

Zastrzeżenie patentowe

Uchwyt do mocowania prętów z silnie magnetostrykcyjnego stopu metali wewnątrz cewek zamontowanych na uchwycie posiadający korpus i uchwyt **znamienny tym, że** składa się z korpusu (1) posiadającego dwie ścianki równoległe, którego podstawa mocowana jest do uchwytu wzbudnika, na którym pomiędzy jego przeciwległymi ściankami zamocowana jest za pomocą pierwszego przegubu walcowego środkowa część pręta podtrzymującego (2), którego każdy koniec znajduje się w pierwszym otworze (3.1) przelotowym w osobnej bezwładnościowej masie zewnętrznej (3) i zabezpieczony jest połączeniem rozłącznym, **natomiast** w każdej bezwładnościowej masie zewnętrznej (3) znajduje się drugi otwór (3.2) nieprzelotowy, umiejscowiony od strony korpusu (1), ułożony równoległe do pierwszego otworu (3.1), **zaś** w drugim otworze (3.2), znajduje się pierwszy koniec osobnego pęta z silnie magnetostrykcyjnego stopu metali (5), którego drugi koniec znajduje się w otworze (4.1) osobnej masy bezwładnościowej (4) zamocowanej przegubowo za pomocą drugiego przegubu walcowego pomiędzy przeciwległymi ściankami korpusu (1) **tudzież** na pręcie z silnie magnetostrykcyjnego stopu metali (5) osadzone są karkas (6) i cewka (7), zaś otwory (1.1, 1.2) w przeciwległych ściankach korpusu (1) będące podparciami przegubów walcowych tworzą trójkąt równoboczny.

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476