18/09/2014 - Hilti revoluciona o segmento de Rompedores

Empresa lança rompedores eletropneumáticos sem escova de carvão

A Hilti do Brasil lança uma linha de Rompedores Eletropneumáticos com motor de alta frequência sem escova de carvão. Com esta nova tecnologia, suas ferramentas suportam as oscilações de voltagens, comuns no canteiro de obras, garantindo um período maior entre as manutenções, com total ausência de desgaste do carvão.
De acordo com o gerente técnico da empresa, Piero Galofaro, os motores com escova de carvão, mecanismo aplicado na parte interna dos motores, apontam alto desgaste. “Lançamos modelos sem escova de carvão, com o objetivo de preservar a alta frequência do motor, dispensando a necessidade da locação de compressores, já que o sistema funciona com base no sistema elétrico”, explica Galofaro.

Benefícios do motor de indução sem escova de carvão - O sistema sem escova de carvão evita a queima, gera maior vida útil e reduz a vibração do equipamento. Tem rotor sem bobina e maior eficiência e energia de impacto: “São benefícios que tornam as operações mais confortáveis e sem interrupções. Consequentemente, reduz a quantidade de ferramentas necessárias e a fadiga para o operador, tornando-se uma opção sustentável e saudável ao projeto”, esclarece gerente técnico Piero Galofaro.

TE 700-AVR – Rompedor Eletropneumático Hilti totalmente desenvolvido para quebras frequentes em paredes de alvenaria e tijolo ou em pisos e contrapisos. Taxa de impacto elevada até 100% para 2760 tiros/minuto. Remove gesso e azulejos, prepara escarificações para impermeabilização e realiza trabalho de correção em novas construções. Motor SR sem escova de carvão, com maior durabilidade. Com AVR-Sistema de Redução Ativa da Vibração. Ergonomia, design e peso balanceados. Com redução de potência, sendo mais flexível com quebra controlada. Consumo de energia de 1300 W. Peso: 7,9 quilos.

TE 3000-AVR – Rompedor Eletropneumático Hilti de altíssima performance para grandes demolições em concreto. Realiza quebra de asfalto de forma fácil e rápida para estradas, reparações e tubulações. Ao contrário dos modelos tradicionais, não necessita de compressor, sendo também muito fácil de transportar. Tem incrível energia de impacto, com 68 joules, além de impressionante poder de demolição, ou seja, até 6 toneladas de concreto/hora. Baixa vibração – menor que 7 m/s^2. Motor SR sem escova de carvão. Com menor frequência e baixo custo de reparação. Peso: 29,9 quilos.

Toda a linha de Rompedores Eletropneumáticos Sem Escova de Carvão Hilti oferece dois anos de garantia com custo zero de manutenção e total garantia contra defeitos de fabricação.

Sobre a Hilti - A Hilti fornece tecnologia de ponta para a indústria de construção em todo o mundo, oferecendo soluções inovadoras e com alto valor agregado. Tem matriz instalada em Schaan, no Principado de Liechtenstein, e foi fundada em 1941, quando o grupo mundial Hilti evolui gradativamente, tornando-se uma empresa consolidada. Está presente em mais de 120 países e, no Brasil, se instalou em 1991, com sede administrativa em Barueri/SP. Hoje jáa são oito Hilti Centers, localizados nas cidades de Belo Horizonte/SP, Rio de Janeiro/RJ, Porto Alegre/RS, Curitiba/PR, Recife/PE, Salvador/BA, Barueri/SP e São Paulo/SP.

IX FICONS 2014

Feira Internacional de Materiais, Equipamentos e Serviços da Construção

Data: 16 a 20 de setembro de 2014

Horário: De terça a sexta-feira, das 6 às 22 horas; e no sábado, das 14 às 20 horas

Local: Centro de Convenções de Pernambuco

Endereço: Av. Prof. Andrade Bezerra, s/n – Salgadinho – Olinda/PE

Estande: 26-A

Anunciattho Comunicação