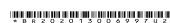




(21) BR 20 2013 006997-9 U2

(22) Data de Depósito: 26/03/2013  
(43) Data da Publicação: 02/12/2014  
(RPI 2291)



(51) Int.Cl.:  
F16B 12/22

**54) Título:** DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE BUCHA E PINO PARA FIXAÇÃO DE MÓVEIS

**73) Titular(es):** Naelson Cicero da Silva, Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai

**72) Inventor(es):** Naelson Cicero da Silva

**(57) Resumo:** DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA. CONJUNTO DE BUCHA E PINO PARA FIXAÇÃO DE MÓVEIS presente invenção tem por objetivo um fixador para ser utilizado fixação de módulos mobiliários, dispensando o uso de ferramentas de fixação e constituído por um conjunto de pino de fixação (1) e de buchas de travamento (4), sendo que o dito pino (1) é dotado de chanfros (2) nas extremidades e rebolos (3), para fixar o pino (1) na bucha (4), tal fixação entre as peças é realizada pelo rebolo (3) que se encaixa na bucha (4). São previstos ainda na bucha de travamento áreas de expansão (5) e alívios de pressão (6). Também são previstos angulações entre 30° e 75° nas paredes laterais dos chanfros (2) laterais da trava (3) para facilitar o encaixe do conjunto.

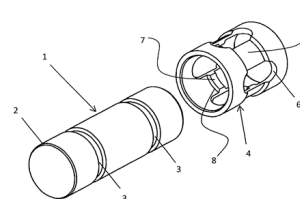
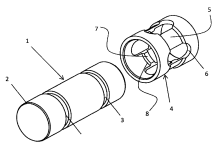


FIG. 1

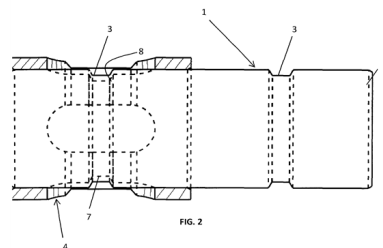


FIG. 2

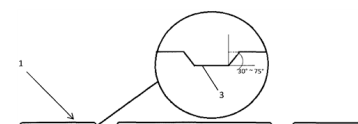


FIG. 3

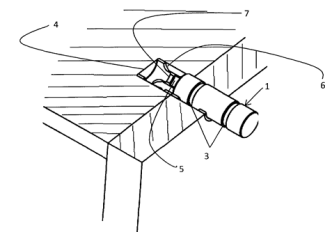


FIG. 4