

(19)



(10) **LT 2016 032 A**

(12) **PARAIŠKOS APRAŠYMAS**

- (21) Paraiškos numeris: **2016 032** (51) Int. Cl. (2016.01): **H04N 1/00**
- (22) Paraiškos padavimo data: **2016-02-25**
- (41) Paraiškos paskelbimo data: **2017-01-10**
- (62) Paraiškos, iš kurios dokumentas išskirtas, numeris: —
- (86) Tarptautinės paraiškos numeris: —
- (86) Tarptautinės paraiškos padavimo data: —
- (85) Nacionalinio PCT lygio procedūros pradžios data: —
- (30) Prioritetas: **2016100680678, 2016-02-01, CN**
- (71) Pareiškėjas:
**Xiaogan City KeLaiDa Trading Co., Ltd., No. 1 Danyang Qunsheng
Development Zone, Xiaogan City Hubei, CN**
- (72) Išradėjas:
Hanjing FAN, CN
- (74) Patentinis patikėtinis/atstovas:
Liucija JANICKAITĖ, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

- (54) Pavadinimas:
Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas

- (57) Referatas:

Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas turi pirmąją dalį (8) ir antrąją dalį (9), kurios gali sukurti santykinai tam tikru kampu. Pirmoji dalis (8) turi kairįjį išgaubtumą (82), dešinįjį išgaubtumą (81) ir įdubą, kuri išdėstyta tarp kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) ir skirta antrosios dalies (9) viduriniam išgaubtumui (93) talpinti. Kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) konstrukcijos yra simetriškos, o trys guolių įtaisai (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu yra tolygiai išdėstyti ir sumontuoti atitinkamai kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81). Reguliuojantis variklis (2) išdėstytas išgaubtumo (93) viduryje.

5

ANTISEISMINIS INDUKCINIS KOMPIUTERINIS ĮTAISAS**Technikos sritis**

Šis išradimas yra susijęs su kompiuterių sritimi ir ypač su antiseisminiu indukcinio kompiuteriniu įtaisu.

10

Technikos lygis

Šiuo metu žinomi kompiuteriai įtaisai. Vienas iš jų aprašytas Kinijos patento paraiškoje WO2005CN02204CN.

15 Kompiuterių įtaisų srityje knyginis kompiuterinis įtaisas plačiai taikomas asmeninio kompiuterio srityje.

Knyginis kompiuterinis įtaisas dažnai turi ekraną ir pagrindinį mechanizmą, kuris gali suktis abipusiškai. Displėjaus ekrano pasukimo momentas, palyginti su pagrindiniu mechanizmu vaidina svarbų vaidmenį kompiuterių naudojimui. Kai kuriais atvejais reikalingas didelis pasukimo momentas (pav. griežtas lankstus sujungimas; kitais atvejais, 20 reikalingas didelis pasukimo momentas (pav. laisvas lankstus sujungimas. Lankstus mechanizmas, kuris parinktas dabartinės gamybos procese, yra sunku reguliuoti pasukimo momentu. Vadinas, yra sunku patenkinti pasukimo momentų reikalavimus įvairioms progoms.

25

Išradimo esmė

Šiuo išradimu siekiama pateikti antiseisminį indukcinį kompiuterinį įtaisą, kuris gali išspręsti esamos technologijos trūkumus.

Šiame išradime antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas turi pirmąją ir antrąją dalį, kurios gali suktis santykinai tam tikru kampu. Pirmoji dalis turi kairįjį išgaubtumą, 30 dešinįjį išgaubtumą ir įdubą, kuri išdėstyta tarp kairiojo išgaubtumo ir dešiniojo išgaubtumo ir skirta antrosios dalies viduriniam išgaubtumui talpinti. Kairiojo išgaubtumo ir dešiniojo išgaubtumo konstrukcijos yra simetriškos, o trys guolių įtaisai su skirtingu sukamuoju momentu yra tolygiai išdėstyti ir sumontuoti atitinkamai kairiajame išgaubtume ir dešiniajame išgaubtume. Reguliuojantis variklis išdėstyta išgaubtumo viduryje. 35 Amortizuojantys blokai išdėstyti viršutiniame ir apatiniame reguliuojančio variklio galuose ir jie yra nejudamai sujungti su viduriniu išgaubtumu. Amortizuojantys blokai naudojami, siekiant sumažinti virpėjimo jėgą, sugeneruotą, kai reguliuojantis variklis veikia taip, kad

