

(19)



Евразийское  
патентное  
ведомство

(21) 202293414 (13) АЗ

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки  
2023.01.31  
Дата публикации отчета  
2023.06.30

(51) Int. Cl. *B61H 1/00* (2023.01)  
*F16D 65/06* (2023.01)

(22) Дата подачи заявки  
2021.08.03

(54) ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

(31) 63/163,543

(32) 2021.03.19

(33) US

(62) 202191873; 2021.08.03

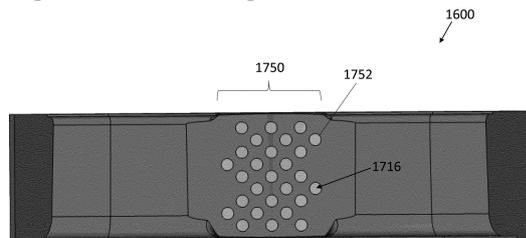
(88) 2023.06.30

(71) Заявитель:  
ВЭСТИНГХАУС ЭЙР БРЭЙК  
ТЕКНОЛОДЖИЗ КОРПОРЕЙШН  
(US)

(72) Изобретатель:  
Боуден Гэри А. (US)

(74) Представитель:  
Поликарпов А.В., Соколова М.В.,  
Путинцев А.И., Черкас Д.А., Игнатьев  
А.В., Билык А.В., Дмитриев А.В.,  
Бучака С.М., Бельтюкова М.В. (RU)

(57) Тормозная система транспортного средства содержит опорную пластину, проходящую от первого конца до второго конца, и удлиненные обрабатывающие стержни, образующие вставку, присоединенные к опорной пластине и расположенные в виде массива, причем указанные стержни выполнены с возможностью контакта с поверхностью колеса во время торможения и, таким образом, обработки по меньшей мере части поверхности колеса. Тормозная система также содержит композиционную колодку, соединенную с опорной пластиной и, по меньшей мере, частично охватывающую обрабатывающие стержни вставки.



АЗ

202293414

202293414

АЗ

**ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

**202293414****А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:****B61H 1/00 (2006.01)****F16D 65/06 (2006.01)**

Согласно Международной патентной классификации (МПК)

**Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:**

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)

B61H 1/00, F16D 65/00-65/06

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если возможно, используемые поисковые термины)  
Espacenet, ЕАПАТИС, ЕРОQUE Net, Reaxys, Google**В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ**

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
Y	RU 143256 U1 (ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ВОЛЖСКИЙ ЗАВОД АСБЕСТОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ) 20.07.2014, страница 4, строки 8-14, фигура 1	1-5
Y	RU 2413643 C1 (ТЕМНИКОВ ФЕДОР СЕРАФИМОВИЧ и др.) 10.03.2011, страница 6, строка 36-страница 7, строка 34, фигуры 1-8	1-5
A	CN 1286189 A (WESTINGHOUSE AIR BRAKE CO) 07.03.2001, страница 2, абзац 9-страница 3, абзац 6, фигуры 1-4	1-5

 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

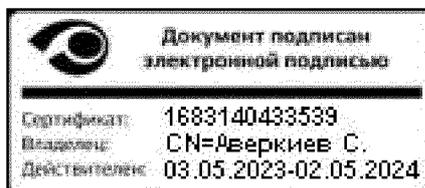
«&amp;» - документ, являющийся патентом-аналогом

«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: 04 мая 2023 (04.05.2023)

Уполномоченное лицо:

Начальник Управления экспертизы



С.Е. Аверкиев