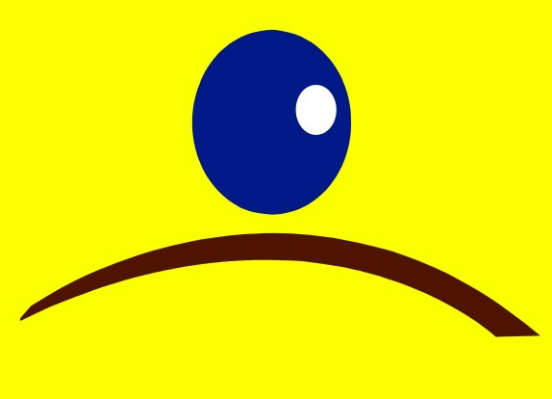


የኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን
ETHIOPIAN INTELLECTUAL PROPERTY AUTHORITY

የአእምሯዊ ንብረት ጋዜጣ
INTELLECTUAL PROPERTY GAZETTE

ቅጽ 19፣ ቁጥር 4
Vol.19, No. 4

የካቲት 30፣2015
March, 9, 2023

በየሁለት ወሩ የሚታተም
Published every two months

በህዝብ ዘንድ
የአአምሯዊ ንብረት
ዕውቀትና ግንዛቤ
አንዲዳብር አንሰራለን።

የኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን
ETHIOPIAN INTELLECTUAL PROPERTY AUTORITY

የአእምሯዊ ንብረት ጋዜጣ
INTELLECTUAL PROPERTY GAZETTE

ቅጽ 19፣ ቁጥር 4 **የካቲት 30፣2015**
Vol.19, No. 4 **March, 9, 2023**

በየሁለት ወሩ የሚታተም
Published every two months

ማውጫ / CONTENTS

1.መግቢያ/ Introduction 1

2.የግልጋሎት ሞዴል የተቃዉሞ ጥሪና /Cautionary Notice/ ቢቢሎግራፊክ መረጃ /Bibliographic Data/.....2

3. ግልጋሎት ሞዴል ሠርተፊኬት የተሰጠ UTILITY MODEL TITLES GRANTED 29

4. የተመዘገቡ የሀገር ውስጥና የውጭ ሀገር ንግድ ምልክቶች /Registered Local and Foreign Trademark 42

5.ፈራሽ የተደረጉ ንግድ ምልክቶች/Trademark Cancelation.....54

6.የተመረጡ የቴክኖሎጂ መረጃዎች /Selected Technological Information/

የአእምሯዊ ንብረት ጋዜጣ
Intellectual Property Gazette

ቅጽ 19፣ ቁጥር 4
Vol. 19, No. 4

የኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን
Ethiopian Intellectual Property Authority

በዚህ እትም ውስጥ አእምሯዊ ንብረት ነክ ዜናዎች፣ የጥበቃ መብት የተሰጣቸው የግልጋሎት ሞዴልና ኢንዱስትሪያል ዲዛይን ቢብሊግራፊ መረጃዎች ፣ የግልጋሎት ሞዴል ተቃውሞ ጥሪ ማስታወቂዎች፣ የሀገር ውስጥና የውጭ ሀገር የንግድ ምልክት ምዝገባ፣ የተመረጡ የቴክኖሎጂ መረጃዎች እና የፈጠራ ሥራ ባለቤቶች ሊያውቋቸው የሚገቡ ነጥቦችን የያዙ አምዶች ተካተዋል፡፡

በዜና አምድ ሥር ካለፈው እትም ወዲህ በሀገር ውስጥ የተከናወኑ ዋና ዋና የአእምሯዊ ንብረት ጉዳዮችና ተያያዥ ተግባራትን የተመለከቱ ዜናዎችም ተጠናቅረው ቀርበዋል፡፡

በግልጋሎት ሞዴልና ቢብሊግራፊ መረጃዎች እና የፈጠራ ስራ የተቃውሞ ጥሪ ማስታወቂያዎች ሥር 46 **የተቃዉሞ ጥሪ የግልጋሎት ሞዴል ማስታወቂያዎች እና 13 ጥበቃ ያገኙ የግልጋሎት ሞዴል ስራዎች ሰርተፊኬት** ተስተናግደዋል፡፡

በንግድ ምልክት ጥበቃ ሥራዎች 54 **የሀገር ውስጥ እና 63 የውጭ ሀገር ንግድ ምልክቶች ተስተናግደዋል፡፡**

በተመረጡ የቴክኖሎጂ መረጃዎች አምድ /መልሶ ስራ ላይ የሚዉል ዳብራተር ሽፋን (Reusable Car Engine Air Filter Cover) በሚል ርዕስ በፖተንት ሰነድ የታቀፉ የቴክኖሎጂ መረጃ በናሙናነት ቀርቧል፡፡

በዚህ አጋጣሚ ለውድ አንባቢያን፣ ተመራማሪዎች፣ የቴክኖሎጂ ባለሙያዎች፣ የፈጠራ ባለሙያዎችና ኢንቨስተሮች ለመግለጽ የምንወደው በጽ/ቤታችን እነዚህን የመሳሰሉና በሌሎችም መስኮች ለሀገራችን የቴክኖሎጂ ልማትና እድገት የሚረዱ በፖተንት ሰነድ የታቀፉ በርካታ የቴክኖሎጂ መረጃዎች ክምችትእንዳለና መረጃዎቹም ለማንኛውም ተጠቃሚ ክፍት እንደሆኑ ነው፡፡

Under this publication, Intellectual Property News, Utility Model and Industrial Design Rights

Granted / Bibliographic Information, and Utility Model Cautionary Notices, Registered Domestic and Foreign Trade Marks and Selected Technological Information columns are addressed.

In the News Column, news of main local Intellectual Property events that impart important information is released.

In the Utility Model Rights Granted Bibliographic Information, and Utility Model Cautionary Notice section, **46 Utility Model Cautionary notice abstracts and 13 Granted Utility Model** applications are made Public.

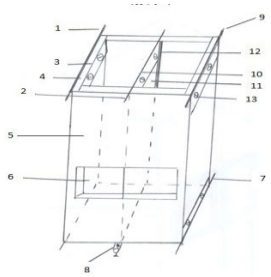
In Columns of Registered Trade Marks**, 54 domestic and 63 foreign trademarks** are covered.

Full texts of technological information contained in Patent documents are also dealt with under selected Technological Information Columns.

We would like to remind our readers, researchers, technologists, inventors, and investors that we have a lot of technological information contained in patent documents in our Office which can be accessed by any user.

አመልካች **ዮሐንስ ኪዳኔ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የህንፃ ደረቅ ቆሻሻ ማውረጃ መሳሪያ** ነው። ይህ ፈጠራ የህንፃ ደረቅ ቆሻሻ ማውረጃ መሳሪያ ሲሆን በዋናነት የፕላስቲክ ማንጠልጠያ አግዳሚ ብረት (1) የፕላስቲክ /ፋይበር ግላስ/ (3) ስፖንጅ (4) ብሎኬት ግድግዳ (5) ቆሻሻ መጣያ መስኮት (6) ማጥበቂያና ማላያ ያለው አግዳሚ የብረት ዘንግ (8) መክፈያ ፕላስቲክ /ተንጠልጣይ/ (11) መወጠሪያ (12) ካቦን የሚጠቀም ሆኖ ቆሻሻ ሲቀረቀር ቆሻሻው እንዲወርድ የሚያደርግ የሚሰፋና የሚጠብ አካፋይ ያለው ተደርጎ የተሰራ የህንፃ ደረቅ ቆሻሻ ማውረጃ መሳሪያ ነው።

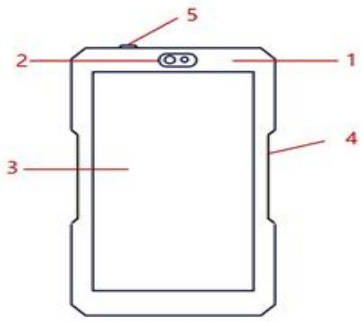


ET/U/2022/4167

****

አመልካች Smartind Technoogy Service Ethiopian PLC አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is ntelligent Patrol Machine for Cement Plant. According to the invention the intelligent terminal is similar to that of the mobile phone, but it has the characteristics of explosion-proof, dust-proof and waterproof. With infrared temperature measurement function, it can measure the temperature of the laser indication point; with vibration measuring probe rod, it can measure parameters such as amplitude, vibration speed, and vibration acceleration and vibration frequency.



ET/U/2022/4168
****

አመልካች **ኡመር ሀሰን ኢብራሒም** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

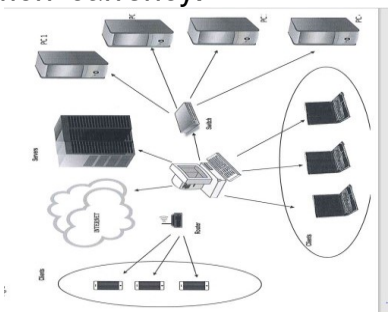
አነስተኛ ፈጠራው **የወይራ ዘይት እና የተፈጨ ስኳር በመጨመር የሚዘጋጅ የተመጣጠነ አልሚ ምግብ የአዘገጃጀት ሒደት** ነው። ይህ ፈጠራ የአእምሮ እድገትንና ፍጥነትን የሚጨምር፣ ከፍተኛ ኃይልን የሚሰጥ፤ በህጻናት ላይ መቀንጨርና ሌሎች ከቫይታሚንና የተመጣጠነ ምግብ እጥረት ምክንያት የሚከሰቱ ችግሮች የሚከላከል የተመጣጠነ አልሚ ምግብ የአዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ በዋነኝት ድንች፣ ካሮት፣ የቡላ ዱቄት፣ አብሽ፣ ጥቁር ጤፍ፣ ተልባ፣ የበቆሎ ዱቄት ድብልቅ (Admixiture) የሚሠራና እንደ ማያያዣ /Binders/ የስንዴ ዱቄት፣የወይራ ዘይት እና የተፈጨ ስኳር በመጨመር የሚዘጋጅ የተመጣጠነ አልሚ ምግብ የአዘገጃጀት ሒደት ነው።

ET/U/2022/4169
****

አመልካች MERIH BERHANE TEWOLDE አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is **Method, system or computer-based program of fund allocation for the masses based on saving and credit system**. A system, method and a computer implemented program for a saving and credit system from multiple sources furthermore, the invention focuses on a rotating of saving and credit system (EKUB) to

enable participants to access their future lifetime saving as a loan at an early age with anytime entry to a running circle, infinite number of entries to any circle, compensating for the time value of money, allowing the masses to have access of their future lifetime saving for a productive investment. Compensating for frustration of being the last person in a group, waiting for circles to start or end, compensating for the waiting period until loan is ready and compensating for the access from different regions of a country or a common currency.

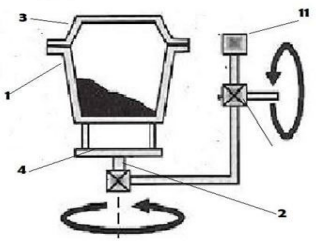


ET/U/2022/4170

****

አመልካች **ታሪኬ ለንጫ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **ተሸከርካሪ የፕላስትክ ዉጠቶች እቃ ማምረቻ ማሽን** ነው። ይህ ፈጠራ ስራ ተሸከርካሪ የፕላስትክ ዉጠቶች እቃ ማምረቻ ስሆን በዋናነት የፕላስቲክ እቃ የምሸከምና ቅርጽ የሚያስዝ (1) ቋሚ የማሽኑ አጠቃላይ የማሽኑ ክፍሎችና ተሸከርካሪ ኩሽኔት ተሸካሚ(2) የቅርጽ የሚያሲዝ ክዳን እና የክዳን ማርጋጫ(3) ተሸካርካሪ የቅርጽ ማስያዣ የሚያሞቅ ምድጃ(4) ማቀዝቀዣ(11) የምርት ማጠንከሪያ ቅርጽ ማዉጫ(9) ክፍሎች የያዘ ሲሆን ክብ እና ጎርንዳ ቅርጽ ያላቸዉ የፕላስቲክ ዉጤት ምርቶችን ለማምረት የሚያስችል ማሽን ነው።



ET/U/2022/4171

****

አመልካች **አቸናፊ ቻሌ ሻውል** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የአሳ ቆዳን ለአልባሳት፣ጫማና ቦርሳ እንዲዉል አዘገጃጀት ዘዴ** ነው። ይህ ከአሳ ቆዳ ለአልባሳት፣ጫማና ቦርሳ የሚዉል ቆዳ አዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ በዋናነት የአሳ ቆዳ(ቅርፊት)፣ተልባ፣ አልኮል፣ እንቁላል፣ ግርስሊን፣ አጃክስ እና የቆዳ ቀለም በመጠቀም ለምግብነት ለሚዉል ከባህር የሚወይህ ከአሳ ቆዳ ለአልባሳት፣ጫማና ቦርሳ የሚዉል ቆዳ አዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ በዋናነት የአሳ ቆዳ(ቅርፊት)፣ተልባ፣ አልኮል፣ እንቁላል፣ ግርስሊን፣ አጃክስ እና የቆዳ ቀለም በመጠቀም ለምግብነት ለሚዉል ከባህር የሚወጣን አሳ የሚጣለዉን ተረፈ ምርት የሆነዉን ቆዳ(ቅርፊት) በመወጠር እና በማድረቅ(Tanning) ሂደትን በመጠቀም ለተለያዩ አልባሳት፣ቦርሳ፣ ጫማ እና ወዘተ መስሪያ የሚያገለግል የቆዳ አዘገጃጀት ዘዴ ከመሆኑም ባሻገር አካባቢን ከብክለት ወይም ከሽታ የሚታደግ አዲስ ፈጠራ ነዉ።

ET/U/2023/4172

****

አመልካች **ወሎ ዩኒቨርሲቲ ኮምቦልቻ ቴክኖሎጂ ኢንስቲትዩት** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

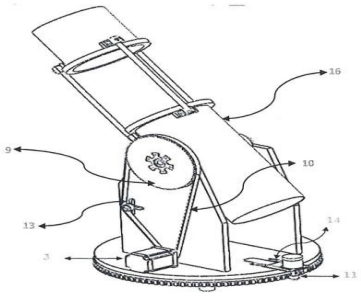
The minor invention is **Method for preparing Biodegradable Resin Material for Green Composite**. This invention and research work focuses on characterization of novel lab made bio resin from locally available resources for the fabrication of textile fabric reinforced green composite materials and enhancing their mechanical properties for light weight structural as well as sound absorption applications. A new bio resin material was prepared by mixing separately prepared acacia tortillas (1), frankincense (2) and Euphorbia Abyssinia (kolquall) glue (3) bio resins at different ratios such as 50: 40: 10 %; 60: 25:15;70 %: 10:20 % respectively. Newly lab made bio resin was presented in (4).

ET/U/2023/4173

****

አመልካች Ethiopian Space Science and Technology Institute አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is Improvement on Eight Inch Reflective Telescope Instrument. This invention improvement on eight inch of reflective telescope instrument which comprises of Arduino Uno Micro-controller /1/, TB6600 micro stepping driver /2/, NEMA 23 Stepper motor /3/, 12v DC power supply /4/, Main Switch /5/, Voltage regulator /6/, joystick /7/, bearing /8/, Wooden gear fly wheel /9/, Timing belt /10/, Stepper pulley /11/, stationary geared wooden disk /12/, belt tensioner/13/, spring mechanism /14/, base of telescope /15/, and optical telescope tube /16/. The invention presented here is improvement on eight inch Reflective telescope. The telescope mount is a two-axis wooden alt-azimuth design. An alt-azimuth mount is one that has two axes of rotation. The altitude axis allows the optical tube to point up and down. The azimuth axis allows the base of telescope rotate to clock-wise and anti-clock wise direction.

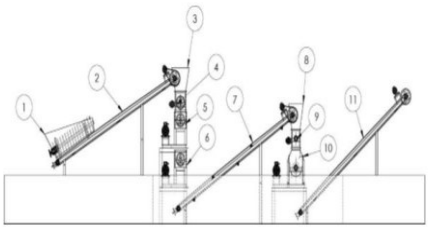


ET/U/2023/4174

****

አመልካች Bejai Naiker Nerash አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is Prosopis Juliflora Processing Machine. According to the invention, Receiving hopper with knife (1), Belt conveyor one (2) , hopper one (3)Destacker with sieve one (4), Blade sheer mill one (5), Blade sheer mill two (6), Belt conveyor two (7) hopper two (8) Destacker with sieve two (9), Air swept hammer mill (10),Belt conveyor three (11).