5 būtų padidintas reguliuojančio variklio veikimo stabilumas. Abu reguliuojančio variklio galai sujungti su kairiuoju sriegiu ir dešiniuoju sriegiu atitinkamai sukimuisi priešinga kryptimi. Arba kairysis sriegis, arba dešinysis sriegis naudojami valdyti sriegio guolio bloką, kuris slysta ašine kryptimi atitinkamame guolio įtaise kairiajame išgaubtume ir dešiniajame išgaubtume. Kairysis sriegis tęsiasi į kairę nuo reguliuojančio variklio, kerta

10 tris guolių įtaisus su skirtingu sukamuoju momentu kairiajame išgaubtume į kairę kilpelės dalį, nejudamai prijungtą prie antrosios dalies kairės pusės, ir čia pasukamai laikomas. Kreipiantysis strypelis nejudamai išdėstytas tarp kairiosios kilpelės dalies ir viduriniojo išgaubtumo, ir kreipiantysis strypelis naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę. Dešinysis sriegis tęsiasi į dešinę nuo

15 reguliuojančio variklio, kerta tris guolių įtaisus su skirtingu sukamuoju momentu dešiniajame išgaubtume į dešinę kilpelės dalį, nejudamai prijungtą antrosios dalies dešinės pusės, ir čia pasukamai laikomas. Kreipiantysis strypelis nejudamai išdėstytas tarp dešinėsios kilpelės dalies ir viduriniojo išgaubtumo, ir kreipiantysis strypelis naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę.

20 Kiekvienas guolio įtaisas turi vidinį žiedą ir išorinį žiedą. Jungties įdėklas išdėstytas vidinio žiedo vidinėje pusėje ir naudojamas prijungti trinties krumplius ant išorinio sriegio guolio bloko perimetro paviršiaus taip, kad sriegio guolio blokas ir guolio įtaiso vidinis žiedas sukasi fiksuotai. Lankstūs jungikliai išdėstyti atitinkamai į guolių įtaisų jungties įdėklą su skirtingu sukamuoju momentu. Lankstūs jungikliai elektriškai sujungti su raudona

25 indikatoriaus šviesa, žalia indikatoriaus šviesa ir geltona indikatoriaus šviesa antrosios dalies dešinėje pusėje, atitinkamai. Kai reguliuojantis variklis varo kairįjį sriegį ir dešinįjį sriegį, kad sukėtųsi, sriegio guolio blokas kairiajame išgaubtume ir dešiniajame išgaubtume gali judėti arti vienas prie kito arba toli vienas nuo kito, kad būtų selektyviai prijungti vienas iš trijų guolių įtaisų su skirtingu sukamuoju momentu arba kairiajame išgaubtume,

30 arba dešiniajame išgaubtume ir reguliuoti pirmosios dalies sukamąjį momentą antrosios dalies atžvilgiu. Kai sriegio guolio blokas slysta ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį, raudona indikatoriaus lemputė dirba pagal lankstaus jungiklio kontrolę. Šiuo momentu sriegio guolio blokas jungiasi su guolio įtaisu. Kai sriegio guolio blokas slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį, žalia indikatoriaus lemputė dirba pagal lankstaus jungiklio kontrolę. Šiuo

35 momentu sriegio guolio blokas jungiasi su guolio įtaisu. Kai sriegio guolio blokas slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį, geltona indikatoriaus lemputė dirba pagal lankstaus jungiklio kontrolę. Šiuo momentu sriegio guolio blokas jungiasi su guolio įtaisu.

