



República Federativa do Brasil

Ministério da Indústria, Comércio Exterior

e Serviços

Instituto Nacional da Propriedade Industrial

(21) PI 0700084-7 A8

(22) Data do Depósito: 04/01/2007

(43) Data da Publicação: 16/10/2007



* B R P I 0 7 0 0 0 8 4 A 8 *

(54) Título: ELEMENTO FUNCIONAL, CONJUNTO DE COMPONENTES, E, MÉTODO PARA ANEXAÇÃO DE UM ELEMENTO FUNCIONAL A UMA PORÇÃO DE REBITE TUBULAR

(51) Int. Cl.: F16B 17/00; F16B 35/04; F16B 19/08; F16B 35/06

(30) Prioridade Unionista: 05/01/2006 DE 10 2006 000 918.5

(73) Titular(es): PROFIL-VERBINDUNGSTECHNIK GMBH & CO. KG

(72) Inventor(es): JIRI BABEJ; MICHAEL VIETH; RICHARD HUMPERT

(85) Data do Início da Fase Nacional: 04/01/2007

(57) Resumo: ELEMENTO FUNCIONAL, CONJUNTO DE COMPONENTES, E, MÉTODO PARA ANEXAÇÃO DE UM ELEMENTO FUNCIONAL A UMA PORÇÃO DE REBITE TUBULAR. Elemento funcional tendo uma porção funcional, uma porção de rebite geralmente tubular e uma superfície de contato de metal em folha tipo anel, de características de forma serem providas na porção de rebite para co-movimentação da parte de metal em folha durante a formação do rebordo do rebite, em particular na extremidade livre da porção de rebite e/ou no lado radialmente externo da porção de rebite, pelo menos na região adjacente à extremidade livre da porção de rebite. Conjunto de componentes compreendendo um elemento funcional e uma parte de metal em folha, bem como, um método para a anexação de um elemento funcional à parte de metal em folha são também reivindicados.