

ZRYWARKA O NAPEDZIE HYDRAULICZNYM

Zastosowanie

Maszyna wytrzymałościowa typu wagowego działa jak waga dziesiętna. Specyfika maszyny polega na tym, że szalka wagi przemieszcza się pod wpływem ważonego ciężaru a „szalka maszyny jest przemieszczana silnikiem elektrycznym przez przekładnie. Konstrukcja maszyny zapewnia precyzyjne obciążenie próbki siłą ustawioną na ramieniu wagi dopiero w osiągnięcia położenia równowagi przez układ dźwigni maszyny tworzący wagę.



Podstawowe parametry i cechy

Przystosowanie do pracy :

- max zakresie obciążeń 200 kN;
- podzakresy obciążeń 20 kN i 100 kN;
- badanie próbek do 20 mm.

Wyposażenie:

- analogowy wskaźnik obciążenia (siły);
- urządzenie nadążne utrzymujące stałą siłę obciążenia w zadanym czasie;
- silnik elektryczny;
- pompa olejowa wytwarzająca w układzie hydraulicznym;
- rama główna;
- rama szybkiego posuwu.

