

Zastrzeżenie patentowe

1. Urządzenie do pomiaru mikrotwardości wewnątrz materiału, posiadające napęd, włącznie **znamiennie tym, że** składa się z wiertła (1), w którego od strony jego części chwytowej znajduje się nieprzelotowy otwór (1.1), który styka się prostopadle ze skierowanym do niego drugim otworem (1.2) biegnącym pomiędzy nim a zewnętrzną walcową powierzchnią wiertła (1), **natomiast** w nieprzelotowym otworze (1.1) znajduje się wał (2), z ząbieniem (2.1) rozmieszczonym na jego obwodzie, ząbione z zębami (3.1) na listwie zębatej (3) umieszczonej w drugim otworze (1.2) wiertła (1), **tudzież** koniec listwy (3) od strony zewnętrznej powierzchni wiertła (1) posiada zaostroszony koniec (3.2), **zaś** wał (2), na swoim górnym końcu połączony jest poprzez urządzenie do pomiaru momentu obrotowego i kąta obrotu i kąta obrotu (4) z napędem w postaci silnika elektrycznego (5).

RZECZNIK PATENTOWY

Maciej Nowicki
mgr inż. Maciej Nowicki
Nr wp. 3476