

(19)



(10) **LT 6442 B**

(12) **PATENTO APRAŠYMAS**

(11) Patent numeris: **6442**

(51) Int. Cl. (2017.01): **G09F 9/00**

(21) Paraiškos numeris: **2015 079**

(22) Paraiškos padavimo data: **2015-09-11**

(41) Paraiškos paskelbimo data: **2017-03-27**

(45) Patent paskelbimo data: **2017-08-25**

(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: —

(72) Išradėjas:

Algirdas PAŽEMECKAS, LT

(73) Patent savininkas:

AB "Žemaitijos pienas", Sedos g. 35, LT-87101 Telšiai, LT

(74) Patentinis patikėtinis/atstovas:

—

(54) Pavadinimas:

Atmintinė lenta

(57) Referatas:

Išradimas yra susijęs su priminimu atlikti svarbius veiksmus, ugdyti įpročius. Išradimu siekiama sukurti paprastą atmintinės valdymo konstrukciją, leidžiančią prisiminti apie reikalingus atlikti veiksmus, taupyti energetinius išteklius, pasiimti reikalingus daiktus ir kt. Judėdamas šliaužiklis nereikalauja ypatingos tvirtinimo konstrukcijos, todėl lengvai valdomas. Sukurta atmintinė lenta dėl savo paprastos konstrukcijos tinkama įtraukti vaikus ir pagyvenusius žmones. Atmintinė lenta sudaryta iš plokščio korpuso su jame įmontuotais šliaužikliais. Šie šliaužikliai įmontuoti horizontaliose kreipiamosiose ir yra fiksuojami kraštinėse padėtyse, uždengiant atlikto veiksmo žymas. Korpuso apačioje horizontaliai išdėstytos raktų pakabos, ant kurių galima pakabinti raktus ar kitus daiktus.

TECHNIKOS SRITIS.

Išradimas yra susijęs su įrenginiu rodyti kintamą informaciją, priminimui atlikti svarbius veiksmus, ugdyti įpročius.

TECHNIKOS LYGIS.

Mokomieji įrankiai ar prietaisai, pranešantys ar primenantys asmeniui apie žmones, svarbias kasdieninio gyvenimo veiklas ar renginius, apima, pvz., priminimo apie vaistų vartojimą priemonės, nešiojamuosius bloknotus, atmintį palaikančias užrašų knygučes ir nustatyto laiko priminimo sistemas.

Išradimo prototipas - Walther Thierrier 1972 m. išradimas, aprašytas JAV patente Nr.3693580. Šio išradimo principas – rodyklių pagalba lentelėje pažymimi produktų pavadinimai. Tam prie kiekvienos pozicijos įtaisytos individualiai fiksuojamos rodyklės, kurios rotaciniu sukimosi judesiu suteikia informaciją. Dėl ašinės įtvirtinimo konstrukcijos rodyklė turi tiksliai atlikti sukimo judesį, nes kitu atveju dažnai sukdamasi ji gali užstrigti ir neužfiksuoti pavadinimo pozicijos.

IŠRADIMO ESMĖ.

Išradimu siekiama sukurti paprastą atmintinės lentos valdymo konstrukciją, leidžiančią priminti apie svarbius veiksmus, paliekant namus ir esantiems namuose, taupyti energetinius išteklius, pasiimti reikalingus daiktus ir kt. Atmintinė lenta sudaryta iš plokščio korpuso su jame įmontuotais šliaužikliais. Šie šliaužikliai įmontuoti horizontaliose kreipiamosiose ir yra fiksuojami kraštinėse padėtyse, uždengiant atlikto veiksmo žymas. Atmintinėje lentoje įmontuotais šliaužikliais galima fiksuoti kraštines padėtis, kurios suteikia tam tikros informacijos, o spalvinės žymės – raudona ir žalia - sąmoningai leidžia suvokti apie atliekamo veiksmo svarbą ir suteikia didesnio pastabumo. Judėdamas šliaužiklis nereikalauja ypatingos tvirtinimo konstrukcijos, todėl lengvai valdomas. Sukurta atmintinė lenta dėl savo paprastos konstrukcijos tinkama įtraukti vaikus ir pagyvenusius žmones. Papildomai apatinėje atmintinės korpuso dalyje po šliaužikliais gali būti įrengtos raktų pakabos.

TRUMPAS BRĖŽINIŲ APRAŠYMAS.

1 pav. parodytas bendras atmintinės lentos vaizdas, kai šliaužikliai paslinkti į padėtį, informuojančią apie būklę patalpoje prieš paliekant namus;

2 pav. parodytas bendras atmintinės lentos vaizdas, kai šliaužikliai paslinkti į

padėtį, informuojančią apie darbus ar pramogas grįžus namo.

