – cristiane@attualecomunicacao.com.br