- 5 Šiame išradime, kadangi sudarytos dvi grupės simetrinės šarnyro jungties, gali būti užtikrintas pirmosios dalies ir antrosios dalies ryšio patikimumas ir balansas. Trys guolio įtaisai su skirtingu sukamuoju momentu išdėstyti kiekvienoje šarnyro jungties grupėje. Per jungiančius guolio sriegio blokus su vienu iš trijų guolių įtaisų su skirtingu sukamuoju momentu, atitinkančiu sukamąjį momentą gali būti parinkta užbaigti sukamojo momento reguliavimą. Kreipiančiojo strypelio išdėstymas gali sustiprinti sriegio guolio bloko montavimo savybes ir išvengti trukdžių sriegio guolių bloko perimetro kryptimi, kai pirmoji dalis ir antroji dalis sukasi santykinai, t.y. nustatyti sriegio guolio bloką perimetro kryptimi. Per išdėstytą cilindrinį išgaubtumą, įtvirtintą antrosios dalies ir išgaubtumo pirmojoje dalyje, gali būti teikiama papildoma atrama ir gali būti sustiprintas ryšio patikimumas.
- 10 Pavyzdžiui, jis gali apsaugoti vidinį momentą reguliavimo įtaiso mechanines savybes išorinio poveikio atveju. Krumplio formos struktūros konstrukcija įrengta ant apskritimo paviršiaus sriegio guolio bloko galima įsitikinti, kad sriegio guolio blokas ir vidinis žiedas guolio įtaiso yra fiksuotas išcentriškai ir gali priversti guolio bloką slysti išilgai ašies atžvilgiu guolių įtaiso taip, kad būtų pasirinktas momentas. Visas įrenginys su stabilia ir
- 15 patikima struktūra gali veiksmingai pasiekti sukamojo momento pasirinkimą, palyginimui pirmosios dalies su antrąja dalimi.
- 20

Paveikslų aprašymai

- 1 pav. rodo antiseisminio indukcinio kompiuterinio įtaiso bendrą konstrukcijos
25 schemą.

2 pav. rodo vietinę kairiosios dalies 1 pav. padidintą schemą.

3 pav. rodo guolio įtaiso skerspjūvio konstrukcijos schemą.

4 pav. rodo sriegio guolio bloko konstrukcijos schemą.

30 Konkretus realizavimo būdas

Šis išradimas yra detalai aprašytas derinyje 1-4 pav.

- Remiantis įgyvendinimo pavyzdžiu, antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas turi pirmąją dalį (8) ir antrąją dalį (9), kurios gali sukis santykinai tam tikru kampu. Pirmoji dalis (8) turi kairįjį išgaubtumą (82), dešinįjį išgaubtumą (81) ir įdubą, kuri išdėstyta tarp kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) ir skirta antrosios dalies (9) viduriniam išgaubtumui (93) talpinti. Kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) konstrukcijos yra simetriškos, o trys guolių įtaisai (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju
- 35

5 momentu yra tolygiai išdėstyti ir sumontuoti atitinkamai kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81). Reguliuojantis variklis (2) išdėstytas išgaubtumo (93) viduryje. Amortizuojantys blokai (62) išdėstyti viršutiniame ir apatiniame reguliuojančio variklio (2) galuose ir jie yra nejudamai sujungti su viduriniu išgaubtumu (93). Amortizuojantys blokai (62) naudojami, siekiant sumažinti virpėjimo jėgą, sugeneruotą, kai

10 reguliuojantis variklis (2) veikia taip, kad būtų padidintas reguliuojančio variklio (2) veikimo stabilumas. Abu reguliuojančio variklio (2) galai sujungti su kairiuoju sriegiu (21) ir dešiniu sriegiu (210) atitinkamai sukimuisi priešinga kryptimi. Arba kairysis sriegis (21), arba dešinysis sriegis (210) naudojami valdyti sriegio guolio bloką (211), kuris slysta ašine kryptimi atitinkamame guolio įtaise kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame

