06/08/2013 - Atlas Copco lança ferramenta de aperto de alto torque que combina qualidade e usabilidade

Desenvolvido para processos de montagem industrial, a Tensor Revo 2000 é uma ferramenta de aperto de alto torque que combina alta qualidade de serviço, ergonomia e usabilidade. Enquanto algumas ferramentas proporcionam grande qualidade, mas são muito pesadas, ao passo que outras são leves, mas oferecem baixa durabilidade, a Tensor Revo 2000 é a melhor escolha custo-benefício quando avaliamos essas características.
A Tensor Revo 2000 possui funcionalidades inteligentes, como o display de controle que garante alta precisão e torque calculado, oferecendo ao operador um feedback visual e de áudio, permitindo corrigir eventuais erros.
Além disso, ela possui design exclusivo (o patenteado “T-Design”), o que a torna leve e compacta, oferecendo boa ergonomia, fácil posicionamento e instalação (o transdutor com engrenagem giratória a 360º garante essas duas facilidades). O conforto proporcionado pelo equipamento não se restringe à ergonomia e praticidade de manuseio. Ele também é muito silencioso, uma das ferramentas com menor nível de ruído de sua categoria, garantindo também o conforto ao operador.
A Tensor Revo 2000 trabalha com velocidades altas, sendo 30% mais rápido se comparada com a versão anterior de ferramentas da família Tensor Atlas Copco (Tensor S9). Os modelos variam de 200Nm a 4000Nm de torque máximo.

Características e benefícios
· Apertadeira de alta velocidade, reduz o tempo de ciclo de aperto e, consequentemente, de trabalho, aumentando a produtividade
· Peso reduzido que resulta em melhor ergonomia e conforto do operador
· Ligação interna para acessórios inteligentes, como um leitor de código de barras e seletor de torque, reduzindo o tempo dos movimentos do operador
· Painel de configuração LED e um alto-falante integrado para indicar resultados através de sinais de áudio como feedback ao operador, aumentando assim a qualidade de montagem
· Ferramenta de empunhadura tipo pistola encaixa aplicação manual e de fixação
· Devido o seu comprimento reduzido em comparação com ferramentas similares, o a Tensor Revo 2000 é ideal para aplicações em espaços restritos
· Sistema de giro 360° do transdutor exclusivo e patenteado
· Redução do peso significa menor necessidade de acessórios
· Ventilador integrado para resfriamento da ferramenta

Enterprise CMC