



Išradimo apibrėžties sudarymo principai

Pagrindiniai reikalavimai išradimo apibrėžties sudarymui (1)

- Išradimo apibrėžtis (arba kiekvienas daugiapunktės apibrėžties punktas) nusakomas vienu sakiniu (Taisyklių 89 p.).
- Apibrėžties punktai numeruojami pradedant vienetu (Taisyklių 82 p.).
- Požymiai apibrėžtyje išdėstomi taip, kad juos būtų galima identifikuoti (Taisyklių 90 p.).
- Išradimo apibrėžtį gali sudaryti vienas ar daugiau apibrėžties punktų (Taisyklių 71 p.).
- Visi apibrėžties punktai turi būti tikslūs ir konkretūs (Taisyklių 71 p.).
- Visi apibrėžties punktai turi būti aiškūs ir visiškai remtis išradimo aprašymu bei apibūdinti išradimą sąvokomis, esančiomis jo aprašyme (Taisyklių 71 p.).



Išradimo apibrėžtis nustato patento suteikiamos teisinės apsaugos ribas

! Pavyzdys - daugiapunktė išradimo apibrėžtis

1. Kompaktiška kėdė (pavadinimas), turinti sėdynę, kojas bei sutvirtinimo elementus (bendri požymiai su analogu), b e s i s k i r i a n t i t u o, k a d (jungiamoji frazė) ji susideda iš

(nauji požymiai):

- kvadrato formos kėdės sėdynės, pagamintos iš tamprios medžiagos (5), kurios galai įtvirtinti į kėdės karkaso užsegimo elementus (6), kur sėdynės medžiaga (5) sutvirtinta pagal diagonales ir iš kraštų įsiūtais sutvirtinimo diržais (7);
- viršutinių kojų, kurių pagrindą sudaro teleskopiniai vamzdeliai, lengvai įsistumiantys viena į kitą, kur jų atitinkami viršutiniai galai pritvirtinti prie kėdės karkaso užsegimo elementų (6), o apatiniai sueina į sujungimo mazgą, kurio funkciją atlieka speciali įvorė (8);
- apatinių kojų, kurių atitinkamos viršutinės dalys pritvirtintos prie specialios įvorės (8), o jų atitinkamos apatinės dalys yra išskleistos į apačią tam tikru kampu;
- šoninių tempiklių, kurių viršutiniai galai yra prisegti prie kėdės karkaso užsegimo elementų, o apatiniai galai yra prisegti prie apatinių kojų (4) apatinių dalių;
- metalinių tempiklių, kurie sujungia apatinių kojų (4) apatines dalis ir sudaro kryžiaus formos sujungimą (12);
- strypo (13), jungiančio kryžiaus formos sujungimo (12) centrą su specialia įvore (8);

kur

prie specialios įvorės (8), naudojant ašis (10), yra pritvirtintos auselės (9), prie kurių atitinkamai pritvirtintos viršutinių kojelių (3) apatinės dalys ir apatinių kojų (4) viršutinės dalys tokiu būdu, kad jos galėtų susilankstyti lygiagrečiai viena kitos atžvilgiu.

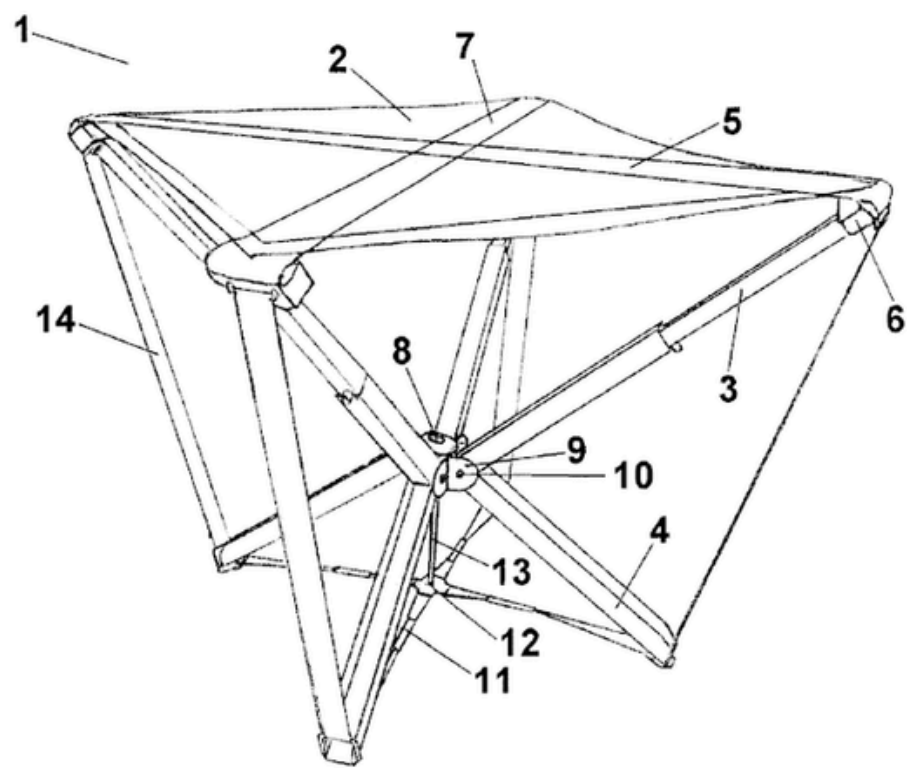


Fig. 1

Išradimo apibrėžties punkto struktūra (1)

