



Starrett produz o Micrômetro 795 com nível de proteção IP67

A Starrett lança um Micrômetro Digital com nível de proteção IP67, série 795. Este micrômetro eletrônico da Starrett, foi projetado com grau de proteção contra partículas sólidas e líquidas, além de conceito moderno de ergonomia e design.

O nível de proteção IP67 indica o grau de proteção do micrômetro com relação a partículas sólidas e líquidas que este pode suportar sem perder sua funcionalidade e exatidão, mesmo em ambientes agressivos. No caso do micrômetro 795, as letras IP (Protection Level) tem o seguinte significado: o número 6 indica proteção total contra poeira, seguida do número 7, que indica proteção contra imersão temporária em água, óleo solúvel ou outros líquidos presentes em ambientes agressivos, estabelecida pela norma EN60529 da IEC (International Electrotechnical Commission).

O 795 traz uma porta de saída de dados RS232, sendo esta com padrão de dados serial e configuração específica, tendo a função de possibilitar a comunicação com dispositivos externos, principalmente coletores de dados, onde os valores medidos podem ser exportados e trabalhados estatisticamente através de softwares de CEP (Controle Estatístico de Processo) e outras finalidades para transmissão de dados e trabalhos através do Sistema de Coleta de Dados Wireless DataSure® da Starrett.

Algumas das vantagens do micrômetro são: vem com estojo de proteção resistente, tampa transparente e embalagem individual; visor com caracteres grandes (7mm) e alto contraste, que permite facilidade na leitura; desligamento automático em 20 minutos sem uso; novo design ergonômico e balanceado do arco e fuso de extrema dureza que permite o funcionamento suave e preciso; resolução de 0,001mm e exatidão de +/-0,002mm; possibilidade de zerar em múltiplos pontos, mantendo o zero absoluto e duas baterias de 3V de lítio, que garantem maior vida útil.

“Além das vantagens técnicas, o micrômetro conta com a confiabilidade e garantia da marca Starrett, um ano de garantia, como todos os produtos da empresa, rede de assistência técnica com pessoal treinado na fábrica, equipamento especializado e peças para reposição”, explica o engenheiro de produto, Alessandro Domingos.

O micrômetro pode ser utilizado em laboratórios de metrologia e controle de qualidade até linha de produção, na medição de peças que necessitem de alto nível de exatidão, na ordem de 0,001mm, mesmo em ambientes agressivos.

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