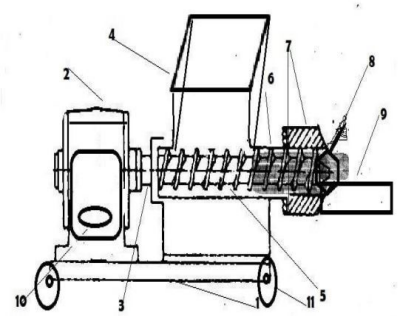


ET/U/2023/4175

****

አመልካች **አስቴር ቡላ ጥርቃና** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **በአንድ ማሽን የቢሪኬት ከሰል እና የሸክላ ብሎኬት ማምረቻ ማሽን** ነው። ይህ ፈጠራ በአንድ ማሽን በተለየዩ ጊዜ የቢሪኬት ከሰል እና ከሸክላ አፈር ብሎኬትን የሚያመርት ማሽን የሚመለከት ሲሆን ማሽኑ ሥራዉን ለማከናወን የሚያስችለው በዋናነት ሞተር(2)፣ በሚሽከረከርበት ጊዜ የጥሬ ዕቃ መሸከሚያ ቋት(4) ዉስጥ የተጨመረዉን ጥሬ ዕቃ በዘንግ መግፊያ (5)፣ በመግፊያ ማቀፊያ (6)፣ ቱቦ መሰል ዉስጥ አምቆ ጨምቆ ወደ ምርት ቅርፅ ማስያዣ(7) ክብ አራት ማዕዘን እና እንደ አስፈላጊነታቸዉ ብዙ ማዕዘናትን ቅርፅ ማዉጣት የሚችል ታሳሪ እና ተፈቺ ቅርፅ ማዉጫ ብሎን(11)፣ የተመረተዉን ምርት ቢሪኬት ከሰል ወይም የሸክላ አፈር ብሎኬት ቅርፅ ይዞ የወጣዉን መቁረጫ ቢላዋ(8)፣ የተመረተዉን ምርት ማከማቻ ጠረጴዛ ያለዉ ነዉ፡



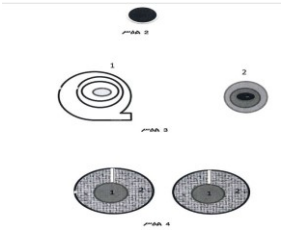
ET/U/2023/4176

****

አመልካች **አበበ ከበደ ሀብተገብርኤል** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ

የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **የጤፍ መዝሪያ ማሽን** ነው፡፡ ይህ የፈጠራ ሥራ ጤፍን በመስመር ለመዝራት የተዘጋጀ ሲሆን በውስጡ የጤፍ ዘር መያዣያ/1/ ጤፉን መጨመሪያ/3/ ተሽከርካሪ ብረት /4/ ጤፉን በመስመር ለመዝራት የሚያገለግል መስመር ማውጫ/2/ መጎተቻ/9/ አፈር ማልበሻ/7/ አብረው አንዱ ከሌላኛው ጋር ትስስር በመፍጠር የጤፉ ዘር ርቀቱን በጠበቀ ሁኔታ እንደዚሁም በመስመሩ ላይ በማረፍና የጤፉን ዘር አፈር በማልበስ የሚሰራ ማሽ ነው፡፡

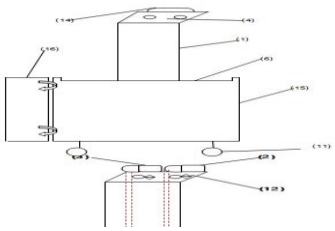


ET/U/2023/4177

****

አመልካች **አሚር ሰይድ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **ተንቀሳቃሽ አውቶማቲክ እጅ ማስታጠቢያ ማሽን** ነው፡፡
ይህ ፈጠራ ተንቀሳቃሽ አውቶማቲክ እጅ ማስታጠቢያ ማሽን ሆኖ በዋናነት ውሃ መልቀቂያውን መያዣ ቋሚ መሳይ/1/፣ ውሃመልቀቂያፓምፕ/2/ ሻምፖ ማፍሰሻ ፓምፕ/3/ ፓምፖች እሚቀመጡበት /4/ውሃ መምጠጫ ቱቦ/5/፣ መታጠቢ ያክፍል/6/ ቆሻሻውሃ ማስወገጃ ቱቦ/7/ ንጹህውሃ ማጠራቀሚያ ታንከር/8፣የተቀላቀለውን ሻምፖና ዉሃ ማጠራቀሚያ ታንከር/9/ ቆሻሻ ውሃ ማጠራቀሚያ ታንከር/10/ ማሽኑን እንዲንቀሳቀስ የሚያስችሉ ጎማዎች/11/ ሲንሰር/12/ አርዲኖ/13/ ከላይ ያለው የማሽኑ መያዣ ክፍል/14/ የማሽኑ ሙሉ ቦርድ/15/ የማሽኑበር/16/ እና ቻርጅ ማድረጊያውን ክፍል የያዘ ተደርጎ የተሰራ ተንቀሳቃሽ አውቶማቲክ የእጅ ማስታጠቢያ ማሽን ነው፡፡



ET/U/2023/4178

****

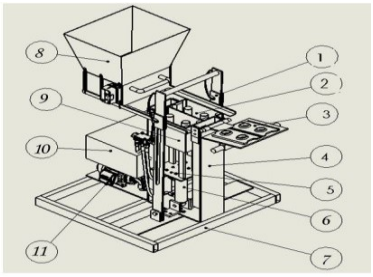
አመልካች **ሶሎሞን ገረመው መርሳዘን ፣ ቃልኪዳን እሸቴ አስረስ ፣ ሄኖክ ስማቸው ዘውዴ እና መኳንንት አዩሰው ባየ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **ከዕፅዋት የሚቀመም ኦርጋኒክ ፀረ_ተባይ ኬሚካል አዘገጃጀት ዘዴ** ነው፡፡
ይህ ፈጠራ ከዕፅዋት የሚቀመም ኦርጋኒክ ፀረ_ተባይ ኬሚካል አዘገጃጀት ዘዴ ከተለያዩ የተፈጥሮ ዕፅዋት በፈሳሽ መልክ የሚዘጋጅ ኦርጋኒክ ፀረ ተባይ ማጥፊያ ኬሚካል ሲሆን በዋናነት ከስሚዛ ዝግጣ ምሳና እና ዋንዛ ቅጠል ላይ የሚገኙ የፀረ-ተባይ ኢንግሪዲየንቶችን(ውህዶችን) በመቀመም የሚዘጋጅ ኦርጋኒክ ፀረ-ተባይ ኬሚካል አዘገጃጀት ዘዴ ነው፡፡

ET/U/2023/4179
****

አመልካች **ፍቅሩ ገብሬ ድኩምባብ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

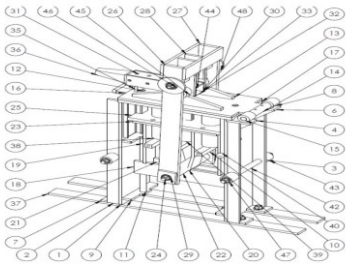
አነስተኛ ፈጠራው **የተጠላለፉ የተጨመቁ የአፈር ጡቦች እና ተቆላለፉ ብሎኬቶችን ለመስራት የሃይድሮሊክ ስርዓት የሚጠቀም ማሽን** ነው፡፡
ይህ ፈጠራ የተጠላለፉ የተጨመቁ የአፈር ጡቦች እና ተቆላለፉ ብሎኬቶችን ለመስራት የሃይድሮሊክ ስርዓት የሚጠቀም ማሽን ሆኖ ቋሚ /4/ የመጭመቂያ ክፍሎች /2/ /መክደኛ /3/፤ የሃይድሮሊክ ስርዓት/6/ ማስቀመጫ/7/ መጋቢ ስርዓት/8/መጭመቂያ ክፍል የጎን ክዳን/9/ የሃይድሮሊክ ዘይት ማስቀመጫ/10/ እና ሞተርን/11/ የያዘ ነው፡፡ የመጭመቂያ ክፍሎች ቅርጽ በመቀያየር የተለያዩ ቅርጽ እና መጠን ያላቸውን የአፈር ጡቦች እና ብሎኬቶችን ለመስራት ይቻላል፡፡ በተጨማሪም መጭመቂያ ክፍል ቅርጾችን በመቀየር ንጣፍ እና የከሰል ጡቦችን ለመፍጠር እንደገና ሊዋቀር ይችላል፡፡



ET/U/2023/4180
****

አመልካች **ፍቅሩ ገብሬ ድኩምባብ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **ከተጣሉ ፕላስቲክ እና ጎማዎች ነዳጅ(ጋዝ) አዘገጃጀት ዘዴ)** ነው። ይህ ፈጠራ የተጠላለፉ የተጨመቁ የአፈር ጡቦች ለመስራት የሰው ጉልበትን የሚጠቀም ማሽን ሆኖ ቋሚ መሳይ /1/ የመጭመቂያ እጀታስርዓቶች(26፤27፤28)፤ የመጭመቂያ ስርዓቶች /44፣45፣46/ መጭመቂያ ክፍል የታች መቅመጫ ቅርጽ/25/ መጭመቂያ ክፍል የላይኛው መክደኛ ቅርጽ/17/፤ መጭመቂያ ክፍል የጎን ቅርጽ/40/ የያዘ ነው። መጭመቂያ ክፍል የታች መቅመጫ ቅርጽ፤ መጭመቂያ ክፍል የላይኛው መክደኛ ቅርጽ፤ መጭመቂያ ክፍል የጎን ቅርጽ በመቀያየር የተለያዩ ቅርጽ እና መጠን ያላቸውን የአፈር ጡቦች ለመስራት ይቻላል። በተጨማሪም መጭመቂያ ክፍል ቅርጾችን በመቀየር ንጣፍ እና የከሰል ጡቦችን ለመፍጠር እንደገና ሊዋቀር ይችላል።

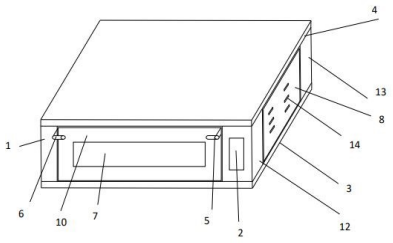


ET/U/2023/4181

****

አመልካች **ሞቲ ኦልቀባ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is **Deck Oven**. This machine is a three tray single deck bread baking oven equipped with temperature control mechanism for the bottom and upper part of the oven, timer, humidity sensor for the moister control and security features to help avoid electric shock, automatic alarm for short circuit. The machine is also equipped with fiber glass heat insulator to increase the overall heat conservation. The body of the machine is made of stainless steel and aluminum to increase the quality of the bread produced.



ET/U/2023/4182

****

አመልካች Abel Woldu Ourgessa አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

The minor invention is Preparation of Geopolymer Building Material.
The title of the invention is Geopolymer building material prepared from Flyash and waste glass and refractories. In this invention Fly ash which is waste materia lfrom the coal combustion process or Solid waste incineration boiler can be mixed withany waste glass (bottle cullet, flat glass, florescent glass) and is allowed to be reacted with an activating solution (a mixture of Sodium hydroxide and sodium silicate or potassium hydroxide and potassium silicate solution) and mixed with sand at a specified proportion to prepare a geopolymer Mortar which can be used as construction material.This building material can be cured at low temperature, and it is completely hardened in 2 days. It is environmentally friendly, sim plet oprepare, and has lower energy consumption than average building material preparation.

ET/U/2023/4183

****

አመልካች ሾላዬ መቆያ እና እሸቱ ደበበ አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው ከተጣሉ ፕላስቲክ እና ጎማዎች ነዳጅ(ጋዝ) አዘገጃጀት ዘዴ ሲሆን ይህ ፈጠራ ከተጣሉ ፕላስቲክ እና ጎማዎች ነዳጅ (ጋዝ) አዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ በዋናነት ፕላስቲክን እና የመኪና

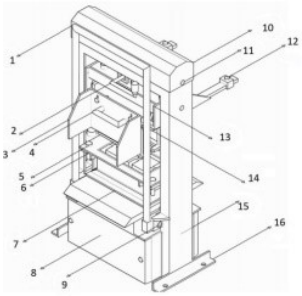
ጎማን እንደ ግብዓትነት በመጠቀም የብረት በርሜልን በማዘጋጀትና ከ600-800 CO የሙቀት መጠን በመስጠት ጎማና ፕላስቲኩ እንዲዋሃድ ይደረጋል፤ የውሃ መሂጃ ቱቦን በበርሜሉ ላይ በመግጠም ወደ ሁተኛው አነስተኛ በርሜል እንዲፈስ በማድረግ በማጣራት ወደ ሶስተኛው በርሚል የተጣራ ነዳጅ እንዲመረት ተደርጎ የተሰራ ነዳጅ(ጋዝን) አዘገጃጀት ዘዴ ነው።

ET/U/2023/4184

****

አመልካች **በቀለ ሰብስቤ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Concrete Block Making Machine ነው። ይህ ፈጠራ የብሎኬት ማምረቻ ማሽን ሆኖ ቋሚ መሳይ ረጅም ብረት (15) ላይ ያረፈ ክብደቱን መቋቋም የሚረዳና ቫይብሬተሩን (24) በመሸከም ተጨማሪ ችንጋ እሱን በመጠቀም ማጠንከር ያስችለናል። ሞልዱን ከብሎኬት የሚያላቅቅ (1) በቀላሉ ብዙ ጉልበት ሳንጠቀም ብሎኬቱን ከሞልዱ ላይ ለማላቀቅ ይረዳል። አውቶማቲክ እጀታው (2) በቀላሉ አውቶማቲኩን ለማውረድ የሚያስችል ሆኖ የተሰራ ነው።

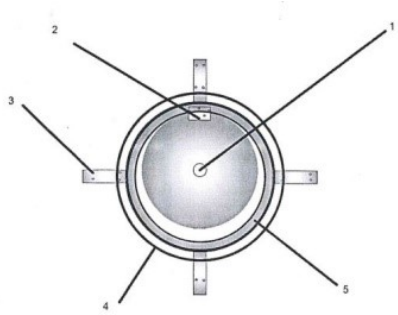


ET/U/2023/4185

****

አመልካች **ኩመራ አሰፋ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **አውቶማቲክ የፍሳሽ መቆጣጠሪያ ፊቲንግ** ነው፡፡ ይህ የፈጠራ ስራ አውቶማቲክ የፍሳሽ መቆጣጠሪያ (sewer back flow controller) ሆኖ በሚያስፈልገው ስፋትና መጠን የፓይፕ ዲያሜትር እየጨመረ ይሄዳል፡፡ የፈጠራ ውጤቱ ክፍሎች:: /ተርገብጋቢ በር /2/ማጠፊያ /3/ፍሬም ማሰሪያ /4/ኦክላምፕ (ፍሬም) /5/የተርገብጋቢ ማፈኛ ሲሆን በግራቪቲ ሲስተም የሚሰራ ፊቲንግ ነው፡፡



ET/U/2022/4186

****

አመልካች **ዶ/ር ቴዎድሮስ ሽፈራው** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

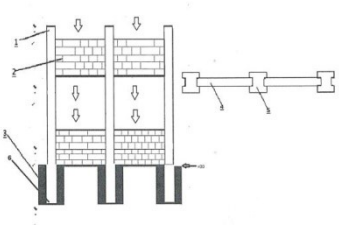
አነስተኛ ፈጠራው **ፀረ-ጥገኛ የተፈጥሮ የእንሰሳት መልቲ ቫይታሚን ፈሳሽ** ነው፡፡ ፈጠራው ከእንሰሳት ከፍራፍሬና ከአትክልት ተረፈ ምርት የሚዘጋጅ የዶሮ፣ የውሻ፣ የድመት፣ የአነስተኛ አመንጭጊ፣ የዳልጋ፣ የጋማ ከብቶችና የግመል ፀረ-ጥገኛ መልቲ ቫይታሚን ፈሳሽ የአዘገጃጀት ዘዴ ሲሆን፣ በውስጡፕሮቲን፣ ፋት፣ ቪይታሚን፣ ሚንራል የያዘ ይሆናል፡፡

ET/U/2022/4187

****

አመልካች **ዮናስ ከበደ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **ከኮንክሪት እና ከቃጫ ተገጣጣሚ የቤት አሰራር ዘዴ** ነው። ይህ ፈጠራ ከኮንክሪት እና ከቃጫ የሚሰራ ተገጣጣሚ ቤት አዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ ስሚንቶ ፣ጠጠር፣ አሸዋ ውሃ በድምር ስሙ ኮንክሪትን ከ 0.5% የቮሉዩም እና 5ሚ.ሜ በተመቆራረጠ ቃጫ ጋር አንድ ላይ በማዋሀድ ወይም በማደባለቅ በተሰሩ የተለያዩ ሞልዶች ቅርፅ ማውጫወች/ መሰረት በማደረግ ሲሆን የተሻለ ጥንካሬ /compressive strength / እና የመለጠጥ ባህሪ /tensile strength / የውጥረት ባህሪ /flexural strength/ እንዲኖረው ተደረጎ የተሰራ፤ G+0 የሆኑ ቤቶችን ለመስራት የሚሆን የቤት አሰራር ዘዴ ሲሆን ኮለን /column / እና ግድግዳ /wall የያዘ ሲሆን የብረትን ሚና በቃጫ በመተካት -ቅርፅ ያለው ኮለን በመጠቀም ቤትን በአጭር ጊዜ ፣ጥራት እና በትንሽ ወጭ ተገጣጥመው ማለቅ የሚችል የፈጠራ ስራ ነው::

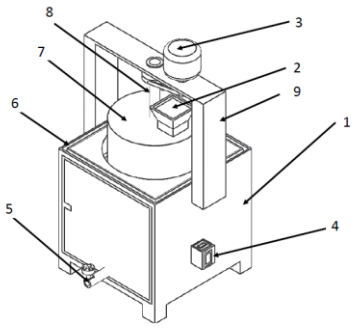


ET/U/2022/4188

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የፕላስቲክ ማቅለጫ ማሽን** ነው። ይህ ፈጠራ በኤሌክትሪክ ጉልበት አማካኝነት የፕላስቲክ ማቅለጫ ማሽን ሆኖ በዋናነት ፕላስቲክ መጨመሪያ /2/ ኤሌክትሪክ ሞተር/3/ ፕላስቲክ መደባለቂያ /10/ ማቅለጫ ቻምበር/7/ ማቅለጫ ፈርናስ/11/ ግላስ ዉል (ሙቀት ከል)/6/ እና ቫልቭ/5/ ክፍሎችን የያዘ ሆኖ ውስጡ የተጨመረውን ፕላስቲክ እያገለባበጠ በማቅለጫ ፈርናስ አማካኝነት ፕላስቲኩ እንዲቀልጥ በማድረግ፤ ከቀለጠ በኋላ በቫልቩ አማካኝነት ከውስጥ ወደ ውጭ እንዲፈስ የሚያደርግ ማሽን ነው።

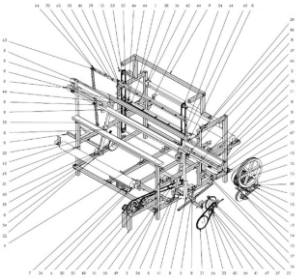


ET/U/2023/4189

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

This invention, the Automated Weaving Machine, will mechanize the process of creating clothing the old-fashioned way. In the weaving business, automation is employed in the loom as well as in the winding, warping, and sizing processes. Certain procedures have been fully automated. Although labor savings are the main advantage of automation in weaving machines, it is also utilized to increase quality and accuracy as well as to conserve energy and resources.