15 išgaubtume (81). Kairysis sriegis (21) tęsiasi į kairę nuo reguliuojančio variklio (2), kerta tris guolių įtaisy (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu kairiajame išgaubtume (82) į kairę kilpelės dalį (92), nejudamai prijungtą prie antrosios dalies (9) kairės pusės, ir čia pasukamai laikomas. Kreipiantysis strypelis (98) nejudamai išdėstytas tarp kairiosios kilpelės dalies (92) ir viduriniojo išgaubtumo (93), ir kreipiantysis strypelis (98)

20 naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką (211) taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę. Dešinysis sriegis (210) tęsiasi į dešinę nuo reguliuojančio variklio (2), kerta tris guolių įtaisy (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu dešiniajame išgaubtume (81) į dešinę kilpelės dalį (91), nejudamai prijungtą antrosios dalies (9) dešinės pusės, ir čia pasukamai laikomas. Kreipiantysis strypelis nejudamai išdėstytas tarp

25 dešinėsios kilpelės dalies (91) ir viduriniojo išgaubtumo (93), ir kreipiantysis strypelis naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę. Kiekvienas guolio įtaisy turi vidinį žiedą (52) ir išorinį žiedą (51). Jungties įdėklas (321) išdėstytas vidinio žiedo (52) vidinėje pusėje ir naudojamas prijungti trinties krumplius (41) ant išorinio sriegio guolio bloko perimetro paviršiaus taip, kad sriegio guolio blokas ir

30 guolio įtaiso vidinis žiedas sukasi fiksuotai. Lankstūs jungikliai (11, 12, 13) nustatyti iki atitinkamai į jungties įdėklą (321) guolių įtaisy (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu. Lankstūs jungikliai (11, 12, 13) elektriškai sujungti atitinkamai su raudona indikatoriaus lempute (15), žalia indikatoriaus lempute (16) ir geltona indikatoriaus lempute (17) dešinėje pusėje antrosios dalies (9). Kai reguliuojantis variklis (2) varo kairįjį sriegį ir

35 dešinįjį sriegį (210), kad sukėtųsi, sriegio guolio blokas (211) kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81) gali judėti arti vienas prie kito arba tolti vienas nuo kito, kad būtų selektyviai prijungti vienas iš trijų guolių įtaisy (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju

