



Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Szkół CEZAS Sp. z o.o.

Łęczyńska 37, 20-309 Lublin,
NIP 7120165368, REGON 430362055
Nr tel. 81 525 85 51, Nr faks 81 525 86 93
E-mail: cezas@cezas.com.pl

Dane aktualne na dzień: 03-10-2025 21:19

Link do produktu: <https://cezas.com.pl/dynamometr-silomierz-2-5-n-fiz237-p-3908.html>

DYNAMOMETR /SIŁOMIERZ 2,5 N (FIZ237)



Cena	39,40 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	FIZ237
Producent	FPN

Opis produktu

DYNAMOMETR /SIŁOMIERZ 2,5 N

Siłomierz (dynamometr) to przyrząd do pomiaru wartości działającej siły. Zasada jego działania najczęściej opiera się na prawie Hooke'a, które mówi, że odkształcenie elementu sprężystego jest proporcjonalne do wartości działającej siły. Zasadniczą częścią siłomierza jest sprężyna, która wydłuża się pod wpływem działających na nią sił. Obok sprężyny zamocowana jest podziałka, wycechowana w niutonach.

W oferowanym siłomierzu szkolnym sprężyna znajduje się wewnątrz plastikowej, przezroczystej obudowy, na której naniesiona jest podziałka.

Dynamometry wykorzystuje się w wielu dziedzinach życia – w technice (pomiar sił i momentów), w antropometrii (do pomiaru siły mięśni dłoni), w gospodarstwie domowym (wagi sprężynowe) oraz w geodezji (mierzenia siły naciągu taśm stalowych przy mierzeniu odległości).