

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202390365** (13) **A3**

(12) **ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки
2023.08.31
Дата публикации отчета
2023.11.30

(51) Int. Cl. *A61L 2/26* (2006.01)
A61L 2/07 (2006.01)
G06M 1/08 (2006.01)
G07C 1/08 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки
2023.02.16

(54) **СЧЁТНОЕ УСТРОЙСТВО**

(31) **17/652,651**

(32) **2022.02.25**

(33) **СА**

(88) **2023.11.30**

(71) Заявитель:
КАРЛ СТОРЦ ИМАДЖИНГ, ИНК.
(US)

(72) Изобретатель:
Аугартен Майкл, Шиффернс Эдвард
(US)

(74) Представитель:
Рыбина Н.А. (RU)

(57) Заявлено счётное устройство для использования в электрическом устройстве. Счётное устройство сконфигурировано для подсчёта количества термических процессов, таких как операция очистки автоклава, когда электрическое устройство не питается электричеством. В одном аспекте, счётное устройство включает в себя поворотный элемент и привод, причём привод сконфигурирован так, чтобы изменять форму от первой конфигурации ко второй конфигурации при воздействии заранее определённой температуры, где во второй конфигурации привод зацепляет поворотный элемент так, чтобы вращать поворотный элемент. В другом аспекте счётное устройство включает в себя плунжер, привод и термостойкий рычаг, сконфигурированный для высвобождения плунжера во время теплового события и удержания плунжера при охлаждении электрического устройства.

A3

202390365

202390365

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202390365

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

A61L 2/26 (2006.01)
A61L 2/07 (2006.01)
G06M 1/08 (2006.01)
G07C 1/08 (2006.01)

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
A61L G06M G06C

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
ЕАПАТИС, Google Patents, espacenet

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X	US 2019/236435 A1 (HANN-SCHICKARD-GESELLSCHAFT FUER ANGEWANDTE FORSCHUNG E.V.) 1.08.2019 пар. [0058], [0064] - [0077], [0092] - [0099], [0121] - [0131], [0162], фигуры 2-5	1-10
A		11-15
X	US 5 969 315 A (ETHICON INC) 19.10.1999 колонка 4, строка 61 – колонка 5, строка 2; фигура 1	1, 2, 5-9
A		11-15
X	US 5 452 335 A (SYMBIOSIS CORPORATION) 19.09.1995 колонка 4, строка 4 – колонка 5, строка 38; фигура 1	1-3, 5, 7, 9, 10
A		11-15
A	US 5 313 935 A (SYMBIOSIS CORPORATION) 24.05.1994 Весь документ	1-15

последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники

«D» - документ, приведенный в евразийской заявке

«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее

«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.

“P” - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета”

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения

«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности

«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории

«&» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **25/08/2023**

Уполномоченное лицо:

Начальник отдела механики,
физики и электротехники

 Д.Ф. Крылов