- 5 momentu arba kairiajame išgaubtume (82), arba dešiniajame išgaubtume (81) ir reguliuoti pirmosios dalies (8) sukamąjį momentą antrosios dalies (9) atžvilgiu. Kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį (11), raudona indikatoriaus lemputė (15) dirba pagal lankstaus jungiklio (11) kontrolę. Šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (33). Kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja
- 10 lankstųjį jungiklį (12), žalia indikatoriaus lemputė (16) dirba pagal lankstaus jungiklio (12) kontrolę. Šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (32). Kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį (13), geltona indikatoriaus lemputė (17) dirba pagal lankstaus jungiklio (13) kontrolę. Šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (31).
- 15 Teigiamas efektas, kad guolio cilindriniai išgaubtumai (991, 992), kurie įspausti į kairįjį išgaubtumą (82), išdėstyti ant kairiosios kilpelės dalies (92) kairiojo paviršiaus ir vidurinio išgaubtumo (93). Guolio cilindriniai išgaubtumai, kurie įspausti į dešinįjį išgaubtumą (81), išdėstyti ant dešinėsios kilpelės dalies (91) dešiniojo paviršiaus ir vidurinio išgaubtumo (93).
- 20 Teigiamas efektas kad, krumplio griovelis suderintas su trinties krumpliu (41) išdėstytas jungties įdėkle (321).
- Teigiamas efektas, kad jungties įdėklas (321) yra iš elastinės medžiagos.
- Tarp trijų guolių įtaiso išorinis guolių įtaisas turi didžiausią sukimosi momentą, tuo tarpu vidinis guolių įtaisas turi minimalų sukimosi momentą.
- 25 Kadangi dvi grupės sudarytos iš simetrinio vyrio jungties, gali būti užtikrintas pirmosios dalies ir antrosios dalies ryšio patikimumas ir balansas. Trys guolio įtaisai su skirtingu sukamuoju momentu išdėstyti kiekvienoje vyrių jungties grupėje. Per jungiančius guolio sriegio blokus su vienu iš trijų guolių įtaisų su skirtingu sukamuoju momentu, atitinkančiu sukamąjį momentą gali būti parinkta užbaigti sukamojo momento reguliavimą.
- 30 Kreipiančiojo strypelio išdėstymas gali sustiprinti sriegio guolio bloko montavimo savybes ir išvengti trukdžių sriegio guolių bloko perimetro kryptimi, kai pirmoji dalis ir antroji dalis sukasi santykinai, t.y. nustatyti sriegio guolio bloką perimetro kryptimi. Per išdėstytą cilindrinį išgaubtumą, įtvirtintą antrosios dalies ir išgaubtumo pirmojoje dalyje, gali būti teikiama papildoma atrama ir gali būti sustiprintas ryšio patikimumas. Pavyzdžiui, jis gali
- 35 apsaugoti vidaus momento reguliavimo įtaiso mechanines savybes išorinio poveikio atveju. Krumplio formos struktūros konstrukcija įrengta ant apskritimo paviršiaus sriegio guolio bloko galima įsitikinti, kad sriegio guolio blokas ir vidinis žiedas guolio įtaiso yra fiksuotas

- 5 išcentriškai ir gali priversti guolio bloką slysti išilgai ašies atžvilgiu guolių įtaiso taip, kad būtų pasirinktas momentas. Visas įrenginys su stabilia ir patikima struktūra gali veiksmingai pasiekti pasirinkimą pasukamąjį momentą pirmąją dalį palyginti su antrąją dalimi.

- 10 Remiantis minėtu būdu, techninis personalas šioje srityje gali atlikti įvairius pakeitimus kaip apibrėžta darbo režime šio išradimo apimtyje.

