

## Zastrzeżenie patentowe

Urządzenie do pomiaru siły magnetycznej, zwłaszcza magnesów cylindrycznych, posiadający obudowę i śruby **znamiennie tym, że** składa się z podstawy (1) ułożonej horyzontalnie, na której pierwszym końcu znajduje się pierwszy wspornik (1a) z zamocowaną do niego horyzontalnie rurą (2) z materiału nieferromagnetycznego, **zaś** w środkowej części ścianki rury (2) od strony podstawy znajduje się kanał przelotowy, w którym umiejscowiony jest czujnik nacisku (3), zamocowana na podporze (1b) podstawy (1), **zaś** do drugiego końca podstawy (1) zamocowany jest rozłącznie drugi wspornik (4), do którego zamocowany jest drugi koniec rury (2), **przy czym** w rurze (2) od pierwszej strony znajduje się zamocowany do pierwszego wspornika czujnik siły (5), z zamocowanym do niego pierwszym końcem w sposób umożliwiający jego wychylenie trzpień (6) do którego drugiego końca zamocowany jest pierwszy magnes (7) spoczywający na czujniku nacisku (3), **tudzież** w drugim wsporniku (4) na wysokości wnętrza rury (2) znajduje się gwintowany otwór z wkręconą w niego pierwszą śrubą (8) znajdującą się w rurze (2), na końcu której zamocowany jest drugi magnes (9).

RZECZNIK PATENTOWY

*Maciej Nowicki*  
mgr inż. Maciej Nowicki

Nr wp. 3476