Apibrėžties punktas turi:

- bendrąją dalį (**išradimo pavadinimas**, bendri požymiai su analogu)
- jungiamąją frazę (besiskiriantis (-i) tuo kad/pasižymintis (-i) tuo kad/charakterizuojamas (-a) tuo, kad
- naujus požymius

Nurodo išradimo objektą:

- įrenginį
- būdą
- medžiagą
- anksčiau žinomo įrenginio, būdo, medžiagos kitą panaudojimą

Išradimo apibrėžties punkto struktūra (2)

Vieno punkto apibrėžtis

- Skirta vienam išradimui apibūdinti esminių požymių visuma, kuri neišplečiama ir netikslinama

Daugiapunktė išradimo apibrėžtis

- Skirta vienam išradimui apibūdinti išplečiant ir (arba) patikslinant esminių požymių visumą atskirais realizavimo ir panaudojimo atvejais
- Skirta apibūdinti išradimų grupę



Vieno punkto išradimo apibrėžties pavyzdys:

1. Vienkartinių nosinaičių dėklas (pavadinimas) turintis dvi talpas (bendri požymiai su analogu) b e s i s k i r i a n t i s t u o , k a d (jungiamoji frazė) talpas sudaro dvi, nenaudotoms ir panaudotoms nosinaitėms dėžutės, tarpusavyje sujungtos plokštele (nauji požymiai).

Daugiapunktė išradimo apibrėžtis:

Apibūdinanti išradimų grupę, turinti keletą **nepriklausomų punktų**, kurių kiekvienas apibūdina vieną išradimų grupės išradimą.

Gali būti:

- gaminio, šio gaminio gamybos būdo, ir šio gaminio panaudojimo
- būdo ir įrenginio, skirto šiam būdui įvykdyti
- gaminio, šio gaminio gamybos būdo ir įrenginio arba priemonės, skirtų šiam būdui įvykdyti



Išradimo apibrėžties punktas (-ai) gali būti:

Nepriklausomas (-i) punktas (-ai)

- Turi esminių požymių visumą, kuri leidžia pasiekti techninį rezultatą visais atvejais, kuriais galioja prašomos teisinės apsaugos apimtis (Taisyklių 85 p.)
- Yra be nuorodų į kitus apibrėžties punktus

Priklausomas (-i) punktas (-ai)

- Turi patikslintus arba išplėstus techninius požymius
- Turi požymius, apibūdinančius išradimą konkrečiais jo realizavimo arba panaudojimo atvejais
- Priklausomi punktai grupuojami kartu su nepriklausomu punktu, kuriam jie priklauso

Skyryba išradimo apibrėžties punkte

- Punkto bendroji dalis atskiriama kableliu (,)
- Mažos pastraipos, apibūdinančios elementų loginę seką, atskiriamos kabliataškiu (;)
- Punkto pabaigoje dedamas taškas (.)

Jungiamosios frazės išradimo apibrėžties punkte:

Atviros:

- ***apima/apimantis (-i), turi*** (apima daugiau, nei nurodyta)

angliškas atitikmuo - **comprising**

Uždaros:

- ***sudaro, susideda*** (apima tik tai kas nurodyta ir nieko daugiau)

angliškas atitikmuo - **consisting**

Techniniai požymiai išradimo apibūdinimui pagal išradimo objektą



Požymiai išradimo apibrėžties punkte negali būti tik išvardinti, būtina nurodyti ryšius tarp elementų

| Išradimo objektai | Techniniai požymiai |
|---|--|
| Įrenginys – (konstrukcijos ir gaminiai) | Konstrukcijos elementas, ryšiai tarp elementų, jų tarpusavio išdėstymas, forma, medžiaga, iš kurios elementas padarytas |
| Būdas – veiksmai (procesai), atliekami su materialiu objektu | Veiksmas arba veikslių visuma, veikslių atlikimo eiliškumas, veiksmo atlikimo sąlygos, įrenginių panaudojimas veiksmui atlikti |
| Medžiaga – junginiai, kompozicijos, branduolių virsmo produktai | Kokybinė ir kiekybinė sudėtis, struktūra |
| Žinomo įrenginio, būdo, medžiagos naujas panaudojimas | Žinomo įrenginio, būdo, medžiagos kitas panaudojimas |



Žinios, kurios apsaugo – paverskite savo idėjas turtu

Kviečiame toliau gilinti žinias,
arba susitikti kitose platformose.

www.vpb.gov.lt

Tel. +370 52780290

info@vpb.gov.lt



www.intelektine.akademija.lt



[@patentubiuras](https://www.facebook.com/patentubiuras)



[@patentubiuras](https://www.instagram.com/patentubiuras)



[Valstybinis patentų
biuras](https://www.linkedin.com/company/valstybinis-patentu-biuras)



[@LTSPB](https://www.youtube.com/@LTSPB)