15

20

25

30

35

APIBRĖŽTIS

1. Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas, apimantis pirmąją dalį, antrąją dalį, įdubą ir guolių įtaisus, **b e s i s k i r i a n t i s t u o**, kad turi pirmąją dalį (8) ir antrąją dalį (9), kurios gali sukurti santykinai tam tikru kampu; pirmoji dalis (8) turi kairįjį išgaubtumą (82), dešinįjį išgaubtumą (81) ir įdubą, kuri išdėstyta tarp kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) ir skirta antrosios dalies (9) viduriniam išgaubtumui (93) talpinti; kairiojo išgaubtumo (82) ir dešiniojo išgaubtumo (81) konstrukcijos yra simetriškos, o trys guolių įtaisai (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu yra tolygiai išdėstyti ir sumontuoti atitinkamai kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81); reguliuojantis variklis (2) išdėstytas išgaubtumo (93) viduryje; amortizuojantys blokai (62) išdėstyti viršutiniame ir apatiniame reguliuojančio variklio (2) galuose ir jie yra nejudamai sujungti su viduriniu išgaubtumu (93); amortizuojantys blokai (62) naudojami, siekiant sumažinti virpėjimo jėgą, sugeneruotą, kai reguliuojantis variklis (2) veikia taip, kad būtų padidintas reguliuojančio variklio (2) veikimo stabilumas; abu reguliuojančio variklio (2) galai sujungti su kairiuoju sriegiu (21) ir dešiniuoju sriegiu (210) atitinkamai sukimuisi priešinga kryptimi; arba kairysis sriegis (21), arba dešinysis sriegis (210) naudojami valdyti sriegio guolio bloką (211), kuris slysta ašine kryptimi atitinkamame guolio įtaise kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81); kairysis sriegis (21) tęsiasi į kairę nuo reguliuojančio variklio (2), kerta tris guolių įtaisus (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu kairiajame išgaubtume (82) į kairę kilpelės dalį (92), nejudamai prijungtą prie antrosios dalies (9) kairės pusės, ir čia pasukamai laikomas; kreipiantysis strypelis (98) nejudamai išdėstytas tarp kairiosios kilpelės dalies (92) ir viduriniojo išgaubtumo (93), ir kreipiantysis strypelis (98) naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką (211) taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę; dešinysis sriegis (210) tęsiasi į dešinę nuo reguliuojančio variklio (2), kerta tris guolių įtaisus (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu dešiniajame išgaubtume (81) į dešinę kilpelės dalį (91), nejudamai prijungtą antrosios dalies (9) dešinės pusės, ir čia pasukamai laikomas; kreipiantysis strypelis nejudamai išdėstytas tarp dešinėsios kilpelės dalies (91) ir viduriniojo išgaubtumo (93), ir kreipiantysis strypelis naudojamas pereiti per atitinkamą sriegio guolio bloką taip, kad nukreiptų judesį į kairę ir į dešinę; kiekvienas guolio įtaisas turi vidinį žiedą (52) ir išorinį žiedą (51); jungties įdėklas (321) išdėstytas vidinio žiedo (52) vidinėje pusėje ir naudojamas prijungti trinties krumplius (41) ant išorinio sriegio

5 guolio bloko perimetro paviršiaus taip, kad sriegio guolio blokas ir guolio įtaiso vidinis žiedas sukasi fiksuotai; lankstūs jungikliai (11, 12, 13) nustatyti iki atitinkamai į guolių įtaisų (31, 32, 33) jungties įdėklą (321) su skirtingu sukamuoju momentu; lankstūs jungikliai (11, 12, 13) elektriškai sujungti atitinkamai su raudona indikatoriaus lempute (15), žalia indikatoriaus lempute (16) ir geltona indikatoriaus lempute (17) antrosios dalies

10 (9) dešinėje pusėje ; kai reguliuojantis variklis (2) varo kairįjį sriegį ir dešinįjį sriegį (210), kad suktųsi, sriegio guolio blokas (211) kairiajame išgaubtume (82) ir dešiniajame išgaubtume (81) gali judėti arti vienas prie kito arba tolti vienas nuo kito, kad būtų selektyviai prijungti vienas iš trijų guolių įtaisų (31, 32, 33) su skirtingu sukamuoju momentu arba kairiajame išgaubtume (82), arba dešiniajame išgaubtume (81) ir reguliuoti

15 pirmosios dalies (8) sukamąjį momentą antrosios dalies (9) atžvilgiu; kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį (11), raudona indikatoriaus lemputė (15) dirba pagal lankstaus jungiklio (11) kontrolę; šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (33); kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį (12), žalia indikatoriaus lemputė (16) dirba pagal lankstaus jungiklio (12)

20 kontrolę; šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (32); kai sriegio guolio blokas (211) slenka ir kontaktuoja lankstųjį jungiklį (13), geltona indikatoriaus lemputė (17) dirba pagal lankstaus jungiklio (13) kontrolę; šiuo momentu sriegio guolio blokas (211) jungiasi su guolio įtaisu (31).

