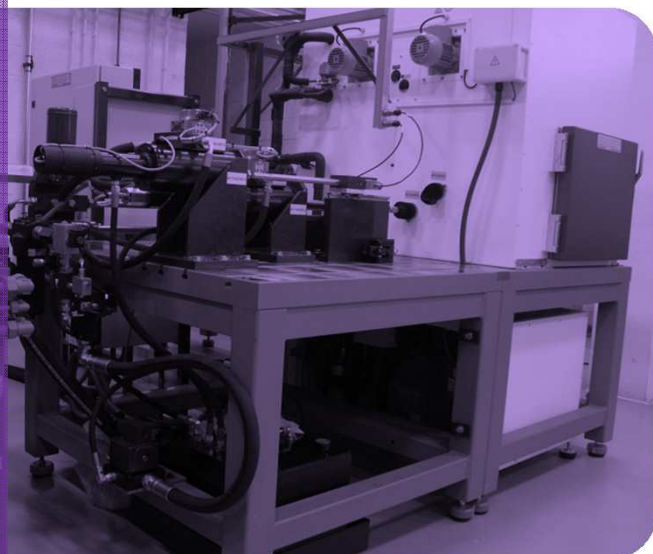


servosis

Testing Machines



Specjalne oprogramowanie.
Produkty zgodne z normą.
Projekty na miarę.



Doświadczenie

Servosis posiada wieloletnie doświadczenie w dziedzinie badań materiałów i części, 25 lat pracy potwierdza, że jesteśmy punktem odniesienia branży.

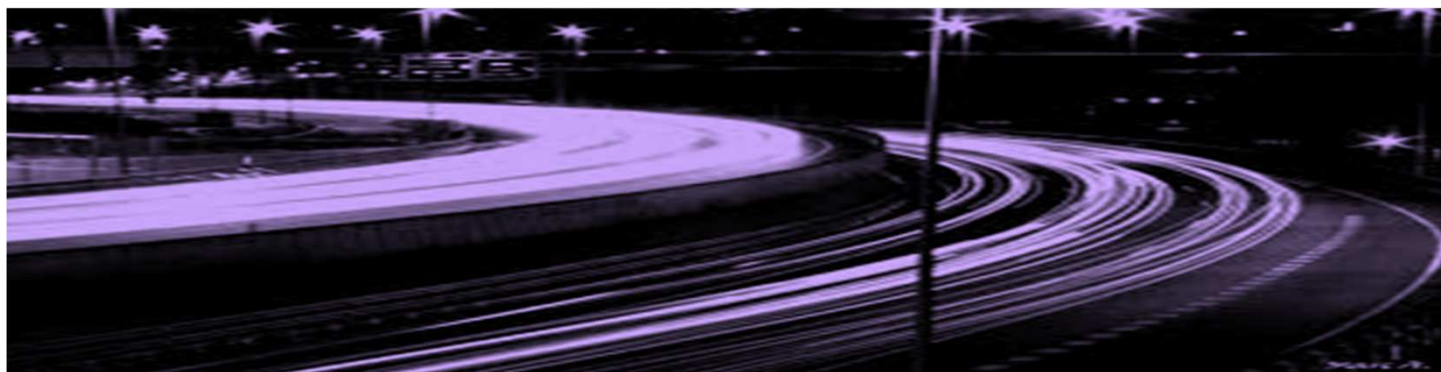
Oferowany przez nas asortyment obejmuje wszelkiego rodzaju dziedzin: lotnicza, kolejowa, budowlana, wyroby z drewna, kompozytowe oraz branża motoryzacyjna.

Innowacja

Utrzymujemy kontakt z wiodącymi producentami oraz ośrodkami badawczymi w celu oferowania produktów aktualizowanych, dostosowanych do najnowszych standardów branżowych.

Na miarę

Z drugiej strony, czynnik który wyróżnia naszą firmę to zdolność oferowania indywidualnych rozwiązań dostosowanych do specyficznych potrzeb każdego z naszych klientów.



Branża motoryzacyjna

Badanie wytrzymałości na rozciąganie i ściskanie na dwóch zsynchronizowanych siłownikach na prętach stabilizacyjnych.

Wypożyczenie:

- ❑ 2 cylindry serii CH9, 50 kN 150mm.
- ❑ Zespół hydrauliczny projektowany w zależności od potrzeb badania.
- ❑ Łoże maszyny i podstawy na zamówienie, ręczne przemieszczanie.
- ❑ Urządzenie sterujące z oprogramowaniem PCD2K.
- ❑ Elektronika pomiarowa dla 16 kanałów analogowych.