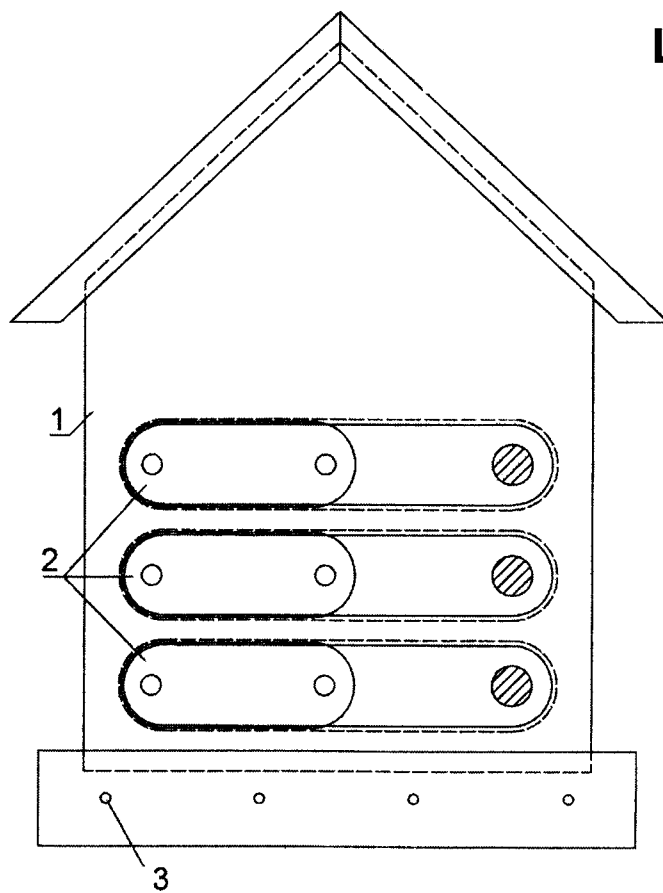
IŠRADIMĄ APIBŪDINANTYS DUOMENYS.

Pateiktame brėžinyje atmintinė lenta susideda iš korpuso 1, ant kurio pritvirtinti trys horizontaliai judantys šliaužikliai 2. Šliaužikliai, pasislinkdami į vieną ar į kitą puses, suteikia informaciją apie būklę paliekamoje patalpoje. Brėžinio (1 pav.) šliaužikliai pasislinkdami į kairę atveria raudonos spalvos žymes (užbrūkšniuota viengubai), prie kurių pažymėti užrašai primena kokius svarbius darbus reikia atlikti prieš paliekant namus. Atvirkščio brėžinio (2 pav.) šliaužikliai pasislinkdami į dešinę atveria žalios spalvos žymes (užbrūkšniuota dvigubai), prie kurių pažymėti užrašai primena, kad galima namie atsikvėpti, pasigardžiuoti produktais ir kt. darbus. Apačioje horizontaliai išdėstytos raktų pakabos 3, ant kurių galima pakabinti raktus ar kitus daiktus.

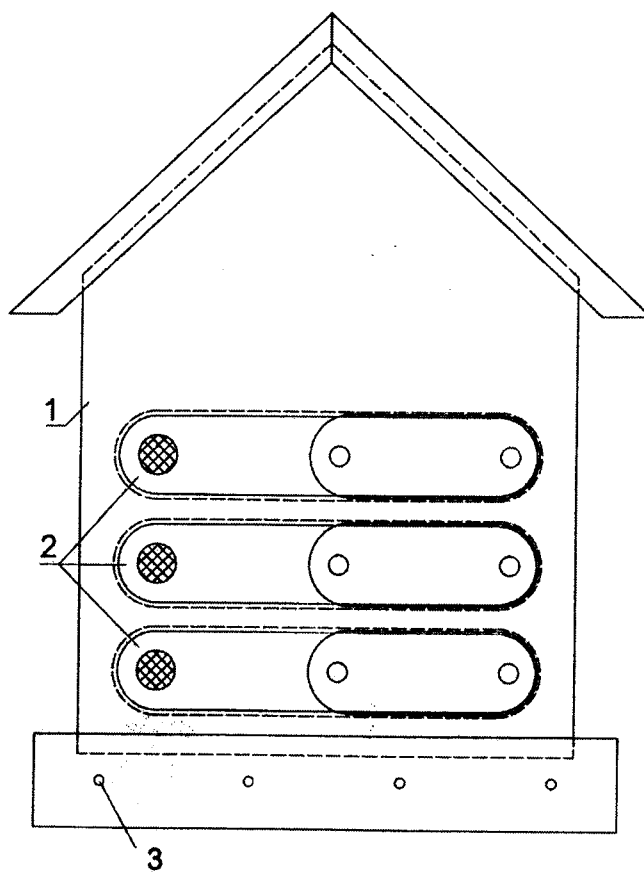
IŠRADIMO APIBRĖŽTIS

1. Atmintinė lenta susidedanti iš plokščio korpuso su jame įmontuotais šliaužikliais, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šliaužikliai įmontuoti horizontaliose kreipiamosiose ir yra fiksuojami kraštinėse padėtyse, uždengiant atlikto veiksmo žymas.

2. Atmintinė lenta pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apatinėje korpuso dalyje po šliaužikliais įrengtos raktų pakabos.



1 pav.



2 pav.