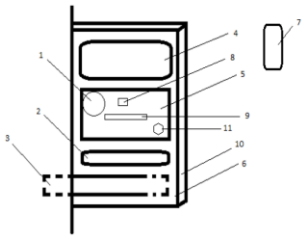
ET/U/2023/4190

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው
የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን

እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Radio Frequency Identification (RFID) door access with database system ነው። This invention relates to The RFID door access system consists of an RFID tag reader /1/, RFID tag/7/, an actuator/3/, A battery backup system/2/, Main control board /5/, emergency door open mechanism/8/, A microcontroller/9/, an LCD display/4/, wireless data transmission system/11/, Independent solar charging Mechanism/10/, Low battery beep option, which all of them will have seamless integration with already existing Door lock mechanisms.



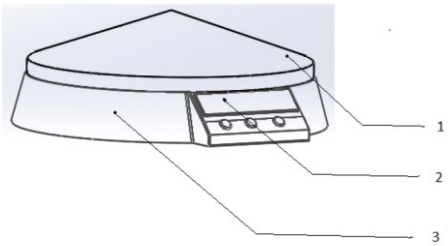
ET/U/2023/4191

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Induction Heated Baker Mitad ነው። This Invention Disclose Induction Heated Mitad, The Induction Heated Mitad comprises using of a Teflon plate (inductive plate)-(4) and inductive coil (5), wherein the Inductive coils are arranged underneath the Teflon plate, The Induction baker further comprises a power electronics and a feedback state control box(6) that is connected to the inductive coils, and also there exist Digital user interface control panel(2), which is wired with the power electronics board to interface the status of the baker to the user.

The Induction Heated Mitad disclose by the invention enhances efficient utilization of electrical energy due to its unique heat forming method and it is simple in structure as well as it is convenient in use and environment-friendly.

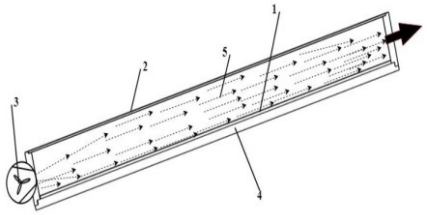


ET/U/2023/4192

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Active solar air heater machine ነው። This innovation active solar air heater consists of an absorber plate (1), glazing or cover glass (2), fan (3), and wall of solar air heater (4). The number 5 indicates the direction of the flow of air inside the active solar air heater. It is a machine that is used to supply hot air for different applications like drying, boiling water, cooking, and air conditioning by supplying the heated air to either commercial or non-commercial buildings. The absorber plate converts solar radiation into solar thermal energy, which heats the air as it passes through it, and the hot air exits through the solar air heater's outlet.



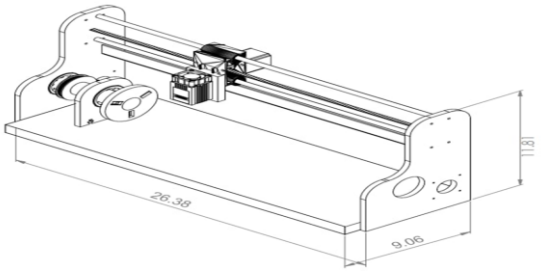
ET/U/2023/4193

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ

ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **ተሸከርካሪ CNC ማሽን** ነው፡፡ ይህ ፈጠራ “CNC Machine” የተለያዩ የሲ.ኒ.ንደር ቅርጽ ያላቸው እቃዎች የላይኛው አካላቸውን በማቃጠል እየዞረ ማተም የሚችል ቴክኖሎጂ ነው፡፡

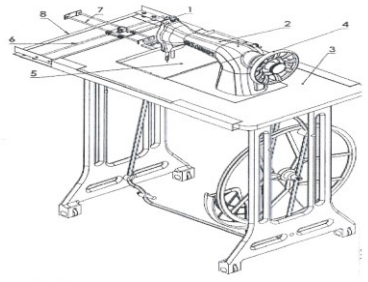


ET/U/2023/4194

******

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው Computer Numerical Control CNC Based Automatic Embroidery and Sewing Machine ነው፡፡ This invention is relating to CNC based automatic Sewing and embroidery machine comprising extending the supporting frame (8) of the prior-art conventional sewing machine Singer model 99 table (3), this invention work as follows, the horizontal chromium rode (6) used to make the X- axis motion of the fabric frame supporter (9) and the chromium rode (7) also used to make the Y- axis motion of the fabric in order to make the desired design printed on the fabric, on the fabric frame supporter (1) there is a Stepper motor which is controlled by the microcontroller in order to make the desired motion based on the design of the desire art work.



ET/U/2023/4195

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Onion Preservation and Processing Method ነው። This invention is basically processing of onion through different sizes and shapes for preservation (extending) its shelf life by removing its natural occurring water content by solidifying it in ice form and extracting that ice form water
content in to vapor with out and further loss of bioactive molecules and treating it with sodium chloride for minimum of 1 minutes.

ET/U/2023/4196

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የወረቀት ማሸጊያ እና ቦርሳ አዘገጃጀት/አመራረት/ ዘዴ** ነው። ይህ ፈጠራ ከተፈጥሮ ዕፅዋት ተረፈ ምርቶች የተዘጋጀ የወረቀት ማሸጊያ እና ቦርሳ ማምረት ዘዴ ሲሆን በዋናነት ከ 50_60% የ(ማሽላ፣ በቆሎ እና ቲማቲም) ግንድን እና ከ 25_35% (የሸንኮራ አገዳ ምጣጭ ገለባ (Bagasse)፣ የሙዝ ተክል) ውህድን በመጠቀም የተለያዩ ሂደቶችን አልፎ የሚዘጋጅ የፈጠራ ውጤት ነው።

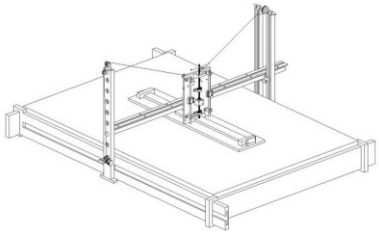
ET/U/2023/4197

****

አመልካች Addis Ababa Science and Technology University አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Panel Making Machine ነው። As stated in the invention the panel making machine is mainly composed of the Compactor system, the molding system, and the mould ejection system. The molding system that gives the product a pattern

consists four interlocked mould holders that can contract or expand without creating a gap to accommodate the different sizes of the mold and produce different sizes of products. The mould ejection system pushes the mould holder up and clears a space for the product to be taken out for curing process.

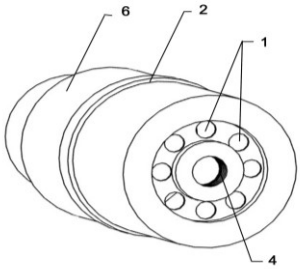


ET/U/2023/4198

****

አመልካች **ጌታሁን ምናሉ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **መልሶ ስራ ላይ የሚውል የነዳጅ ማጣሪያ ሽፋን** ነው። ይህ ፈጠራ ተከፍቶ የሚዘጋ የነዳጅ ፊልትሮ ሆኖ በክብ ቅርፅ ተቆርጦ ከላይ ክብ ሰርቶ የተደረደሩ ነዳጅ ወደ ውስጥ የሚያስገቡ (1 ሁሉንም ሽፍኖ አቅፎ የያዘ ሽፋን (6) ሁሉንም ሽፍኖ ና አቅፎ ከሚይዘው ወገቡ ላይ የተቆረጠ የሚከፍትና የሚዘጋ (2) በክብ ተቆርጦ ከተደረደሩት (1) የገባውን ነዳጅ የሚጣራው ዚግዛግ ቅርፅ ያለው ጥጥ (5) ከተጣራም በኃላ በትንንሽ ቀዳዳ የሚያሳልፈው ወንፊት የሚመሰለው (3) በትቦ የተጣራ ነዳጅ የሚያወጣው መሃል ላይ ያለ ክብ ባለ ጥርስ ቀዳዳ (4) የያዘ ነው፡



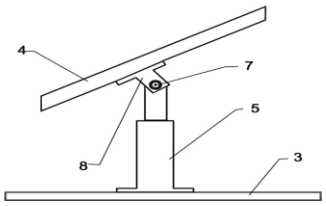
ET/U/2023/4199

****

አመልካች **ጌታሁን ምናሉ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ

በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

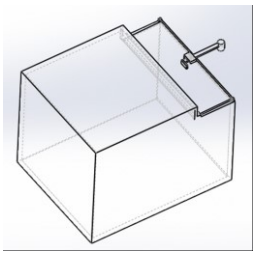
አነስተኛ ፈጠራው **ከላይ እና ከታች የሚያሳልፍ ከፍ ዝቅ የሚል ራምፕ** ነው፡፡
ይህ ፈጠራ በተቆራራጭ መንገዶች ላይ በአንዱ ሁለት እና ከዛ አቅጣጫዎች የሚሚጡ መኪና የሚያቆራርጥ መንገድ ሆኖ በመኪኖቹ ወደ ታች የሚገቡበት ወደ ውስጥ የሚያስገባ ራፕ (1) ይህንን ራፕ ከፍ ዝቅ የሚያረገው ሃይድሮሊክ አርም (5) ከፍ ዝቅ ከሚለው ሃይድሮሊክ አርም ከራምፕ ጋር የሚያገናኘው ጆይንት (7) የሚገባው መኪና የሚሄድበት ከታችኛው ወለል (3) ከታችኛው ወለል ወደ ላይኛው ወለል (4) የሚያወጣው ወደ ውጪ የተከፈተው ራፕ)(1) ከወጣ በኃላ መኪናው የሚሄድበት የላይኛው ወለል (4) ከላይኛው ወለል (4) እና ራምፑ ጋር እንዲታጠፍ እና እንዲዘራጋ የሚያደረገው ጆይንት (6) እና ራምፑ(2) ከሃይድደሮሊኩ (5) ጋር በጆይንት (7) እንዲገናኙ የሚያደርገው ብረት (8) የያዘ ነው፡፡



ET/U/2023/4200
****

አመልካች **ዮሃንስ ኣብርሃም** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባለስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **አይጦችንና እንሽላሊቶችን ይዞ የሚገድል ኣውቶማቲክ ዲቫይስ** ነው፡፡ ይህ ፈጠራ ኣይጦችንና እንሽላሊቶችን በኣንዱ በብዛት ይዞ የሚገድል ኣውቶማቲክ ዲቫይስ ሆኖ ኬሚካልንና ታዳኞችን መያዣ ቦክስ መሳይ ክፍል/ስዕል2/ የሚበላ ነገርን የሚደረደርበት ክፍል /ስዕል4/ መንሸራተቻ ክፍል /ስዕል3/ እና መዝግያ ክፍሎችን/ስዕል5/ የያዘ ሁኖ ኣይጦችንና እንሽላሊቶችን በብዛት እንዲያዙ እና እንዲሞቱ በማድረግ በቤትና በተለያዩ ቦታዎት ለሚፈጥሩት ችግር የተሻለ መፍትሄ የሚሰጥ ነው፡፡

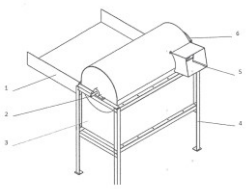


ET/U/2023/4201
****

አመልካች Geta Kidanemariam Gelaw አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለአእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ባስልጣኑ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Teff Thresher Machine ነው። This invention Teff threshing machine is facilitate better threshing and separation performance of the teff stationary thresher. Basically teff thresher machine have consists of major parts a drum type (cylinder) and round type concave made from perforated sieve(Figure 2(a). The drum (cylinder) has three parts which have different shape and operational sequences and the concave has a round welded perforated sheet. It uses for the detaching of seeds, cleaning, separation of chaff and straw.
Teff thresher machine has parts depicted as in (Figure 1) feeding table (1), main shaft with assembled new threshing unit(2), threshed teff collector (teff out let) (3), threshing stand or body (4), straw out let(5), pulley assembly (6).

The threshing unit sub assembly (Figure 2) has drum with solid shaft (c), the round concave (a) and the pulley (b) for power transmission from the prime mover. The threshing units' dimension has to be proportional to the size of feeding unit and discharge chute. The threshing unit is depicted on the (Figure 3) and has closed type concave (5) and threshing cylinder (1,2 &3) three compartment /profiles/ with one solid shaft(4) which has the special features with three compartment, a shape of auger to facilitate as suction of the bulk of teff to the threshing part (1), the second part has a number of rasp bars to accomplish threshing(2) and the third part has blades for a better chopping of straws (3) and push out the straw through the straw outlet.

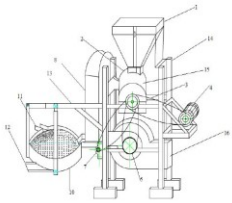


ET/U/2023/4202
****

አመልካች አዳነ ፈንታ አያና አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ

በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **የቡና መፈልፈያና ማበጠሪያ ማሽን** ነው፡፡ ይህ ፈጠራ ለቡና መፈልፈያነት እና ማበጠሪያነት አገልግሎት የሚውል ሆኖ በዋናነት የመጫኛ ቋት/1/፣ የቡና መፈልፈያ ጥርስ/2/፣ ወደ መፍጫ ጥርስ የሚያስተላልፍ ቤልት/3/፣ ከዲናሞ/4/የመጣውን ዙር የሚቀበል በፍላይዊል/5/ የምርትና ገለባ መለያ ሳጥን/8/፤ የቡና ማበጠሪያ ወንፊት/10/፣ ተፈልቶ የሚጠጣው የቡና ቅርፊት/11/፣ የንፁ ቡና ምርት ማስወጫ/12/፣ አግዳሚ ተሸካሚ/13/፣ ቋሚ ተሸካሚ/14/፣ የቡና ገለባ ማስወገጃ/16/፣ ያለው ሆኖ በኤሌክትሪክ ሀይል የሚሰራ ቡና መፈልፈያ እና ማበጠርያ ማሽን ነው፡፡

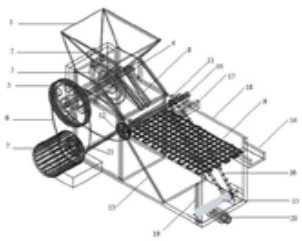


ET/U/2023/4203

****

አመልካች **ልደቱ ሞገስ አቦ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **የእርጥብ(ቀይ)ቡና መፈልፈያ፣ ማጠብያና ሞላሰስ ማውጫ ማሽን** ነው፡፡ ይህ ፈጠራ የእርጥብ(ቀይ)ቡና መፈልፈያ፣ማጠብያና ሞላሰስ ማውጫ ማሽን ሆኖ በዋናነት የእርጥብ(ቀይ)ቡና መጨመሪያ ቋት/1/፣ወደ የቡና መፍጫ ጥርስ የሚገባ የቡና መመጠኛ/2/፣ መፈልፈያ ጥርስ/3/፣ ከዲናሞ የመጣውን ዙር ወደ መፍጫ ጥርስ የሚያስተላልፍና የጥርስ መሸከምያ ዘንግ/4/፣ፍላይዊል/5/፣የዲናሞና ፍላይ ዊል ማገናኛ ችንግያ/6/፣ የዙር መፍጠሪያ ዲናሞ/7/፣ የጥርስ መምራ(guide)/8/፣ የተፈለፈለ ቡና እና በራሪ ቡና መለያ ወንፊት/9/፣ የተፈለፈለ ቡና ማንሸራተቻና ማንደርደሪያ/13/፣ የበራሪ ቡና ማውጫ/14/፣የቡና ማጠብያና ማገላበጫ/15/፣የታጠበ ቡና ማጓጓዣ(conveyor)/16/፣የታጠበ ቡና መውጫ/17/፣የሞላሰስ መጠን መቆጣጠሪያ ስክሪን/19/፣የውሃና ሞላሰስ ማውጭያ/20/፣የለው ሆኖ በኤሌክትሪክ ሀይል የሚሰራ የእርጥብ(ቀይ)ቡና በመፈልፈያ፣ ማጠብያ እና ሞላሰስ ማውጫ ማሽን ነው፡፡

