



PODPIS ZAUFANY

MACIEJ PIOTR

**NOWICKI**

01.04.2025 08:25:45 [GMT+2]

Dokument podpisany elektronicznie  
podpisem zaufanym

## Zastrzeżenia patentowe

1. Stół obrotowy do wielopozycyjnego wiercenia, zwłaszcza materiałów kompozytowych, w którym do blatu stołu (1) zamocowany jest uchwyt montażowy (2) **znamiennie tym, że** uchwyt montażowy (2) zamocowany jest poprzez wał napędowy w zespole łożyskowym (3) osadzonym na blacie stołu (1), **zaś** wał napędowy sprzężony jest z wałem silnika krokowego (4) osadzonego na blacie stołu (1) **tudzież** blat stołu (1) zamocowany jest do pierwszych wózków jezdnych (5) poruszających się po pierwszych prowadnicach liniowych (6) przytwierdzonych do drugiego blatu (7) stołu, **natomiast** blat stołu (1) połączony jest z drugim blatem (7) stołu za pomocą mechanizmu przesuwu liniowego **tudzież** drugi blat stołu (7) zamocowany jest do drugich wózków jezdnych (8) poruszających się po drugich prowadnicach liniowych (9) przytwierdzonych do podstawy (10) stołu prostopadle do pierwszych prowadnic liniowych (6), **natomiast** drugi blat stołu (7) połączony jest z podstawą (10) za pomocą mechanizmu przesuwu liniowego.
2. Stół według zastrz. 1 **znamienny tym, że** pomiędzy uchwytem montażowym (2) a wałem napędowym zamocowana jest podzielnica (11) umożliwiająca obrót stołu o zadany kąt.
3. Stół według zastrz. 1 **znamienny tym, że** na blacie stołu (1) znajduje się pierwszy liniał (12) oraz na podstawie (10) znajduje się drugi liniał (13).
4. Stół według zastrz. 1 **znamienny tym, że** siłowniki elektryczne (16, 17) wyposażone są w czujniki przesuwu liniowego (14, 15).

RZECZNIK PATENTOWY

*Maciej Nowicki*  
mgr inż. Maciej Nowicki  
Nr wp. 3476