



UNIwersYTET
ZIELONOGÓRSKI



URZĄDZENIE DO BADANIA SIŁY WYRYWANIA KOTEW

Urządzenie do badania siły wyrywania kotew jest objęte prawem ochronnym na wzór użytkowy Ru.073218.

Urządzenie do badania siły wyrywania kotew eliminuje dotychczasowe trudności związane z badaniem siły zamocowania kotew stosowanych w budownictwie. Urządzenie jest mobilne, kompaktowe i pozwala na szybkie i dokładne testy w warunkach terenowych – bez potrzeby skomplikowanego montażu.

Dzięki solidnej konstrukcji opartej na profilowym korpusie, przesuwany w osadzonych wewnątrz profilu podwójnych prowadnicach moduł testowy, zintegrowany z zaawansowanym siłomierzem, gwarantuje niezawodne wyniki. Precyzyjny zespół generowania siły wyrywającej, oparty na mechanizmie śrubowym z gwintem trapezowym, zapewnia łatwość obsługi i wysoką dokładność pomiarów.

Urządzenie zostało wyposażone w ergonomiczny moduł napędowy z wygodnymi, kulistymi uchwytami oraz stabilną podstawę z regulowanymi śrubami bazującymi. Dodatkowe uchwyty transportowe sprawiają, że urządzenie jest nie tylko funkcjonalne, ale i łatwe w przenoszeniu.

FORMA KOMERCJALIZACJI:

- ▶ kontynuacja rozwoju urządzenia,
- ▶ sprzedaż,
- ▶ udzielenie licencji.

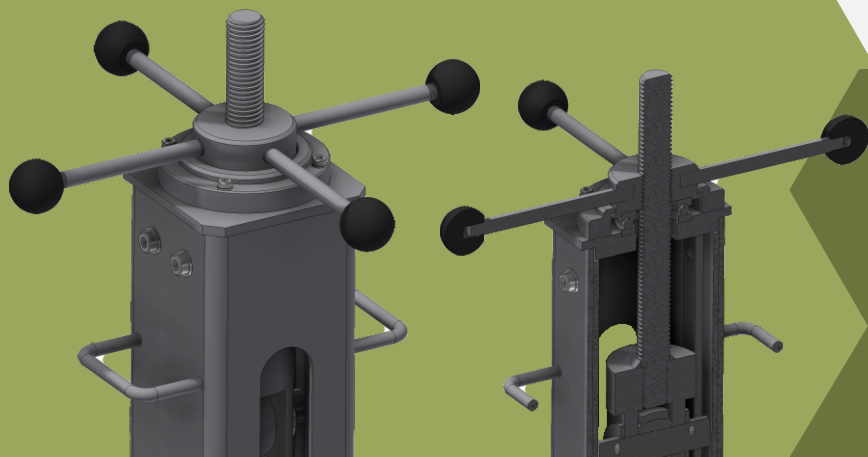
To idealne narzędzie dla firm budowlanych, nadzoru technicznego i ekip modernizujących budynki – wszędzie tam, gdzie liczy się precyzja, mobilność i niezawodność.

Zalety urządzenia:

- ▶ mobilność i kompaktowa konstrukcja;
- ▶ wysoka precyzja pomiaru;
- ▶ łatwa obsługa;
- ▶ stabilność pracy w każdych warunkach;
- ▶ uniwersalność – gwintowe mocowanie wymiennych końcówek umożliwia testowanie różnych typów kotew;
- ▶ trwałość i niezawodność – solidna, metalowa konstrukcja odporna na intensywne użytkowanie;
- ▶ łatwy transport i manipulacja;
- ▶ modułowa budowa – możliwość szybkiej wymiany lub konserwacji poszczególnych elementów.



CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
I TRANSFERU TECHNOLOGII
UNIwersYTETU ZIELONOGÓRSKIEGO



KONTAKT:

Centrum Przedsiębiorczości i Transferu
Technologii Uniwersytetu Zielonogórskiego
dr inż. Agnieszka Kaczmarek-Pawelska
tel. 789-441-357

e-mail: a.kaczmarek-pawelska@cptt.uz.zgora.pl