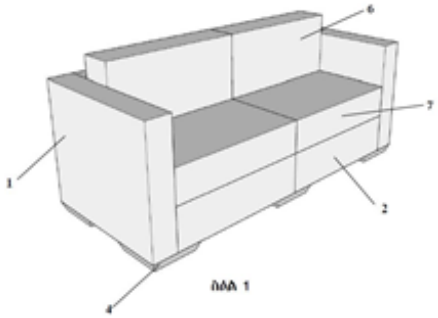


ET/U/2023/4204

****

አመልካች **አቶ ፀጋዬ ብርሃኑ፣ አቶ ገናናው ብርሃኑ እና አቶ ዳዊት ሀ/ማርያም** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **ተገጣጣሚ ሶፋ** ነው። ይህ የፈጠራ ስራ ተገጣጣሚ ሶፋ ሲሆን በዋናነት በቀላሉ በመገጣጠም የምንጠቀምበት እንዲሁም በመነቃቀል ማጓጓዝ የምንችል መሆኑን የሚያሳይ ሆኖ ራሳቸውን የቻሉ ሰባት ክፍሎች እንዲኖሩት ተደርጎ የተሰራ እነዚህም የሶፋ መደገፊያ/1/፣ የሶፋ መቀመጫ/2/፣ የሶፋ እግር/3/፣ የሶፋ እግር ማቀፊያ/4/፣ የሶፋ ማስተሳሰሪያ/5/፣ የመደገፊያ ስፖንጅ/6/ እና የመቀመጫ ስፖንጅን/7/ የያዘ ተገጣጣሚ ሶፋ ነው።



ET/U/2023/4205

****

አመልካች **ቃልኪዳን ከበደ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

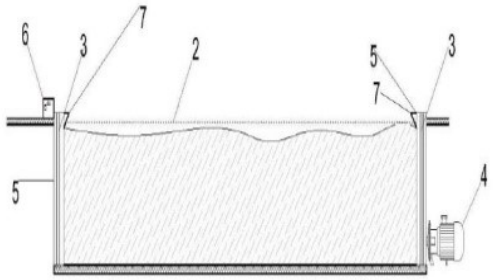
አነስተኛ ፈጠራው **ከእንቁላል እና ከዶሮ ስብ የቆዳ ጠባሳ ማጥፍያ ቅባት አዘገጃጀት ዘዴ** ነው። ይህ ፈጠራ ከእንቁላል እና ከዳሮ ስብ የቆዳ ቅባት የአዘገጃጀት ዘዴ ሲሆን በዋናነት በቅባት መልክ የሚዘጋጅ በአደጋ ጊዜ ቆዳችን ላይ ለሚፈጠረው ቁስል ወደ ጠባሳ እንዳይቀየር በተጨማሪም ቁስሉ እንዳይፈጠር ወይም የተጎዳው ክፍል ለቀናቶች እንዳይቆይ የሚረዳል ሲሆን ከእንቁላ ከነጩ ክፍል / egg whites/፣ የእንቁላል አስኳል /egg yolk / እና ከዶሮ ቆዳው ላይ የምናገኘው ስብ ወይም ጮማን / *chicken skin fat* / እንዲይዝ ተደርጎ የተሰራ በቅባት መልክ የሚዘጋጅ ሰውነት ላይ ያለን ጠባሳ ማጥፊያ ቅባት አዘገጃጀት ሂደትን ያካተተ ነው።

ET/U/2023/4206

****

አመልካች **ቃሌኪዳን መሸሻ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የዉሃ ሊይ ዋና ደህንነት መጠበቂያ መሳሪያ /ማሸን** ነው። ይህ የደህንነት መጠበቂያ መሳሪያ በመዋኛ ገንዳዎች ዉስጥ በዉሃዉ ጥሌቀት ታችኛ ክፍሌ ሙለ በሙለ በሁሉም ማእዘኖች/2/ የሚወጠር መረብ ሲሆን የዉሃዉን የታችኛ ክፍሌ መለ ለሙለ በመሸፈን ከሊይኛዉ የመወኛ ጠርዝ ሊይ ተያይዞ በሚሰሩ ቁዋሚዎች አማከቸኝነት ነዉ። በቁዋሚዎቹ ወስጥ ተሊሌፈዉ በሚዘረጉ ኬብልች/3/ ታስሮ አገሌግልቱም የመዋኛ ገንዳዉ አገሌግልት በሚሰጥበት ግዜ ድንገተኛ የሆነ የሰዎች የመስመጥ አደጋ ቢከሰት በፍጥነት በተሰራለት ሞተር/4/ አማካኝነት ከታችኛዉ የዉሃዉ ክፍሌ መረቡ በየማእዘኑ ሊይ /5/ ተወጥሮ በዉሃዉ የሊይኛዉ ክፍሌ ሊይ በመንሳፈፍ በመስመጥ አደጋ ሊይ ያለ ማንኛዉንም ሰዉ ተገጠመሆት መቆጣጠሪያ /6/ታግዞ ወደሊይ አንሰፍፎ በማዉጣት ከ ከዉሃዉ ውሆሌ ሊይ የሚገኙ የቀሚዎቹ ጠርዝ /7/ ላይ በመግጠም በመጨረሻም መረቡ ከዉሃ ሊይ እንዲሰፈፍ በማደረግ በመስመጥ ሊይ የነበሩ ሰዎችን በመረቡ ሊይ በማንሳፈፍ ከሞት ሉታደግ የሚችሌ የደህንነት መጠበቂያ እቃ ነዉ።



ET/U/2023/4207

****

አመልካች **ኦብሲኔት ጥላሁን፣ አቤል ፈረንጁ፣ያብስራ ከበደ እና ክብሮም Aሸናፊ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **ከወዳደቁ የፕላስቲክ ቆሻሻዎች የሚሰራ የመሬት ንጣፍ ጡብና የአዘገጃጀት ዘዴ** ነው። ይህ ፈጠራ ከወዳደ የፕላስቲክ ቆሻሻዎች የሚሰራ የመሬት ንጣፍ ጡብ Eና Aዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ በዋናነት ከወዳደቁ የፕላስቲክ ቆሻሻዎች በAይነታቸው 7 (ሰባት) የሆኑትን ማለትም (PETE, HDPE, PVC, LDPE, PP, PS, OTHERS) Eና Aፈርን በማዋሃድ የሚሰራና Eንደማያያዣ ከፍተኛ

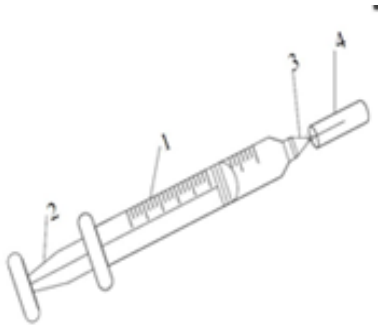
ሙቀትን በመጠቀም በስተመጨረሻም የተያያዘውን የፕላስቲክ Eና የAፈር ውህድ በተዘጋጀለት ቅርፅ ማስያዣ ሞልድ ላይ በመጨመር የሚዘጋጅ የመሬት ንጣፍ ጡብ Eና የAዘገጃጀት ዘዴ ነው።

ET/U/2023/4208

****

አመልካች **ዶ/ር ኑዋማ ቢፋ ቃበኔ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የተሻሻለ ሲሪንጅ (Syringe)** ነው። ይህ ፈጠራ የተሻሻለ ሲሪንጅ ሆኖ ፕላንጀር (Plunger) /2/ ፣ ባሬል (Barrel) /1/ ፣ መርፌ (Needle) /3/ ና የመርፌው መሸፈኛ ካፕ (Cap)/4/ የተሰኙት ክፍሎች ያሉት ሲሆን መድኃኒት ለመስጠት ወይም ናሙና ለመቀበል አንድ ጊዜ ብቻ ተጠቅመን የምናስወግደው መሣሪያ ነው ።



ET/U/2023/4209

****

አመልካች **ከበደ ላቀው አያሌው** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው Organic Fertilizer ነው። The invention relates to an organic fertilizer comprising of a brewery waste sludge, finely crushed river sand, a poultry excrement and livestock dung, slaughter house waste products primarily of bone, blood and leftover meat, cereal crop straw's selected form a group of crops comprising of brley and wheat, tamarindus indica leaf and bark, false banana's stem, fruit and leaf, sew

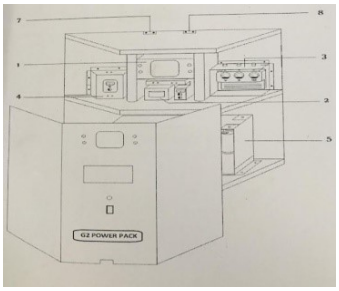
dust, *azadirachta indica* oil and piper nigrum as pest and fungal control agent and an aroma producing ingredient selected from a group of aroma producing plant leaf consisting of eucalyptus globulus, lemon grass and rosemary, citric acid for adjusting PH and bacteria as a fermenting agent. In addition to improving soil fertility, the current fertilizer is used in controlling some weeds as chemicals in *tamarindus indica* kill weeds, plant diseases and pests as it contains active principles of azadirachta indica oil and other ingredients that act as an insecticidal, pesticidal and fungicidal agent.

ET/U/2023/4210

****

አመልካች **አህመድ መሃመድ አደም** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል።

አነስተኛ ፈጠራው **የሃይል ማጠራቀሚያ መሳሪያ**(power pack) ነው። ይህ ፈጠራ አነስተኛ የኤሌክትሪክ ሃይል ማጠራቀሚያ (ፖወር ባንክ) እና ማሳደጊያ (ማባዣ) ቋት ሆኖ በዋናነት የመልቲ ሜትር (multi display) /1/ የሀይል ማሳደጊያ ትራንስፎርሜር (set up transformer) /2/ የሀይል ማቆጣጠሪያ (power regulator) /3/ ቻርጅ (DC power charger) /4/ የሀይልማጠራቀሚያባትሪ /5/ ማቀፊያ ቀፎ /6/ ከመደበኛ ኤሌክትሪክ ቻርጅ ማድረጊያ ፖርት (AC 12V regular power input port)/7/ ከሶላር ሀይል ቻርጅ ማድረጊያ ፖርት (DC 12V solar power input port)/8/ የሃይል ማቅረቢያ ፖርት/9/ የያዘ ሆኖ በተለይ ኤሌክትሪክ ሃይል ያልደረሰባቸውን ሰፊውን አርብቶ አደርና አርሶ አድር ማህበረሰብ እንዲሁም ኤሌክትሪክ ሃይል እጥረት የገጠማቸውን የሃገራችን ክፍሎች በቀላሉ ኤሌክትሪክ ሀይል ተጠቃሚ እንዲሆኑ የሚያስችል የሃይል ማመንጫ ማሽን ነው።



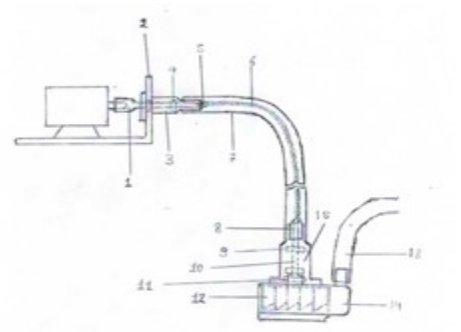
ET/U/2023/4211

****

አመልካች **ቴዎድሮስ ተገኔ ከበደ** አጭር ይዘቱ ከታች ለተመለከተው አነስተኛ ፈጠራ የግልጋሎት ሞዴል የምስክር ወረቀት እንዲሰጣቸው የጠየቁ በመሆኑ ይህ አነስተኛ ፈጠራ የእኔ ነው ወይም ከዚህ በፊት በኢትዮጵያ ውስጥ ጥቅም ላይ ውሏል ባይ ካለ ይህ ማስታወቂያ በጋዜጣ ከወጣበት ቀን ጀምሮ ባሉት ስድሳ (60) ቀናት ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ለኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ጽሕፈት

ቤት ሊያቀርብ የሚችል መሆኑን እየገለጽን፤ በተባለው ጊዜ ውስጥ የተቃውሞ ማመልከቻውን ካላቀረበ በሕጉ መሠረት ጽሕፈት ቤቱ ለአመልካቹ የጥበቃ ማረጋገጫ ሠርተፊኬት የሚሰጥ መሆኑን ያስታውቃል፡፡

አነስተኛ ፈጠራው **ተጣጣፊ የውሃ መሳቢያ ፓምፕ** ነው፡፡ ይህ ፈጠራ ተጣጣፊ የዉሃ መሳቢያ ፓምፕ በዋናነት የዉሃ መቅዘፊያዉ /12/ ከሞተሩ በርቀት በረጅም ትቦ ዉስጥ ዙር አልፎ /7/ በተወዛዋዥ የብረት ገመድ (ካቦ) /6/ አማካኝነት ዉሃን ያለ ማስጀመሪያ በቀጥታ እንደቦታዉ ሁኔታ እየተጣጠፈ የሚሰብ ሲሆን ከመኪና ሞተር ወይም ከኤሌክትሪክ ሞተር በቀላሉ ተገናኝቶ /1/ ከወንዝ ዉሃ፣ ከተናከር ዉሃን መሳብ የሚችል ፓምፕ ነዉ፡፡



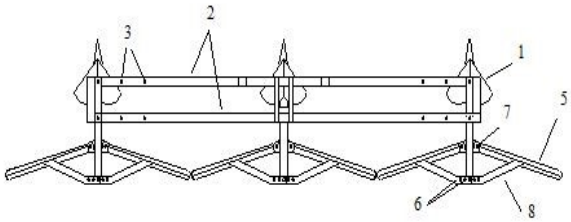
ET/U/2023/4212

****

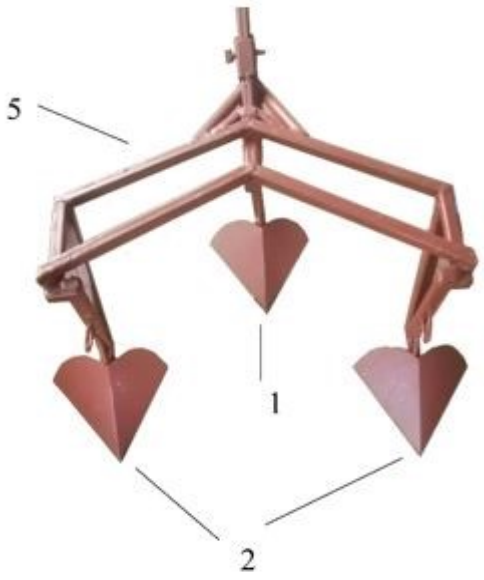
INID CODES: Internationally agreed Numbers for the Identification of Bibliographic Data

INID CODES							
11	የግ.ሞ ቁጥር		45	ምዝገባ ቀን		73	አመልካች
21	ማመልከቻ ቁጥር		51	ዓለም አቀፍ ምደባ		74	ወኪል
22	ማመልከቻ ቀን		54	የፈጠራው ርዕስ		57	አብስትራክት
30	የቀደምትነት መግለጫ		72	የፈጠራው ሠራተኛ			

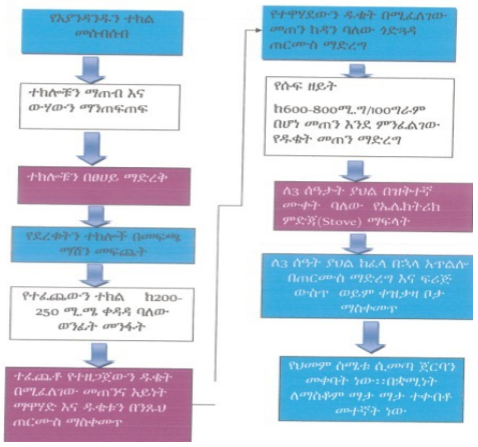
11	1084
21	ET/U/2020/3992
22	25/03/2022 እ.ኤ.አ.
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው
45	30/12/2022እ.ኤ.አ.
51	A 01B 5/02(2006.01)
54	Tractor Trailer Rack and Seed Covering
72	መሰስ ተመስገን ጉስቤ ክ/ከተማ፣ወረዳ 05፣ የቤት.ቁ 122 አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ
73	አደባር ኢንጂነሪንግ ኃ. የተ. የግል ማህበር, ጉስቤ ክ/ከተማ፣ ወረዳ 09 የቢ/ቁ.538 አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ
74	መሰስ ተመስገን ጉስቤ ክ/ከተማ፣ወረዳ 05፣ የቤት.ቁ 122 አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ



57	ፈጠራው በግብርና ዘርፍ ተራክተር ላይ ተገጥሞ የሚገተት መደብ መስሪያና ዘር ማልበሻ መሳሪያ ሲሆን በዋናነት የቦይ መክፈቻ (1) አግዳሚ ፍሬም (2)፤ መደብ ማውጫና ዘር ማልበሻ (5) የያዘ ሆኖ በተሰይ ለኮትቻ አፈር ማጠንፈፊያና የመስኖ ስንዴን እና የመሳሰሉትን ለመዝራት የሚያገለግል መሳሪያ ነው።

