

Ficha Técnica



Advanced Tightening Solutions for Quality Control & Production

Discover simplicity



Características	Opcionais
Prestações: Memória interna de 1 GB, 1.000 programas 20.000 resultados – 20.000 curvas – 1.000 programas CPU 80Mips, processador 32-Bit	Leitor de código de barras Carregador externo para uma bateria Carregador externo multi Cinta Bluetooth
Visor: Visor tátil de 2,3", resolução: 320x240 pixels, 65.535 cores	
Alimentação: Visor tátil de 2,3", resolução: 320x240 pixels, 65.535 cores	



DataTouch³

O Multi-talento



Discover simplicity



SCS Concept Italia srl
Via Po 77
20095 Cormano (MI) Italy
info@scsconcept.eu - www.scsconcept.eu



Q-direct GmbH
Zeppelinstr. 2 - 84180 Loiching - Kronwieden - (Germany)
info@q-direct.eu - www.q-direct.eu

Seu distribuidor local

DIMARX

Contacto tel. 00 351 93 737 81 80
geral@dimarx.pt - www.dimarx.pt

Smart breakaway

A nova função para detectar automaticamente o torque residual

DataTouch³

Com o coletor de dados DataTouch³, o controle de qualidade será mais eficiente, rápido e fácil. Com as diferentes possibilidades de conexão de vários tipos de transdutores, o DataTouch³ é a solução perfeita para os ensaios de ferramentas y o controle de processos.



bateria

Leitor de código de barras



USB



Características técnicas

- Nova função "Smart torque residual"
- Torque residual máximo
- Torque residual máximo + ângulo Torque residual máximo + ângulo
- Soltura + aperto
- Máximo de soltura
- Torque mínimo
- Trabalho sequencial horizontal e vertical
- Teclado virtual
- Códigos de erro
- Visualizar curva para cada teste
- Conexão a um software a medida sob encomenda
- Design digital
- Possibilidade de visualizar fotografias e informações para cada teste
- Apriete al par
- Aperto torque/ângulo
- Avaliação estatística e gestão de gráficos XR e controle de tendência
- Reconhecimento automático de transdutores conectados

Amplia memoria

Comunicação Wireless

UAB interface

Trabalho sequencial (rotas)

Navegação por monitor grande ou teclado

Leitor de código de barras

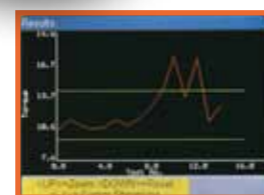
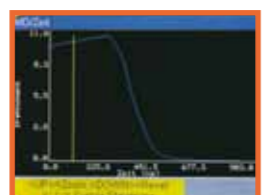
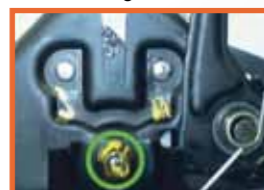
Reconhecimento automático do transdutor conectado



Informação adicional



Fotografias



Transdutor estático wireless com junta de simulação

Ideal para testes de chaves de click, ferramentas eletrônicas e ferramentas de impulsão. SCS patenteou um sistema de adaptação entre o transdutor e o simulador de juntas com a finalidade de evitar as folgas que normalmente estão entre as adaptações com quadrados padrão.



Transdutor rotativo wireless

Perfeito para testes de multifusos, apertadeiras eletrônicas y apertadeiras de impulsão. Os transdutores dinâmicos wireless são uma inovação absoluta. Os transdutores rotativos são a melhor solução para as estações robotizadas que não são acessíveis durante a produção

Chave torque/ângulo

Fácil controle de qualidade e análise. Possibilidade de realizar teste de torque residual com diferentes tipos de estratégias e reunir as curvas para uma análise completa. Todos os dados e curvas reunidos são mostrados imediatamente no Data Touch³.



Conexão wireless com os transdutores SCS, chaves de torque e torque/ângulo

De fácil manuseio pelo seu design ergonômico

Devido a possibilidade de conexão com mais tipos de transdutores – Transdutores rotativos, transdutores estáticos, torque/ângulo de chaves – O Data Touch pode realizar todo tipo de ferramenta – um processo d-Controles. Única no mundo é a conexão wireless entre o Data Touch e os transdutores externos SCS. Outros tipos de transdutores também podem se conectar por uma conexão com fios padrão.

Avaliações estatísticas e resultados podem ser visualizados diretamente no coletor de dados. Além disso, o Data Touch está equipado com uma grande variedade de funções de análise. Devido a sua grande capacidade de memoria o Data Touch é capaz de armazenar todos os parâmetros de ensaio, resultados e curvas. Este coletor de dados é uma ferramenta perfeita também porque é possível trabalhar sem necessidade de um computador. A comunicação com um PC externo para o intercambio de dados também está disponível

Reconhecimento automático de transdutor

Grande capacidade de memória