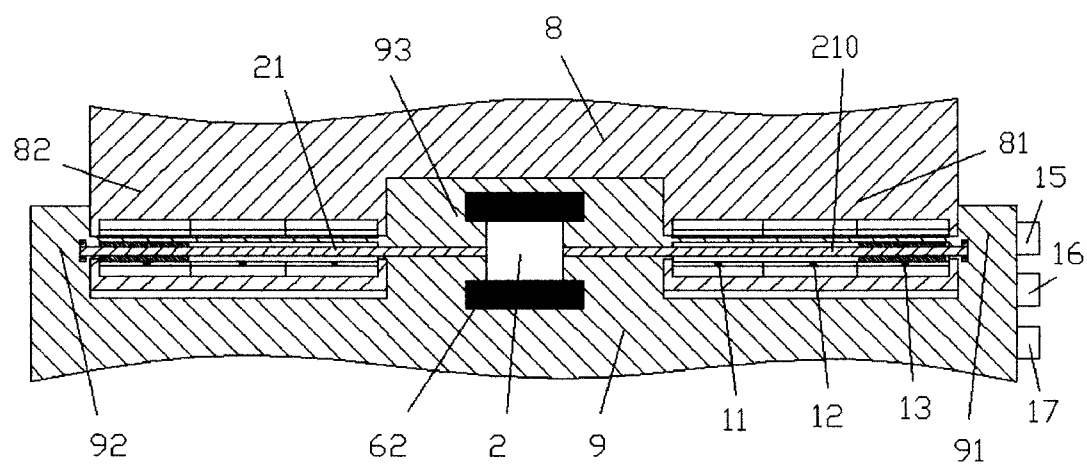
25 2. Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas pagal 1 punktą, **b e s i s k i r i a n t i s t u o, k a d** guolio cilindriniai išgaubtumai (991, 992), kurie įspausti į kairįjį išgaubtumą (82), išdėstyti ant kairiosios kilpelės dalies (92) kairiojo paviršiaus ir vidurinio išgaubtumo (93); guolio cilindriniai išgaubtumai, kurie įspausti į dešinįjį išgaubtumą (81), išdėstyti ant dešinėsios kilpelės dalies (91) dešiniojo paviršiaus ir vidurinio išgaubtumo (93).

30

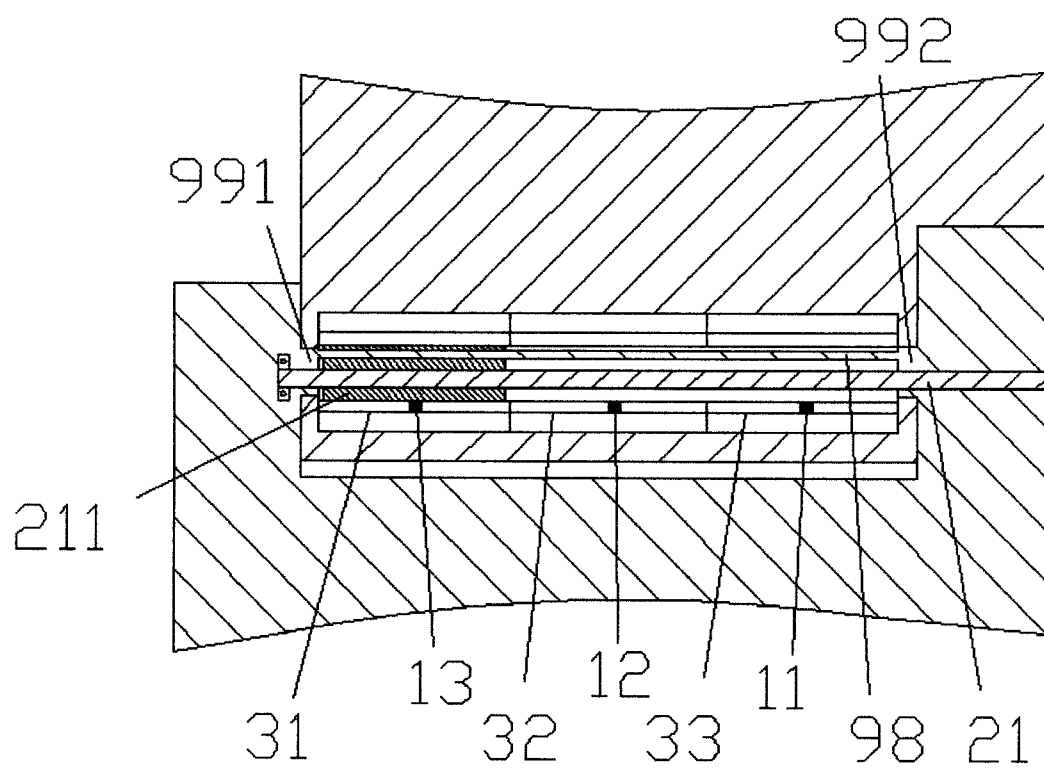
3. Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas pagal 1punktą, **b e s i s k i r i a n t i s t u o, k a d** krumplio griovelis suderintas su trinties krumpliu (41) išdėstytas jungties įdėkle (321).