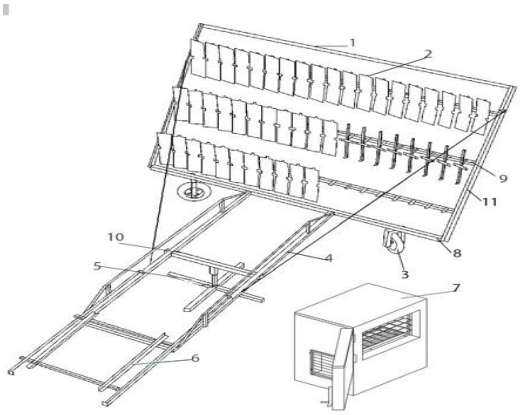
11	1085	
21	ET/U/2022/3993	
22	25/03/2022እ.ኤ.አ.	
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**	
45	30/12/2022እ.ኤ.አ.	
51	A 01B 3/04(2006.01), A 01C 7/00(2006.01)	
54	Improved Three-legged Plow / **ባለ ሶስት እግር ማረሻ**	
72	**መለሰ ተመስገን, ጉለሌ ወረዳ 05 የቤ/ቁ.122 አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ**	
73	**አይባር ኢንጂነሪንግ ኃ. የተ. የግል ማህበር,** **ጉለሌ ክ/ከተማ፣ ወረዳ 09 የቤ/ቁ.538 አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ**	
74		
57	**ፈጠራው በግብርናው ዘርፍ አገልግሎት የሚሰጥ የተሻሻለ ባለ ሶስት እግር ማረሻ ሲሆን ማረሻውም አንድ የኋላ ማረሻ (1) ፤ ሁለት የፊት ማረሻዎች (2) ፤ እና ፍሬም (5) የያዘ ሆኖ የእርሻ ሥራን ለማከናወን የሚረዳ ነው።።**	

11	1086	
21	ET/U/2018/2957	
22	31/10/2018እ.ኤ.አ.	
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**	
45	05/01/2023እ.ኤ.አ.	
51	A 61K 36/00(2006.01)	

54	Pain Killer Composition	
72	**ግርማ ገብሬ** **ባህርዳር - ኢትዮጵያ**	
73	**ግርማ ገብሬ** **ባህርዳር - ኢትዮጵያ**	
74		
57	**ይህ ፈጠራ ከተፈጥሮ እጽዋቶች በዘይት መልክ የሚዘጋጅ የህመም ስሜት ማስታገሻ ሆኖ በዋናነት ከእርድ ግንድ** (Curcuma domestica) ፣ **ከከርቤ** (Commiohora myrrha) ፣**ከአምጃ** (Hypericum perforatum) **ከመራት በላይ ከፍ ካለው ግንድ አከባቢ፤ ከዘይቱን ቅጠል** (Psidium guajava) **እና ከሱፍ ዘይት** (Helianthus annus L) **በመቀመም የሚዘጋጅ የህመም ስሜትን የሚያስታግስ መድኃኒት ነው።።**	

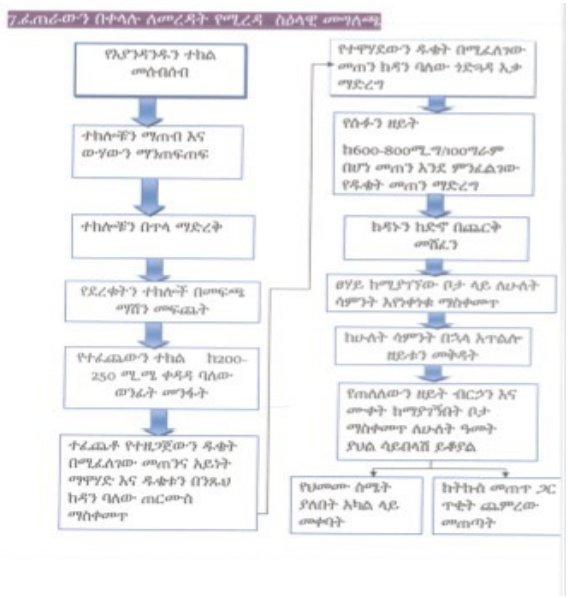
11	1087	
21	ET/U/2022/3999	
22	29/03/2022እ.ኤ.አ.	
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**	
45	25/01/2023እ.ኤ.አ.	
51	A 63B 21/00(2006.01)	
54	Process Method of Dumbbell and Barbell	
72	**ገመቹ ፍቃዱ** **ቂርቆስ ክ/ከተማ፣ ወረዳ 06 ፣ አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ**	
73	**ገመቹ ፍቃዱ** **ቂርቆስ ክ/ከተማ፣ ወረዳ 06 ፣ አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ**	
74		
57	**ይህ ፈጠራ የስፖርት መስሪያ ክብደት አዘገጃጀት ዘዴ ሆኖ የሚሠራው ፣ውሃ፣ሲሚንቶ ፕላስቲክ፣ ብረት፣ማስትሽ፣ጎማ፣ሲካ የሚባል ኬሚካልን በማዋሃድ የሚሰራ የስፖርት መስሪያ ክብደትን አሠራር ዘዴ ነው::**	

11	1088
21	ET/U/2022/3975
22	10/03/2022 እ.ኤ.አ.
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**
45	27/01/2023እ.ኤ.አ.
51	A 47J 37/00(2006.01)
54	Solar Energy Based Bread Baking Machine
72	**አብዮት ላቀው፣ በረከት አስማማው፣ ተሾመ ንንጉል፣ ተሰማ ባረዳ** **አድስ አበባ -ኢትዮጵያ**
73	STEM SYNERGY INC እስቴም ሲነርጂ ኢንክ **ቂርቆስ ክ/ከተማ ወረዳ 02፣ አዲስ አዲስ አበባ-ኢትዮጵያ**
74	

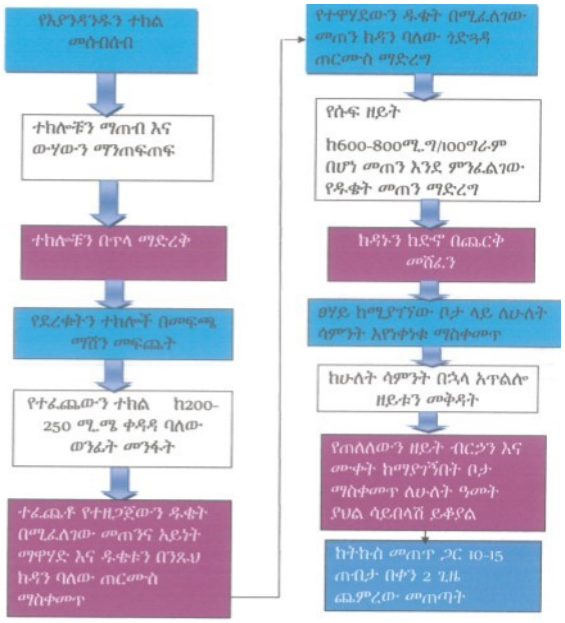


57	ይህ ፈጠራ በፀሐይ እና በኤሌክትሪክ ኃይል ዳቦ መጋገሪያ ማሽን ሆኖ የፀሐይ ጨረር መሰብሰቢያ መስታወት /2/ ማሽኑን የምናንቀሳቅስበት ጎማ /3/ የምድጃው ዋና ተሸካሚ (base) /4/ የማሽኑን ሚዛን የምንጠብቅበት(pivot) /5/ ምድጃውን የምናንቀሳቅስበት እግር /6/ ማብሰያ ምድጃ /7/ የያዘ ሆኖ የፀሐይ ወይም የኤሌክትሪክ ኃይልን በመጠቀም ዳቦ መጋገር የሚችል ማሽን ነው።

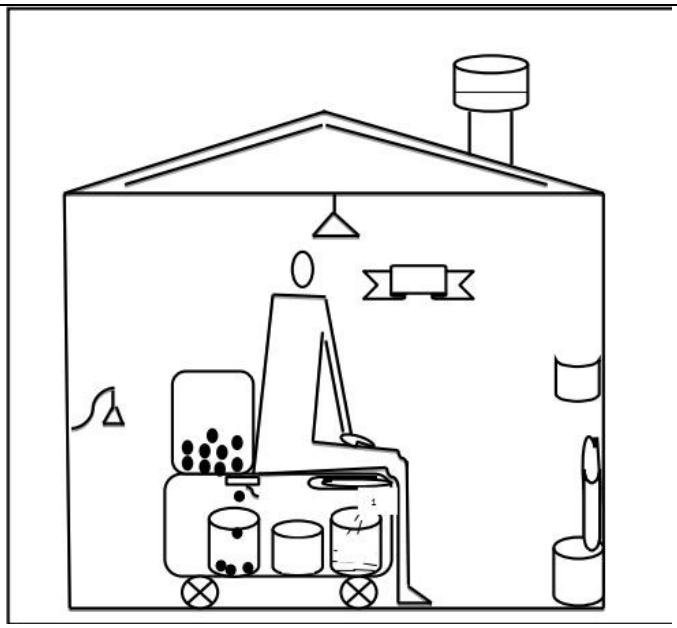
11	1089	
21	ET/U/2022/4057	
22	13/10/2022 እ.ኤ.አ.	
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**	
45	30/01/2023 እ.ኤ.አ.	
51	A 61Q 19/00(2006.01)	
54	Petroleum Jelly Based Skin Care	
72	Anteneh Tesfaye Akaki Kality,Subcity,Wereda 13, Addia Ababa, Ethiopia	
73	Magic Cosmetics Manufacturing S/C	
74	Anteneh Tesfaye Akaki Kality,Subcity,Wereda 13, Addia Ababa, Ethiopia	
57	The present invention relates to a petroleum jelly/Vaseline-like composition, comprising one type or two or more types of components selected from the following components powder like ginger, or black seed, or turmeric, or dried & powdered garlic or honey at 5% by weight to 20% by weight and to a cosmetic containing the petroleum jelly/Vaseline-like composition.	

11	1090	
21	ET/U/2018/2961	
22	31/10/2018 እ.ኤ.አ.	
30	**የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው**	
45	30/01/2023 እ.ኤ.አ.	
51	A 61K 36/00(2006.01)	
54	Anti-Gauty and Arthritis Composition/	
72	**ግርማ ገብሬ** **ባህርዳር - ኢትዮጵያ**	
73	**ግርማ ገብሬ** **ባህርዳር - ኢትዮጵያ**	
74		
57	ይህ ፈጠራ ከተፈጥሮ እጽዋቶች ዱቄት በዘይት መልክ የሚሰራ የሚቀባ እና ከፈሳሽ ጋር የሚወሰድ የሪህና የመገጣጠሚያ ህመሞች መድኃኒት ሲሆን በዋናነት ከሰናፍጭ ፍሬ(Brassica Nigra) ፣ከእርድ ግንድ(Curcuma Domestica) ፣ ከነጭ እጣን(Bosweellia Serrata) እና ከሱፍ ዘይት(Carthamus Tinctorius) በመቀመም በዘይት መልክ የሚዘጋጅ የሪህና የመገጣጠሚያ ህመሞች መድኃኒት ነው።	

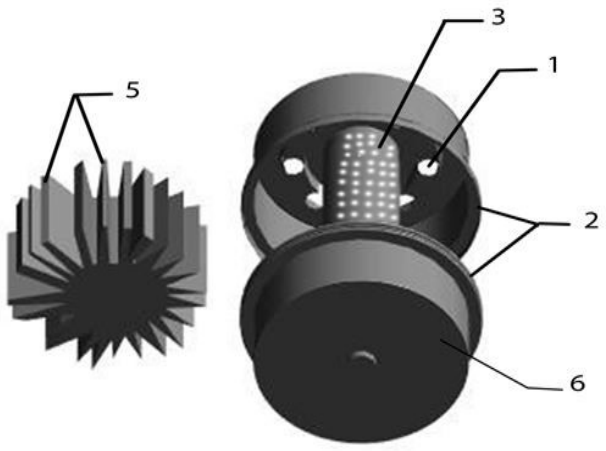
11	1091
21	ET/U/2018/2958
22	31/10/2018 እ.ኤ.አ.
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው
45	30/01/2023 እ.ኤ.አ.
51	A 61K 36/00(2006.01)
54	Anti-Gauty and Arthritis Composition/
72	ግርማ ገብሬ ባህርዳር - ኢትዮጵያ
73	ግርማ ገብሬ ባህርዳር - ኢትዮጵያ
74	
57	ይህ ፈጠራ ከተፈጥሮ እጽዋቶች ዱቄት በማዋድ የተዘጋጀውን ውህድ በዱቄት መልክ የተዘጋጀውን ከቁስሉ ላይ የሚነሰነስ እና እንደሻይ የሚፈላ የሚጠጣ ሲሆን በዘይት መልክ የተዘጋጀው ደግሞ ቁስሉ ላይ የሚቀባ የቁስል ማድረቂያ መድኃኒት ሲሆን በዋናነት ከበፈራው ዋጠል(Moringa Oleitera)፡ ከወርጠብ ዋጠል Plantago Lanceolata)፡ ከፓፓያ ቅጠል(Carica Papaya) እና ከአቱች ቅጠል(Verbena Officinalis) በመቀመም የሚዘጋጅ ቁስልን የሚደፍን እና ቁስል ቶሎ እንዲድን የሚያደርግ የቁስል ማድረቂያ መድኃኒት ነው።



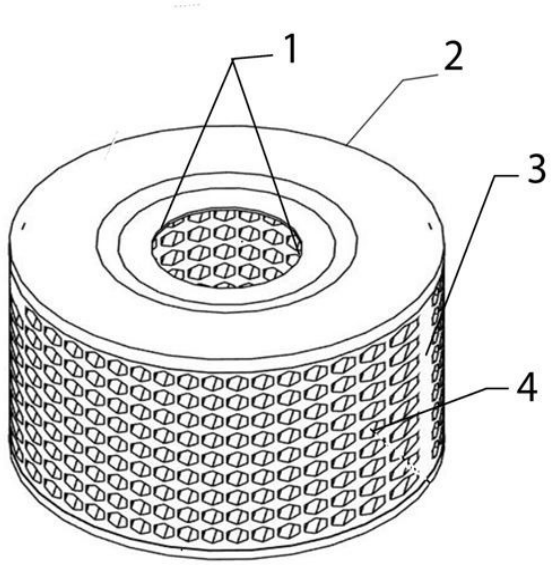
11	1092
21	ET/U/2022/4083
22	27/07/2022 እ.ኤ.አ.
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው
45	01/02/2023 እ.ኤ.አ.
51	A 47K 11/02(2006.01)
54	An Improvement on Dry Urinal and Dry Toilets

72	Dr. Gizachew Abdeta Alemu	
73	Dr. Gizachew Abdeta Alemu	
74		
57	This invention relates to “Multi-Purpose, Urine and Water Diverting Dry Toilet and Dry Urinal Components”. It is a re-invention to improve the function of the prior invention called “Multi-Purpose, Urine and Water Diverting Dry Toilet Components”. In this invention, the urinals are broken into pieces: namely, the “flying piece” and the “fixed piece”. After toilet utilization, the flying piece will be easily taken out, dried with soil and cleansed with water, and then, inserted back intoits placefor next use. There will be no need of flushing the wet urinals and the urine on the surface of the urinals will be dried out with the soil/ash to avoid the offensive odors. This will take the “dry toilet technology” one step forward towards achievingthe ideal “dry toilet environments”.	

