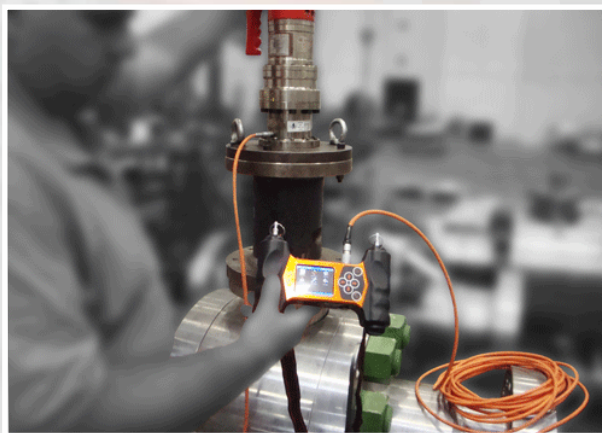


NOWA USŁUGA!

Testowanie i certyfikacja narzędzi za pomocą mobilnego stanowiska testowego SCS FTY.

Wychodząc naprzeciw Państwa oczekiwaniom, wprowadziliśmy do oferty nową usługę. Nasze nowoczesne stanowisko testowe umożliwia wykonanie jej zarówno u Klienta (zalecane przy większej ilości narzędzi) jak i w siedzibie naszej firmy.

- Umożliwia wykonywanie testów na kluczach (elektronicznych/cyfrowych, typu click), narzędziach pneumatycznych, narzędziach akumulatorowych, elektronicznych, kluczach dynamometrycznych (moment / kąt) i narzędziach impulsowych (z wyjątkiem kluczy udarowych).
- Stanowisko pozwala na wykonanie testów w połowie czasu, w porównaniu, do rynkowych standardów.
- Dokładność pomiaru momentu w zakresie od 10 do 100% skali przetwornika <math><0,5\%</math>. Klasa 1 według normy DIN51309.



- Dokładność pomiaru kąta <math><0,25^\circ</math> zgodnie z VDI / VDE2648 str. 1.
- Test narzędzi dokręcających do 1000 obr./min. przy min. kącie 30° .
- Test narzędzi dokręcających do 2000 obr./min. przy kącie min. 60° .
- Zgodność pomiaru z ISO 6789 i ISO 5393.
- Zakres momentu 0,2 Nm-1000 Nm (w zależności od konfiguracji).
- Mechaniczne symulatory połączeń do testowania narzędzi impulsowych.
- Dynamiczne przetworniki (hamulce hydrauliczne) skonfigurowane zgodnie z narzędziami testowanymi na linii produkcyjnej.
- Spełnia wszystkie wymagania VDI \ VDE2647, VDI \ VDE2645 str. 2 i ISO 5393.



HERMES
THE TOOL COMPANY

MOŻLIWOŚĆ KALIBRACJI NARZĘDZI BEZPOŚREDNIO NA LINII MONTAŻOWEJ ZA POMOCĄ PRZETWORNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH PODŁĄCZONYCH DO MIERNIKA MOMENTU.

Testowanie, kalibracja i certyfikacja narzędzi.

Terminy, ceny: tel.: 33 821 41 90-91 w. 1011, 2011

e-mail: serwis@hermestools.eu

■ CZAS

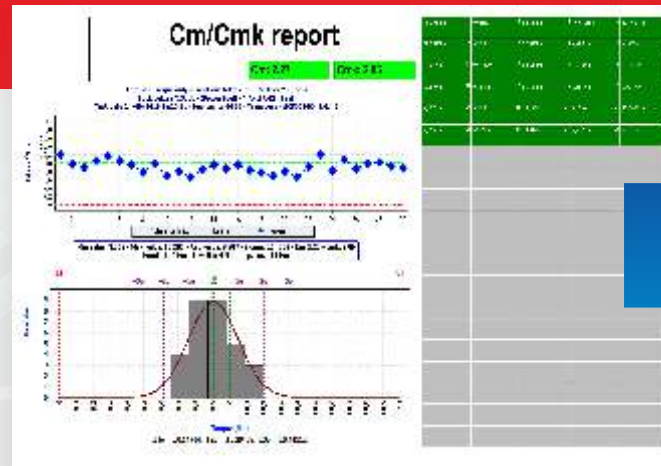
- Szybki test narzędzia. Nie jest wymagana kalibracja krzywej hamowania.
- Test narzędzi z taką samą strategią dokręcania, jaką zastosowano na linii produkcyjnej.
- Możliwość wypożyczenia narzędzi zastępczych.

■ JAKOŚĆ

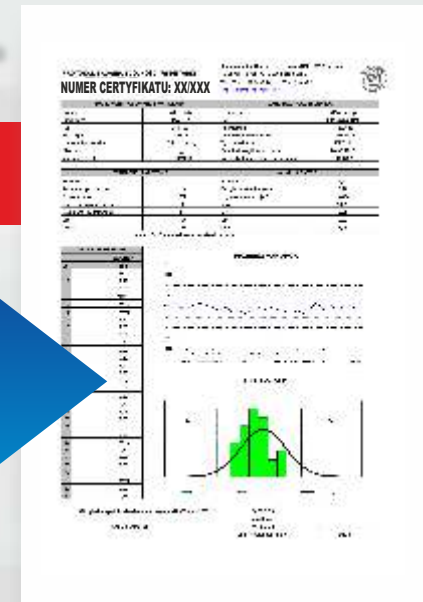
- Test elektronicznych kluczy dynamometrycznych (moment/kąt). symulujących oryginalne połączenie.
- Testy porównawcze.
- Testy narzędzi dokręcających do 2000 obr./min.

■ KOSZTY

- Możliwość szybkiej i precyzyjnej kalibracji wielu narzędzi w krótkim czasie.



Wydruk testu otrzymany ze stanowiska testowego.



Certyfikat.



■ Przykład parametryzacji symulacji połączenia

- A = Faza wstępna
- B = Wkręcanie
- C = Dokręcanie na określ. moment
- D = "Płynięcie" gwintu



Symulacja połączenia

Połączenie do symulacji



Połączenie na stanowisku



Symulacja połączenia wstępnie skręconego



Symulacja połączenia wstępnie skręconego poprzez strategię dokręcania lub odkręcania