35

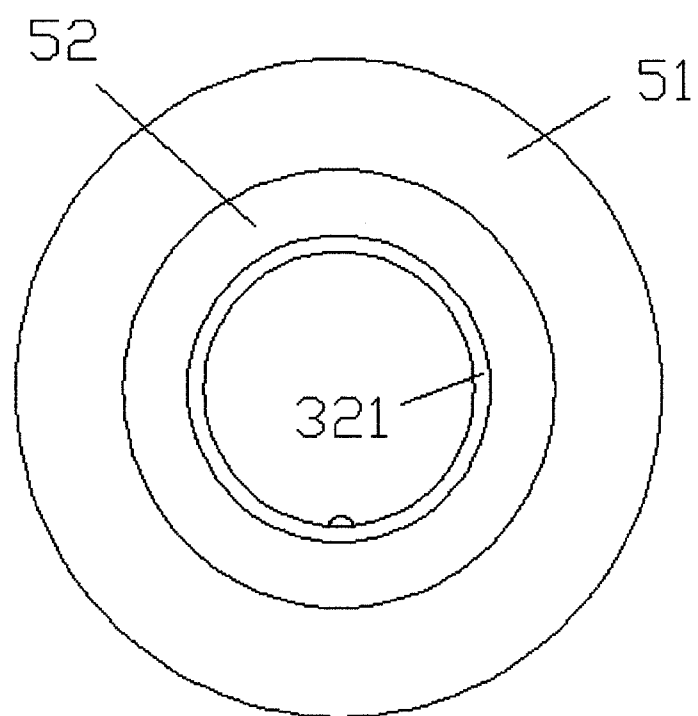
4. Antiseisminis indukcinis kompiuterinis įtaisas pagal 1 punktą, **b e s i s k i r i a n t i s t u o, k a d** jungties įdėklas (321) yra iš elastinės medžiagos.



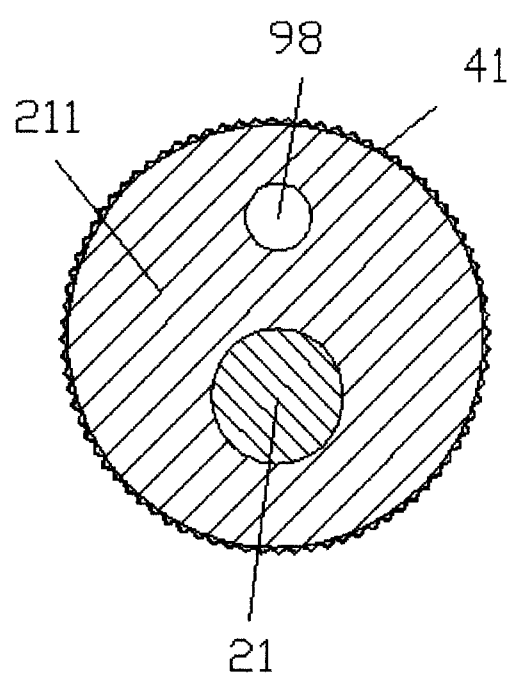
1 pav.



2 pav.



3 pav.



4 pav.