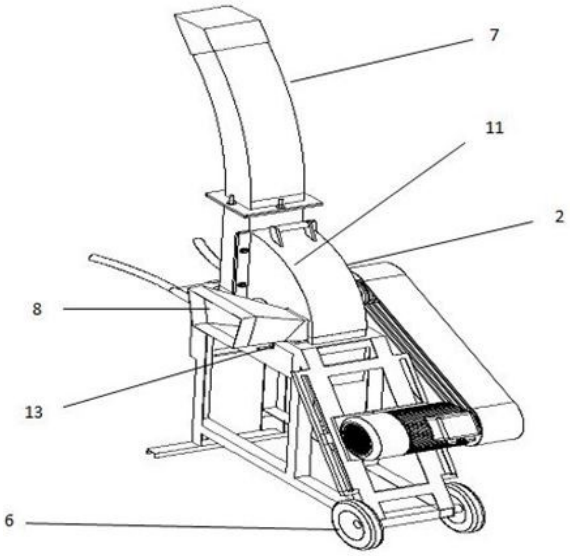
11	1093	
21	ET/U/2022/3976	
22	10/03/2022 እ.ኤ.አ.	
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው	

45	07/02/2023 እ.ኤ.አ.	
51	B 01D 36/02(2006.01), F 01M 11/03(2006.01), F 02M 37/00(2006.01)	
54	Reusable Car Engine Air Filter Cover	
72	ጌታሁን ምናሉ ኮ/ቀራንዮ፣ ክ/ ከተማ፣ ወረዳ 06, አዲስ አበባ- ኢትዮጵያ	
73	ጌታሁን ምናሉ, ኮ/ቀራንዮ፣ ክ/ ከተማ፣ ወረዳ 06, አዲስ አበባ- ኢትዮጵያ	
74		
57	ይህ ቴክኖሎጂተከፍቶ የሚዘጋ የፊልትሮ የዳብራተር እና የካቢኒ ሹፋን ሆኖ በክብ ቅርጽ ተቆርጦ ከላይ ክብ ሰርተዉ የተደረደሩ ነዳጅ ወደ ዉስጥ የሚያስገቡ /1/ ሁሉንም ሸፍኖ አቅፎ የያዘዉ ሽፋን /6/ ሁሉንም ሸፍኖ እና አቅፎ ከሚይዘዉ ወገቡ ላይ የተቆረጠ የሚከፍት እና የሚዘጋ /2/ በክብ ተቆርጠዉ ከተደረደሩት /1/ የገባዉን ነዳጅ የሚያጠራዉ ዚግዛግ ቅርጽ ያለዉ ጥጥ /5/ ከተጣራን በሆላ በትንንሽ ቀዳዳ የሚያሳልፈው ወንፊት የሚመስለው /3/ በቱቦው የተጣራውን ነዳጅ የሚያወጣው መሃል ላይ ያለ ክብ ባለጥርስ ቀዳዳ/4/ የያዘ ነው።	

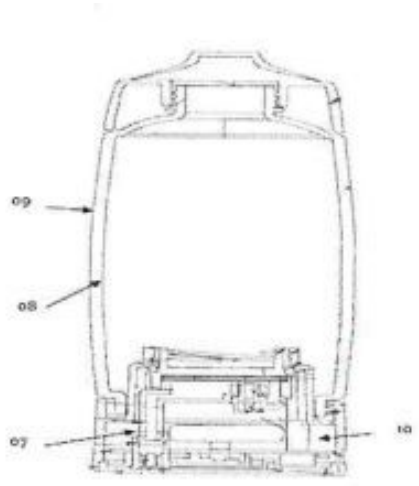
11	1094	
21	ET/U/2022/4088	
22	10/03/2022 እ.ኤ.አ.	
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው	
45	07/02/2023 እ.ኤ.አ.	
51	B 01D 36/02(2006.01), F 02M 35/024(2006.01), B 60K 13/02(2006.01)	
54	Reusable Car Engine Air Filter Cover Design /መልሶ ስራ ላይ የሚውል የፊልትሮ ሽፋን/	
72	ጌታሁን ምናሉ ኮ/ቀራንዮ፣ ክ/ ከተማ፣ ወረዳ 06, አዲስ አበባ- ኢትዮጵያ	
73	ጌታሁን ምናሉ,	

	ኮ/ቀራንዮ፣ ክ/ ከተማ፣ ወረዳ 06, አዲስ አበባ- ኢትዮጵያ	
74		
57	ይህ ፈጠራ ተከፍቶ የሚዘጋ ዳብራተር ሽፋን ሆኖ በክብ ቅርጽ ተቆርጦ አናቱ /2/ የተደረደሩ አየር ወደ ዉስጥ የሚያስገቡ /3/ ሁሉንም ሽፍኖ አቅፎ የያዘዉ አናቱ /3/ ላይ የተቆረጠ የሚከፍት እና የሚዘጋ /2/ በክብ ተቆርጠዉ ከተደረደሩት /1/ የገባዉን አየር የሚያጠራዉ ዚግዛግ ቅርጽ ያለዉ ጥጥ /4/ ከተጣራን በሆላ በትንንሽ ቀዳዳ የሚያሳልፈው ወንፊት የሚመስለው /3/ የተጣራውን አየር የሚያወጣው መሃል ላይ ያለ ክብ ባለጥርስ ቀዳዳ /1/ የያዘ ነው።	

11	1095	
21	ET/U/2018/2686	
22	08/02/2018 እ.ኤ.አ.	
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው	
45	17/02/2023 እ.ኤ.አ.	
51	B 65H 45/18(2006.01)	
54	ተንቀሳቃሽ የእንስሳት መኖ መቆራረጫና መፍጫ ማሽን	
72	ኤፍሬም ኃይሉ ቂርቆስ ክፍለ ከተማ፣ ወረዳ 02፣ የቤት.ቁ አዲስ, አዲስ አበባ - ኢትዮጵያ	

73	ኤሌክትሮ ሜክ ኢንጅነሪንግ ሰርቪስ ቂርቆስ ክፍለ ከተማ፣ ወረዳ 02፣ የቤት.ቁ አዲስ, አዲስ አበባ - ኢትዮጵያ	
74		
57	ይህ ፈጠራ በኤሌክትሪክ ወይም በነዳጂ ኃይል የሚሰራ ተንቀሳቃሽ የእንስሳት መኖ መከትከቻ ሆኖ የአገዳ ተክሎችን እንዲሁም ሌሎች ተረፈ ምርቶችን ለመቆራረጥና ለመከትከት የሚያገለግሉ ሆኖ መቆራረጫዎችን ከሻፍት ጋር በአንድ ላይ አቅፎ የያዘ ክፍል /11/፣ የተለያዩ የአገዳ ተክሎችን ለማስገባት የሚያገለግል ቋት /8/፣ የማሽኑ የመከትከቻውን እና መቆራረጫውን መክተፊያ ፕሌት/13/፣ የማድቀቂያ ሀመር/2/ እንዲሁም የተቆራረጠውን አገዳዎች እና ሳሮች ማውጫ ካናል /7/ እና ለማንቀሳቀስ የሚያገለግል ጎማ/6/ ያለው ነው።	

11	1096
21	ET/U/2022/4118
22	04/10/2022 እ.ኤ.አ.
30	የማመልከቻ ቀን የቀደምትነት ቀን ነው
45	24/02/2023 እ.ኤ.አ.
51	C 25B 1/04(2006.01)
54	Device for Preparing Hydrogen Water / የሃይድሮጅን ውሃ ለማዘጋጀት መሳሪያ
72	Kahsay Wolday Bernabas Bole Sub-City, Woreda 10, ,Addis Ababa, Ethiopia,
73	Green Technologies Ethiopia PLC Bole Sub-City, Woreda 10, H.NO New ,Addis Ababa, Ethiopia
74	Sirawdink Kelkle, Bole Sub-City, Woreda 10, H.NO New, Addis Ababa



57	The present invention relates to a device for preparing hydrogen water comprising of a raw water storage tank(bottle), an electrode section for electrolysing raw water, a section that converts water in the storage tank into hydrogen water or hydrogen generating section and a power supply system. The device can be used at any place and time as it is handy and the hydrogen water produced using this device can be used in multiple facilities including health facilities as well as other important place such as sport fields and on any means of transportations.

INID CODES OF MARKS							
Code	Interpretation		Code	Interpretation		Code	Interpretation
(111)	Registration No		(220)	Filling Date		(731)	Applicant's Name
(151)	Date of Registration		(511)	Symbol of the Nice Class		(740)	Representative's Name
(210)	Application No		(571)	Description of the Mark		(814)	Designated State

REGISTERED DOMESTIC TRADEMARKS

(210) 4359
(111) 2712
(511) 30 እና 35
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ፕሪምሮዝ አገልግት
ኃላ/የተ/የግ/ማህበር

(571)

®

(210)4360
(111) 2711
(511) 30 እና 35
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ፕሪምሮዝ አገልግት
ኃላ/የተ/የግ/ማህበር

(571)

®

(210)4361
(111) 3036
(511) 18
(151) 19/01/2009 E.C
(731) አሲ ንግድ
ኃ/የተ/የግ/ማህበር

(571)

OC DESIGN

®

(210)4363
(111) 2779
(511) 12
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ROBEL ESTIFANOS AMSALE

(571)

THREE WHEELER MOTORCYCLE ASSEMBLY

®

(210) 43654
(111) 2806
(511) 16
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ፈንግዙ ኢንዱስትሪስ
ኃ/የተ/የግ/ማህበር

(571)

NANO

®

(210) 4365
(111) 2790
(511) 16
(151) 19/01/2009 E.C
(731)) ፈንግዙ ኢንዱስትሪስ
ኃ/የተ/የግ/ማህበር

(571)

NANOmagic

®

(210)4366
(111) 2724
(511) 3
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ኤልያስ አብራር

(5

Hope

®

(210) 4367
(111) 2723
(511) 3
(151) 19/01/2009 E.C
(731) ኤልያስ አብራር

(571)

PROKANA

®

(210) 4371
(111) 2928
(511) 30
(151) 28/01/2009 E.C
(731) ጭላሎ ፋድ
ኮምፕሌክስ

(571)

OKONION Biscuits

®

INID CODES OF MARKS							
Code	Interpretation		Code	Interpretation		Code	Interpretation
(111)	Registration No		(220)	Filling Date		(731)	Applicant's Name
(151)	Date of Registration		(511)	Symbol of the Nice Class		(740)	Representative's Name
(210)	Application No		(571)	Description of the Mark		(814)	Designated State

REGISTERED DOMESTIC TRADEMARKS

(210) 4373 (111) 2884 (511) 3 (15117) 23/01/2009 E.C (731) አህመድ ኑረዲን አብደላ (571) SPARK ®	(210) 4374 (111)2888 (511) 3 (151) 23/01/2009 E.C (731) አህመድ ኑረዲን አብደላ (571) AYESHA ®	(210) 4375 (111) 2804 (511) 35 (151) 23/01/2009 E.C (731) ትራከን ትሬዲንግ ኃ/የተ/የግ/ማህበር (571)
(210) 4376 (111)2745 (511) 4 (151) 23/01/2009 E.C (731) ECOTOPIA RECYCLING INDUSTRIES PLC (571) ECO TOPIA ®	(210) 4377 (111) 2744 (511) 35 (151) 23/01/2009 E.C (731) ISMAIL TURE BUSINESS PLC (571) NANO ®	(210) 4378 (111) 2759 (511) 35 (151) 23/01/2009 E.C (731) ABEBAWE DEGEFU GEBRE (571) MerkatoExpores ®
(210) 4379 (111) 2760 (511) 35 (151) 23/01/2009 E.C (731) አበባው ደገፋ ገብሬ (571) HelloMerkato ®	(210) 4380 (111) 2761 (511) 35 (151) 23/01/2009 E.C (731) TOFIK MUDESIR AWOL (571) RISIQ ®	(210)4381 (111) 2839 (511) 21 (151) 24/01/2009 E.C (731) MUTAZ FOAM FACTORY PLC (571) Mumtaz Foam ®

REGISTERED DOMESTIC TRADEMARKS

(210) 4382 (111) 2976 (511) 37 (151) 24/01/2009 E.C (731) ይርጋ አዳፋሬ በላይ	(210) 4383 (111) 2742 (511) 37 (151) 25/01/2009 E.C (731) ድሪባ ደፈርሻ አሞሻ	(210) 4384 (111) 2694 (511) 17 and 35 (151) 25/01/2009 E.C (731) ሞዶ ፕላ.መርስ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571) SEM ®	(571) DIRIBA DEFERSHA G.C. ®	(571) modo POLYMERS PLC ®

(210) 4385 (111) 2794 (511) 35 and 37 (151) 25/01/2009 E.C (731) ኤምቪአር ኮንሰልቲንግ ግሩፕ ኃ/የተ/የግ/ማህበር	(210) 4386 (111) 2762 (511) 43 (151) 25/01/2009 E.C (731) ሃይለስላሴ አሰረስ ደሳለኝ	(210) 4388 (111) 2796 (511) 35 (151) 26/01/2009 E.C (731) ZEMIDI TRADING PLC
(571) MVR CONSULTING GROUP Making Vision Reality ®	(571) Sun Land ®	(571) ZEMIDI TRADING PLC ®
(210)4391 (111) 4960 (511) 42 (151) 26/01/2009 E.C (731) ጂቱጂ አይቲ ሶሉሽንስ አ/ማ	(210) 4393 (111) 2857 (511) 25 (151) 30/01/2009 E.C (731) አድለር ቴክስታይል ኃ/የተ/የግ/ማህበር	(210) 4396 (111) 2939 (511) 9 (151) 02/02/2009 E.C (731) ትራንሽን ማኑፋክቸሪንግ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571) G2G ®	(571) ADLER ®	(571) DOLLYPHIN ®

(210) 4397
(111) 2979
(511) 9
(151) 02/02/2009 E.C
(731) ትራንሽን ማኑፋክቸሪንግ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571)

TRANSSION

®

(210) 4398
(111) 2918
(511) 11
(151) 02/02/2009 E.C
(731) KEHAMA BUSINESS DEVELOPMENT PLC
(571)

ACQUA

®

(210)4399
(111) 2978
(511) 9
(151) 02/02/2009 E.C
(731) ትራንሽን ማኑፋክቸሪንግ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571)

VILLAON

®

(210) 4400
(111) 2837
(511) 39
(151) 02/02/2009 E.C
(731) በለሳ ሎጅስቲክስ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571)

®

(210) 4402
(111) 2
(511) 30
(151) 03/02/2009 E.C
(731) SANGAM RESTAURANT PLC
(571)

RESTAURANT

®

(210) 4404
(111) 2776
(511) 30
(151) 03/02/2009E.C
(731) የሺ መታፈሪያ ገ/ጊዮርጊስ
(571)

®

(210) 4410
(111) 2816
(511) 3 እና 35
(151) 07/02/2009 E.C
(731) DOSHI BROTHERS PLC
(571)

EVERPLUS

®

(210) 4411
(111) 3446
(511) 32
(151) 07/02/2009 E.C
(731) አል ተውባ ትሬዲንግ ኃ/የተ/የግ/ማህበር
(571)

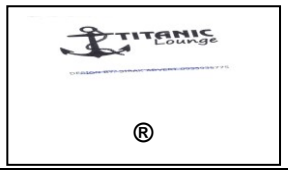
Capital

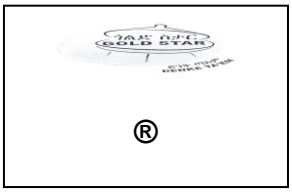
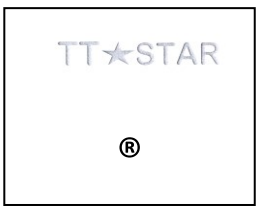
®

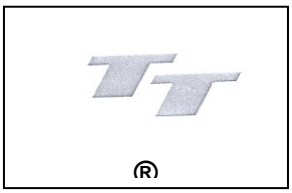
(210) 4412
(111) 2848
(511) 18
(151) 07/02/2009 E.C
(731) Kangarroo Shoe Factory plc
(571)

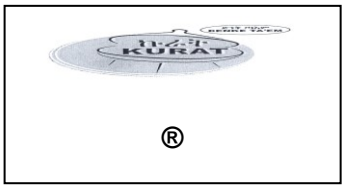
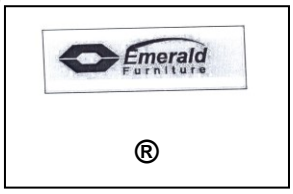
Tribe by Kangaroo

®

(210) 4413 **(111) 2848** **(511) 42** **(151) 07/02/2009 E.C** **(731) ኢ ሄልዝ አይቲ ሰርቪስ ኃ/የተ/የግ/ማህበር** **(571)** 	**(210) 4416** **(111) 2915** **(511)** 43 **(151) 08/02/2009 E.C** **(731)** ስንታየሁ ደረጄ አዴላ **(571)** 	**(210) 4418** **(111) 2968** **(511) 43** **(151) 08/02/2009 E.C** **(731)** ጀማነሽ አሰፋክንፈ **(571)** 

(210) 4419 **(111) 2736** **(511) 30** **(151) 10/11/2009 E.C** **(731)** ኢስት አፍሪካን ላየን ብንድስ ማኑፋቸሪንግ አክሲዮን ማህበር **(571)** 	**(210) 4423** **(111) 2969** **(511)35,37,42** **(151) 09/02/2009 E.C** **(731) አልታ ኮምፒዩቴክ ኃ/የተ/የግ/ማህበር** **(571)** 	**(210) 4424** **(111) 2741** **(511) 25** **(151) 09/02/2009 E.C** **(731) TT shoe Factory PLC** **(571)** 

(210) 4425 **(111) 2747** **(511) 25** **(151) 09/02/2009 E.C** **(731) TT shoe Factory PLC** **(571)** 	**(210) 4427** **(111) 2834** **(511) 30** **(151) 09/02/2009 E.C** **(731)** ገመቹ ጉታ ዋቁ **(571)** 	**(210) 4428** **(111) 2734** **(511) 35** **(151) 09/02/2009 E.C** **(731)** ሰላምየስፖርት እቃዎች መሸጫ **(571)** 
(210) 4429 **(111) 3099** **(511) 29** **(151)** 09/02/2009 **E.C** **(731) ሰላ ጎጆ የዘይት መጭመቂያ ፋብሪካ ኃ/የተ/የግ/ማህበር**	**(210) 4430** **(111)** **(511) 30** **(151) 12/11/2011 E.C** **(731)** ኢስት አፍሪካ ታይገር ብራንድስ ኢንዱስትሪ ኃ/የተ/የግ/ማህበር	**(210) 4431** **(111) 2732** **(511) 30** **(151) 12/11/2009 E.C** **(731)** ኢስት አፍሪካ ታይገር ብራንድስ ኢንዱስትሪ ኃ/የተ/የግ/ማህበር

(571)  ®	(571)  ®	(571)  ®
(210) 4432 (111) 3002 (511) 35 (151) 11/01/2009 E.C (731)ኤመራልድ ፈርኒቸር ኃ/የተ/የግ/ማህበር	(210) 4433 (111) 2836 (511) 29 (151) 10/02/2009 E.C (731) ሰይድ ይብሬ የሱፍ	(210)4434 (111) 2835 (511) 29 (151) 10/02/2009 E.C (731) ሰይድ ይብሬ
(571)  ®	(571) KAHA ቃሀ ®	(571) KANA ቃና ®