Badanie naprowadzania dla sił prostopadłych w amortyzatorach.

Wypożyczenie:

- ❑ ME 402/5 kN z narzędziami zaprojektowanymi na zamówienie.
- ❑ Urządzenie kontrolujące z oprogramowaniem PCD2K.
- ❑ Elektronika pomiarowa dla 8 kanałów analogowych.



Badanie wytrzymałości na zginanie przy skręcie dla amortyzatorów.

Wypożyczenie:

Łoże maszyny zaprojektowane na miarę do wykonywania dwóch zsynchronizowanych ruchów, obrót i siła prostopadła do badań rur amortyzatorów.

Opcjonalnie, zespół hydrauliczny 5 l./min. 200bar.

Pomiar ciśnienia pneumatycznego w rurze, przyłożonej siły, ilości obrotów...

Urządzenie sterujące z oprogramowaniem PCD2K.

Elektronika pomiarowa dla 8 kanałów analogowych.



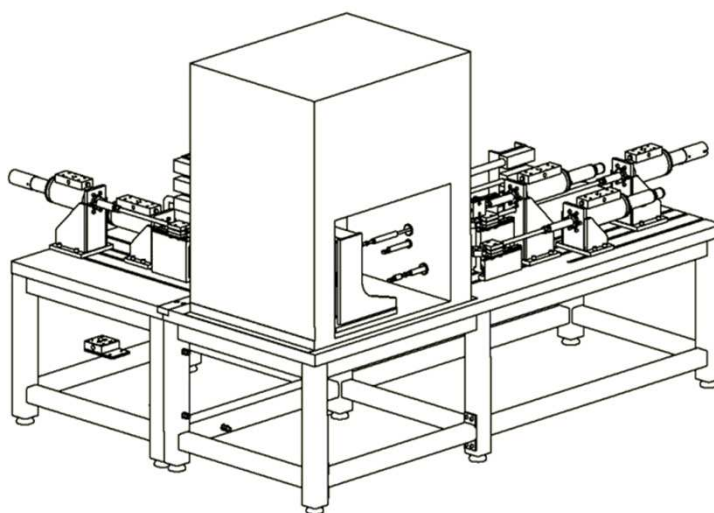
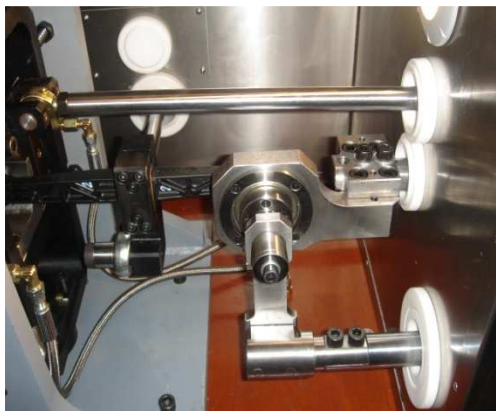
Branża motoryzacyjna

Badanie wytrzymałości na zniszczenie przegubów kulowych.

Wypozażenie:

- ❑ 5 zsynchronizowanych siłowników hydraulicznych.
- ❑ Komora temperaturowa z kontrolą parametrów za pomocą oprogramowania sterującego.
- ❑ Urządzenie sterujące z oprogramowaniem PCD2K
- ❑ Elektronika pomiarowa dla 16 kanałów analogowych.

Wartości badania są pobierane w procesie akwizycji danych w rzeczywistym pojeździe, następnie system Servosis importuje te dane w celu naśladowania rzeczywistości.



Dynamiczny cylinder + wspornik dla wielu aplikacji

Wypozażenie:

- ❑ Cylinder serii CH9, różne obciążenia pracy oraz przemieszczenia.
- ❑ Wspornik z możliwością pionowego przemieszczania i obrotu.
- ❑ Węże hydrauliczne do połączeń.

Tego rodzaju wyposażenie jest dostarczane razem z zespołem hydraulicznym, oprogramowaniem sterującym oraz elektroniką pomiarową Servosis.

Wytwornica pulsującego ciśnienia dla filtrów, badanie wytrzymałości na rozrywanie filtrów, badania momentu, badanie wytrzymałości na pęknięcia wału korbowego, badania przeprowadzone z wieloma siłownikami w dowolnej konfiguracji...

www.servosis.com

comercial@servosis.com

+34 91 691 68 61

SERVOSIS - POLSKA