(210)4435 (111) 2765 (511) 35 (151) 10/02/2009 E.C (731) ፀሐይ ተስፋዬ	(210) 4439 (111) 2801 (511) 35 (151) 10/02/2009 E.C (731) ኢስት አፍሪካን ግሩፕ(ኢትዮጵያ) ኃላ/የተ/ማ	(210)4443 (111) 2727 (511) 30 (151) 15/02/2009 E.C (731) ኤልሳቤጥ መስፍን በቀለ
(571) Wallia ®	(571)  ®	(571)  ®

REGISTERED FOREIGN TRADEMARKS

INID CODES OF MARKS								
Code	Interpretation		Code	Interpretation		Code	Interpretation
(111)	Registration No		(220)	Filling Date		(731)	Applicant's Name
(151)	Date of Registration		(511)	Symbol of the Nice Class		(740)	Representative's Name
(210)	Application No		(571)	Description of the Mark		(814)	Designated State

(210)4060 (111) 2940 (511) 3 (151) 14/07/2014 G.C (731) Chanel SARL	(210) 4061 (111) 2933 (511) 3 (1511) 14/07/2011 G.C (731) Chanel SARL	(210) 4062 (111) 2931 (511) 03 (151) 14/07/2014 G.C (731) Chanel SARL
(571) POUR MONSIEUR ®	(571) No.19 CHANEL ®	(571) ANTAEUS ®

(210) 4063 (111) 7648 (511) 35,36,41 AND 42 (151) 27/01/2012 G.C (731) Stichting Nuffic	(210) 4064 (111) 4409 (511) 16 (151) 14/07/2014 G.C (731) PENTEL KABUSHIKI KAISHA	(210) 4065 (111) 4145 (511) 36 (151) 14/07/2014 G.C (731) Nippon Denshim Denwa Kabushiki Kaisha
(571) NUFFIC ®	(571) PENTEL ®	(571) NTT ®

(210) 4067 (111) 2301 (511) 12 and37 (151) 28/02/2011 G.C (731) Hino JIdosha Kabushiki Kaisha	(210) 4068 (111) 2304 (511) 12 and 37 (151) 28/02/2011 G.C (731) Hino JIdosha Kabushiki Kaisha	(210) 4069 (111) 7839 (511) 17 AND 26 (151) 13/08/2018 G.C (731) Denka Company Limited
(571) ®	(571) HINO ®	(571) Toyokalol ®

(210) 4070
(111) 4765
(511) 5
(151) 16/08/2012 G.C
(731) Celsius Property B.V.Schafthausen Branch
(571) KOHINOR ®

(210) 4071
(111) 4780
(511) 5
(151) 02/08/2012 G.C
(731) Johnson&Johnson
(571) UPURA ®

(210) 4072
(111) 4977
(511) 5
(151) 02/08/2012 G.C
(731) Johnson & Johnson
(571) EUNEXA ®

(210) 4073
(111) 4781
(511) 5
(151) 09/08/2012 G.C
(731) Johnson&Johnson
(571) ABIVEON ®

(210) 4074
(111) 4768
(511) 5
(151) 09/08/2012 G.C
(731) Johnson & Johnson
(571) ABIRIBA ®

(210) 4077
(111) 2137
(511) 11
(151) 30/05/2012 G.C
(731) GREE ELECTRIC APPLIACES.INC
(571) ®

(210) 4076
(111) 2136
(511) 7,9,11,16,35 AND 37
(151) 30/11/2010 G.C
(731)
(571) GREE ®

(210) 4079
(111) 8101
(511) 16,18,28 AND 41
(151) 15/07/2014 G.C
(731) VIACOM INTERNATIONAL INC
(571) ®

(210) 4086
(111) 10308
(511) 15/07/2014
(151) 3
(731) MIH INTELROP HOLDINGS LIMITED
(571) DSTV BOXOFFICE ®

(210) 4088
(111) 9286
(511) 1
(151) 06/09/2021 G.C
(731) BECTON DICKINSON &COMPANY
(571) BD HORIZON BRILLIANT VIOLET ®

(210) 4089
(111) 8200
(511) 3
(151) 15/07/2014G.C
(731) Glysolid gesellschaft mbH
(571) GLYSOLID ®

(210) 4091
(111) 5915
(511) 33
(151) 15/07/2014 G.C
(731) Bacardi &Company Limited
(571) DEWAR'S ®

(210) 4093
(111) 6886
(511) 3
(151) 15/07/2014 G.C
(731) SPIRITS international

(210) 4094
(111) 7282
(511) 29
(151)23/05/2017 G.C
(731) spirits International B.v

(210)4096
(111) 8341
(511) 5
(151) 15/07/2014 G.C
(731) SHANTHA BIOTECHNICS

		LIMITED
(571) ® 	(571) MOSKOVSKAYA ®	(571) SHANVAC ®
(210) 4099 **(111) 4779** **(511) 5** **(151) 02/08/2012 G.C** **(731) Johnson & Johnson**	**(210) 4101** **(111) 3788** **(511) 25** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731)** Warnaco U.SInc. of	**(210) 4102** **(111) 4240** **(511) 25** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731)** Warnaco U.SInc. of
(571) PELLURE ®	(571) OLGA ®	(571) WARNER'S ®
(210) 4103 **(111) 4241** **(511) 34** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731) ROCKINTERNATIONAL**	**(210) 4104** **(111) 4500** **(511) 5** **(151) 16/07/2014** G.C **(731) HEINZ ITALIA S.p.A of**	**(210) 4106** **(111) 3943** **(511) 3** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731) Saudi Perfume & Cosmetics Industry**
(571) OKI ®	(571) FARLEY'S ®	(571) HEAVEN ®
(210) 4107 **(111) 3126** **(511) 03** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731) Saudi Perfume & Cosmetics Industry**	**(210) 4108** **(111) 3061** **(511) 3** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731)) Saudi Perfume & Cosmetics Industry**	**(210) 4109** **(111) 3120** **(511) 3** **(151) 16/07/2014 G.C** **(731)) Saudi Perfume & Cosmetics Industry**
(571) ®	(571) Freshio GIARDINO ®	(571) ®

(210) 4110
(111) 3114
(511) 9
(151) 16/07/2014 G.C
(731) Huawei HechnologiesCo.,LTD
(571) Ascend ®

(210) 4111
(111) 2418
(511) 7,9,11,16,35 and 37
(1512) 13/12/2011 G.C
(731) GreeElectric Applianees.Inc
(571) GREE ®

(210) 4114
(111) 2804
(511) 29
(151) 16/07/2014 G.C
(731)) Mewah Brancds(S) Pte.
(571) MOI ®

(210) 4113
(111) 2805
(511) 29
(151) 16/07/2014 G.C
(731)) Mewah Brancds(S) Pte.
(571) Mewah ®

(210) 4115
(111) 4467
(511)) 07
(151) 16/07/2014 G.C
(731) DWT Holding S.P.A.
(571) DAE ®

(210) 4118
(111) 5425
(511) 9and 16
(151) 16/07/2018 G.C
(731) Microsoft Corporation
(571) WINDOWS ®

(210) 4119
(111) 5426
(511) 9 AND 16
(151) 17/07/2014 G.C
(731) Microsoft Corporation
(571) MICROSOFT ®

(210) 4120
(111) 4304
(511) 16
(151) 17/07/2008 G.C
(731) UNI-CHARM CORPORATION
(571) Moony ®

(210) 4121
(111) 4358
(511) 5
(151) 17/07/2008 G.C
(731)
(571) UNICHARM ®

(210) 4122
(111) 4767
(511) 5
(151) 30/03/2011 G.C
(731) Johnson & Johnson
(571) OLISYL ®

(210) 4123
(111) 4778
(511) 5
(151) 09/08/2016 G.C
(731) Johnson & Johnson of
(571) ZYTIGA ®

(210) 4124
(111) 4782
(511) S AND 44
(151) 18/07/2012 G.C
(731) Johnson & Johnson
(571)  ®

(210) 4125
(111) 4978
(511) 5
(151) 14/07/2014 G.C
(731) Johnson & Johnson

(571) EVADURE ®

(210) 4126
(111) 4792
(511) 10
(151) 09/08/2012 G.C
(731) Johnson & Johnson of

(571) ARTISYN ®

(210) 4127
(111) 2121
(511) 34
(151) 10/02/2009G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) Jardin sous la neige ®

(210) 4128
(111) 2312
(511) 34
(151) 23/12/2015 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) ®

(210) 4129
(111) 2907
(511) 34
(151) 23/12/2008 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) ®

(210) 4131
(111) 2908
(511) 34
(151) 23/12/2008 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) EPHEMERE ®

(210) 4133
(111) 2125
(511) 34
(151) 22/12/2009 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) ®Intrigante

(210) 4134
(111) 2126
(511) 34
(151) 04/08/2018 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) ®

(210) 4135
(111) 2910
(511) 34
(151) 23/12/2008 G.C
(731) American-Cigarette Company

(571) Ballade au Pare ®

(210) 4137
(111) 5369
(511) 2940
(151) 16/07/2014 G.C
(731) TITAN INTERNATIONAL ., INC

(210) 4138
(111) 5368
(511) 12
(151) 16 /07/2014 G.C
(731) TITAN INTERNATIONAL ., INC

(210) 4139
(111) 5371
(511) 3
(151) 16/07/2021 G.C
(731) STELLA MeCARTNEY LIMITED

(571)



®

(571)

TITAN

®

(571)

STELLA
MeCARTNEY

®

(210) 4140
(111) 7648
(511) 3
(151) 16/07/2014 G.C
(731) STELLA MeCARTNEY LIMITED

(571)

STELLA

®

(210) 4141
(111) 5876
(511) 39
(151) 16/07/2028 G.C
(731) A.P.MOLLER MAERSK A/S,ESPLANDEN

(571)

Safmarine

®

(210) 4145
(111) 5370
(511) 5
(151) 16/07/2014 G.C
(731) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITD

(571)

ACTOS

®

(210) 4146
(111) 5657
(511) 5
(151) 26/10/2017 G.C
(731) Wella GmbH

(571)

KOLESTON

®

(210) 4147
(111) 4794
(511) 32
(151) 21/01/2014 G.C
(731) Warsteiner Brauerei Brauerei Haus Cramer KG

(571)



®

(210) 4148
(111) 1603
(511) 33
(151) 16/03/2011 G.C
(731) Denka Company Limited

(571)

ToyoKalor

®

አመልካቾች የንግድ ምልክት ምዝገባ ፈራሽነት /ስረዛ/ ጥያቄ አቅርበውባቸው በባለስልጣን መስሪያ ቤቱ ትሪቡናል ምርመራ ተደርጎባቸው በመጨረሻ ባለስልጣኑ የፈራሽነት /የስረዛ/ ውሳኔ የሰጠባቸው በንግድ ምልክት ምዝገባና ጥበቃ አዋጅ ቁጥር 501/1998 አንቀጽ 37/1/ መሰረት ህዝብ እንዲያውቃቸው በአእምሯዊ ንብረት ጋዜጣ የወጡ ንግድ ምልክቶች ዝርዝር፡፡

በየካቲት ወር ፈራሽ /የተሰረዙ/ የንግድ ምልክቶች ዝርዝር

አመልካች	ጉዳዩ በአጭሩ	የተቋሙ የመጨረሻ ውሳኔ
ሺያኦሚ ኢንክ. (Xiaomi Inc.) ወኪል፡- ወሰን ተሾመ ቦጎን	በማመልከቻ ቁጥር LTM/7068/11 በተጠሪ ስም (አቶ አወት ምስግና ዕዝራ) ተመዝግቦ የሚገኘው የንግድ ምልክት ሊሰረዝ ይገባል በሚል የቀረበ አቤቱታ ነው፡፡	በየካቲት 6 /2015 ዓ.ም የባለስልጣን መ/ቤቱ የመጨረሻ ውሳኔ ተሰጥቷል፤ በዚህም ተጠሪ በቀረበው የፈራሽነት ጥያቄ ላይ በተሰጠው የጊዜ ገደብ ውስጥ ምላሽ ባለማቅረቡ የንግድ ምልክቱ በደንቡ አንቀፅ43(4) መሰረት ተሰርዟል፡፡
ሺያኦሚ ኢንክ. (Xiaomi Inc.) ወኪል፡- ወሰን ተሾመ ቦጎን	በማመልከቻ ቁጥር LTM/7068/11 በተጠሪ ስም (አቶ አወት ምስግና ዕዝራ) ተመዝግቦ የሚገኘው የንግድ ምልክት ፈራሽ ሊሆን ይገባል በሚል የቀረበ አቤቱታ ነው፡፡	በየካቲት 6 /2015 ዓ.ም የባለስልጣን መ/ቤቱ የመጨረሻ ውሳኔ ተሰጥቷል፤ በዚህም ተጠሪ በቀረበው የፈራሽነት ጥያቄ ላይ በተሰጠው የጊዜ ገደብ ውስጥ ምላሽ ባለማቅረቡ የንግድ ምልክቱ በደንቡ አንቀፅ43(4) መሰረት ፈራሽ ተደርጓል፡፡

(19)

ET00UM1094 B1

(11) **የፓተንት ቁጥር:**
Patent No: ET UM1094 B1

(45) **ፓተንት የተሰጠበት ቀን: 30/05/2015 EC**
Date of Patent: 07/02/2023 GC

(12) **Ethiopian Utility Model Patent**

(54) **መልሶ ስራ ላይ የሚውል ዳብራተር ሽፋን (Reusable Car Engine Air Filter Cover)**

(75) የፈጠራው ሰራተኛ: ጌታሁን ምናሉ [ኢት]
Inventors:

(73) **የፈጠራው ባለቤት: ጌታሁን ምናሉ [ኢት]**
Applicant:

(21) **የማመልከቻ ቁጥር:** ET/UM/2022/3976
Appl. No.:

(22) **የማመልከቻ ቀን:** 10/03/2022
Filed:

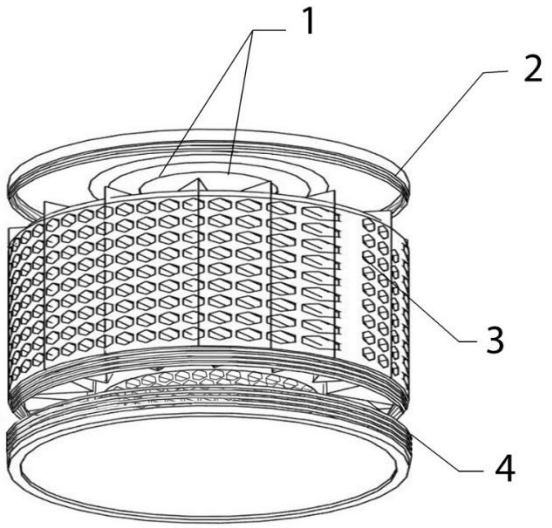
30) **የቀዳሚነት ቀን:** 10/03/2022
Priority:

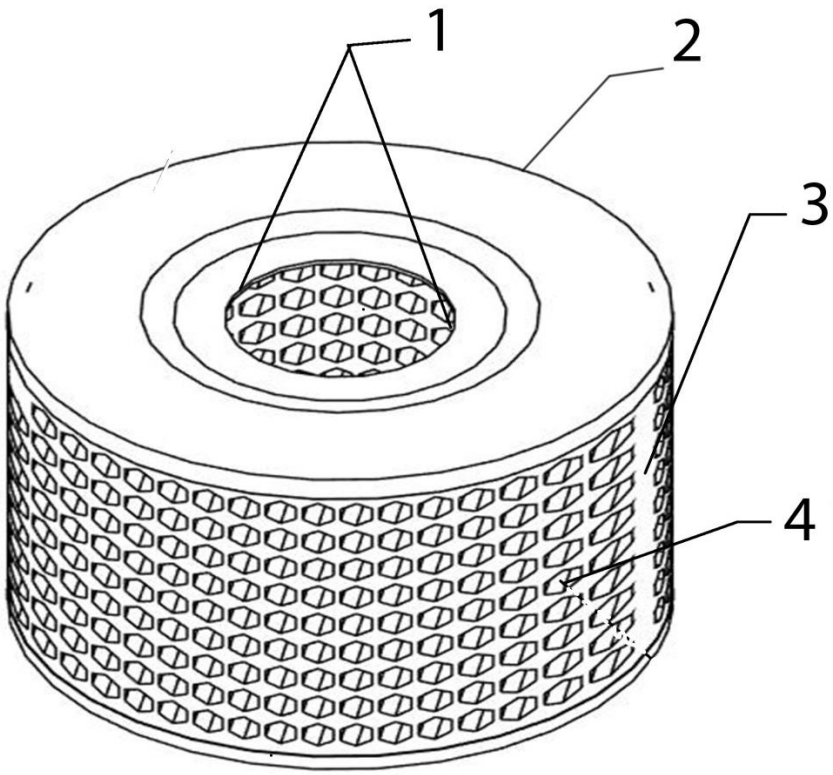
(51) **አለም አቀፍ ምድብ:** B01D36/02(2017.01)
Int. Cl:

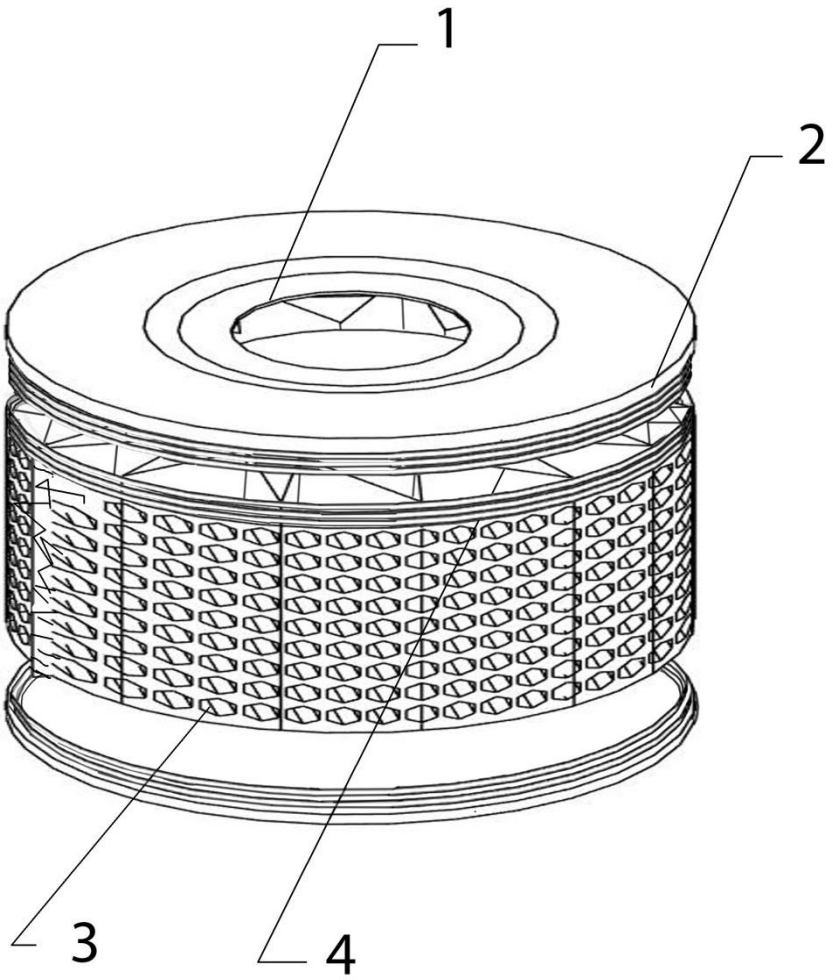
መርማሪዎች: በኃይሉ መ/ጴዲቅ እና ጌታቸው ጣፋ
Examiners:

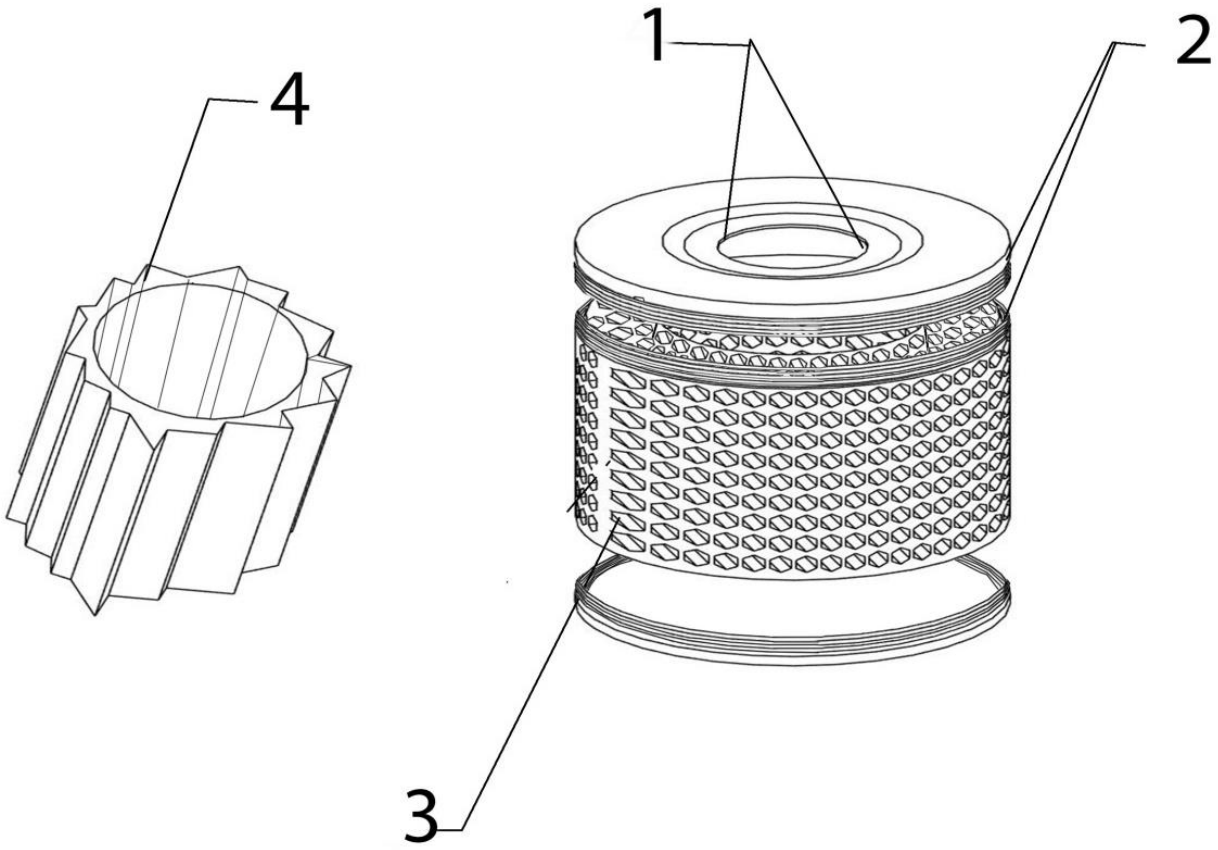
(57) **አጭር መግለጫ**

ይህ ፈጠራ መልሶ ስራ ላይ የሚውል ዳብራተር ሽፋን ሆኖ በክብ ቅርጽ ተቆርጦ አናቱ /2/ የተደረደሩ አየር ወደ ውስጥ የሚያስገቡ /3/ ሁሉንም ሸፍኖ አቅፎ የያዘዉ አናቱ /3/ ላይ የተቆረጠ የሚከፍት እና የሚዘጋ /2/ በክብ ተቆርጠዉ ከተደረደሩት /1/ የገባዉን አየር የሚያጠራዉ ዚግዛግ ቅርጽ ያለዉ ጥጥ /4/ ከተጣራን በሆላ በትንንሽ ቀዳዳ የሚያሳልፈው ወንፊት የሚመስለው /3/ የተጣራውን አየር የሚያወጣው መሃል ላይ ያለ ክብ ባለጥርስ ቀዳዳ /1/ የያዘ ነው።።




1
2
3
4


1
2
3
4



5

መግለጫ

የፈጠራዉ ዘርፍ (Filed of Invention)

ይህ የአሁኑ የዳብራተር ሽፋን፤ ባጠቃላይ ማጣሪያን የሚመለከት ሲሆን በተለይ የመኪና የሞተር ክፍል ውስጥ የሚገባውን አየር የሚያጣራ ነው።

ቀደምት ጥበብ(Prior Art)

ከዚህ ቀደም የተሰሩት የመኪና የሞተር አየር ማጣሪያዎች ሁሉም በአንድ አይነት ማቴሪያል ተሰርተው የሞተርን ክፍል ማለስለስ ሲሆን የገባው አየር በዳብራተር ተጣርቶ ውስጥ ባለው ማጣሪያ አማክኝነት ተጣርቶ ወደ ሞተር ክፍሉ ይገባል። የገባውም ፊልትሮ አገልግሎቱ ካቆመ በኃላ የሚጣል ሲሆን ይህም በየጊዜው አዳዲስ የብረት ግብዓት እንዲጠይቅ አድርጓል። ይህ የአሁኑ የፊልትሮዲዛይን አገልግሎቱ ካቆመ በኃላ እንዲከፈት በማድረግ ውስጡ ያለውን ማጣሪያ ጥጥ መልሶ እንዲቀየር በማድረግ ተመልሶ ስራ ላይ ማዋል ነው።

የፈጠራዉ ዋና ዓላማ(Objective of the Invention)

የፈጠራዉ ዋና ኣላማ ተጠቃሚዉ መኪናዉ ላይ ያለዉን ፣የየዳብራተር እቃ አዲስ ሳይገዛ በሚጠቀምበት የዳብራተር ሽፋንን /6/እንዲከፈት እና እንዲዘጋ /2/በማድረግ ውስጡ ያለውን ጥጥ በመቀየር /5/በተደጋጋሚ እንዲጠቀም ማደረግ ነዉ። ይህም ሀግሪቷ የምታስገባውን ዳብራተር እንዲቀንስ ያደርገዋል።

አጭር ስዕላዊ መግለጫ (Brief Description of the Drawings)

ስዕል 1፡- የሚያሳዉ የዳብራተር፤ዲቴል ድሮዊንግ የሚያሳይ።

ስዕል 2፡- በጣም ጎልቶ የሚያሳይ ፕርስፐክቲቭ ቪው

ስዕል 3፡- የተበተነውን አግዞሜትሪክ ቪው የሚያሳይ

የተብራራዉ የፈጠራዉ መግለጫ (Detailed Description of the Invention)

ስዕል 2፡- ፈጠራዉ የሚያሳየው የዳብራተር፤ ሽፋን /6/ ውጫዊ ክፍል ሲሆን ማለትም ለላይኛው በክብ የተቆረጠው ክብ ሰርተው የተደረደሩት/1/ አየር ተጣርቶ ወደ ሞተር ክፍል የሚዘዋወርበት ትቦ የሚታሰርበት መሃል ላይ ያለ ባለ ጥርስ ክብ ቀዳዳ /4/ ሽፋን /6/ ላይ እንዲከፈትና እንዲዘጋ የሚያደርገው /2/ የያዘ ነው፡፡

ስዕል 3፡- የሚያሳየው ዳብራተር ከስዕል 2 ላይ የገለፅነው ውጫዊ ቀዳዳ /1/ ወደ አየር ማጣሪያው ጥጥ /4/ ተደባልቆ የነበረውን ቆሻሻ በማጥራት ወደአለው ክብ ረጅም ወንፊት መሰል /3/ ሾልከው በመውጣት መሃከል ላይ ብቻውን ባለ ጥርስ ክብ ቀዳዳ ወደአለው /1/ እና በመክናው በትቦው አየር ወደሚያስገባው ተጣርቶ እንዲያልፍ ያደርጋል፡ በዚህም ውስጡ ያለው አየርን የሚያጣራው ክፍል ጥጥ /4/ ስራውን ሲጨርስ እንዲከፈትና እንዲዘጋ በሚያደርገው /2/ አማካኝነት ጥጡን /4/ ባዲስ ቀይሮ መልሶ በመግጠም ለስራ ማዋል ነው፡፡

የመብት ወሰን(Claims)

1. ፈጠራው መልሶ ስራ ላይ የሚዉል ዳብራተር ሲሆን በዋናነት በውስጡ ያለውን ጥጥ በአዲስ በመተካት መልሶ ስራ እንድሰራ የሚያጋለግል ሆኖ ከላይ እና ከታች የሚከፈት እና የሚዘጋ ሽፋን ያለው እና ሽፋኑ እንዲከፈት እና እንዲዘጋ የሚያደርግ ክርክር ያለው ነው፡፡

* * * * *

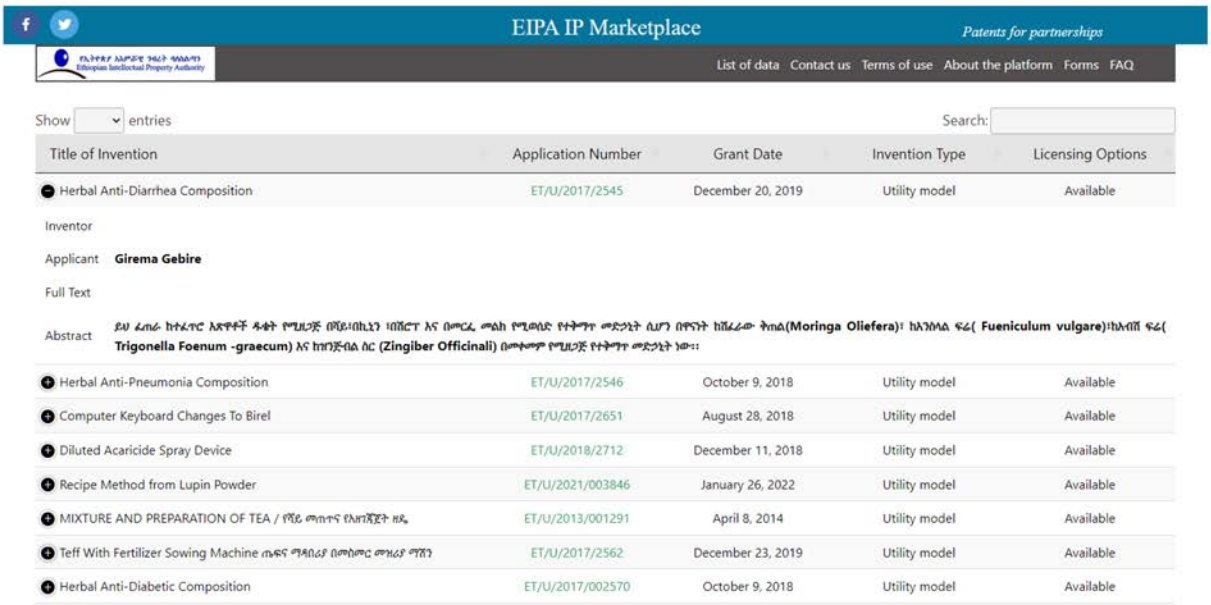
የፈጠራ ባለመብቶችንና ባለሃብቶችን የሚያገናኝ የአእምሯዊ ንብረት የገበያ ስርዓት ፕላትፎርም

የሀገራችን የአእምሯዊ ንብረት ባለመብቶች የፈጠራ ስራዎቻቸውን ወደ ተግባር በማሸጋገርና ለገበያ በማዋል ረገድ የሚገጥማቸውን የፋይናስ ተግዳሮት ለመቅረፍ የፈጠራ ባለመብቶችን ከባለሃብቶች ጋር የሚያገናኝ የኦንላይን የአእምሯዊ ንብረት የገበያ ስርዓት ፕላትፎርም ባለስልጣን መስሪያ ቤቱ በማበልጸግ ተግባራዊ አድርጓል።

ፕላትፎርሙን በ www.ip.eipa.gov.et ድረ-ገጽ ወይም በባለስልጣኑ ይፋዊ ድረ-ገጽ www.eipa.gov.et ላይ IPMarketplace ማስፈንጠሪያን በመጠቀም ማግኘት ይቻላል።

በባለስልጣን መስሪያ ቤቱ የፈጠራ ስራዎቻቸውን በማስመዝገብ የባለቤትነት መብት ያገኙ የፈጠራ ባለመብቶች ስራዎቻቸውን በዚህ ፕላትፎርም ለማቅረብ የፈጠራቸውን የአብስትራክት መረጃ እንዲወጣ በፕላትፎረሙ ላይ በሚገኘው የፍቃድ መስጫ ቅጽ ላይ ፍቃድ መስጠት ይገባቸዋል።

በተመሳሳይ መልኩ በፕላትፎርሙ የቀረቡ የፈጠራ ስራዎች መረጃ በመመልከት ስራዎቹን ለማልማትና ወደ ገበያ ለማቅረብ የሚፈልጉ ባለሃብቶች የሚፈልጉትን የፈጠራ ስራ በተዘጋጀው የፍላጎት መጠየቂያ ቅጽ ላይ በመሙላት ለተቋሙ ጥያቄ በማቅረብ የፈጠራ ባለቤቶቹን ማግኘት ይችላሉ።



Creativity is thinking up new things. Innovation is doing new things!



የአእምሮ ውጤት የሆኑ የፈጠራ ሥራዎች እንደማንኛውም ቁሳዊ ንብረት ሀብቶች ናቸው!

<u>አድራሻ</u>

ዋና መስሪያ ቤት/Main office- አዲስ አበባ ካዛንችስ ወደ ዑራኤል በሚወስደው መንገድ

ስልክ/Tel- 011 552 8000 (ዋና ዳይሬክተር ጽ/ቤት/ Director General Office)

011 552 7202 (ኮሙኒኬሽን አገልግሎት/ Communication Affairs Directorate)

ፋክስ/Fax- 0115529299

ፖ.ሳ.ቁ/P.O.box- 25322/1000

ኢሜይል/Email- info@eipa.gov.et

ድረ-ገፅ/Web- www.eipa.gov.et

ፌስቡክ/Facebook-WWW.facebook.com **Ethiopian Intellectual Property Authority/EIPA/ የኢትዮጵያ አእምሯዊ ንብረት ባለስልጣን**

ባህር ዳር ቅርንጫፍ ጽ/ቤት	ሀዋሳ ቅርንጫፍ ጽ/ቤት	ጅማ ቅርንጫፍ ጽ/ቤት
Bahirdar Branch office	Hawasa Branch office	Jimma Branch office
ስልክ/Tel- 058 226 6232	ስልክ/Tel- 046 212 3510	ስልክ/Tel- 047 211 2198
ፖ.ሳ.ቁ/ P.O.box - 1764	ፖ.ሳ.ቁ/ P.O.box - 1307	ፖ.ሳ.ቁ/ P.O.box - 780