

(12)

Recherchenbericht

(Gebrauchsmusterschrift)

(21) Anmeldenummer: GM 50044/2012
(22) Anmeldetag: 22.05.2012
(24) Beginn der Schutzdauer: 15.08.2012
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.05.2013

(51) Int. Cl. : A01B 59/042
B60D 1/06 (2006.01)

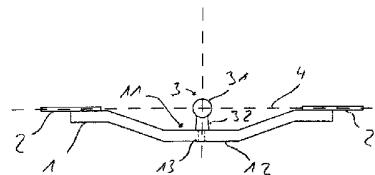
(30) Priorität:
03.06.2011 DE 202011101498 beansprucht.
(56) Entgegenhaltungen:
US 2006055151 A1 AT 412860 B

(73) Gebrauchsmusterinhaber:
Engel Dieter
35708 Haigerseelbach (DE)
(72) Erfinder:
Engel Dieter
Haigerseelbach (DE)

(54) Ackerschiene

(57) Die Erfindung betrifft eine Ackerschiene, bestehend aus einer Tragstange, die an beiden Enden jeweils mit einem Aufnahmeholzen zur Befestigung an einem Traktor versehen ist und an der mittig eine Kugelkopfkupplung angeordnet ist, wobei die Tragstange (1) mittig eine Ausbuchtung (11) aufweist, in der die Kugelkopfkupplung (3) angeordnet ist, wobei Ausbuchtung (11) und Kugelkopfkupplung (3) derart ausgebildet sind, dass die mittig durch die Aufnahmeholzen (2) verlaufende Seelenachse (4) durch den Mittelpunkt des Kugelkopfes (31) der Kugelkopfkupplung (3) verläuft.

Fig.1



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
A01B 59/042 (2006.01); **B60D 1/06** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA:
 A01B 59/042; B60D 1/06

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
 A01B, B60D

Konsultierte Online-Datenbank:
 EPODOC, WPI

Dieser Recherchenbericht wurde zu den **am 22. Mai 2012 eingereichten** Ansprüchen 1–6 erstellt.

Die in der Gebrauchsmusterschrift veröffentlichten Ansprüche könnten im Verfahren geändert worden sein (§ 19 Abs. 4 GMG), sodass die Angaben im Recherchenbericht, wie Bezugnahme auf bestimmte Ansprüche, Angabe von Kategorien (X, Y, A), nicht mehr zutreffend sein müssen. In die dem Recherchenbericht zugrundeliegende Fassung der Ansprüche kann beim Österreichischen Patentamt während der Amtsstunden Einsicht genommen werden.

Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	US 2006055151 A1 (FORRISTER) 16. März 2006 (16.03.2006) Absätze 0032, 0034, 0035; Fig. 1, 5A, 6-10	1, 3, 5, 6
Y		4
Y	AT 412860 B (SCHARMUELLER) 25. August 2005 (25.08.2005) Seite 4: Zeilen 50-52; Fig. 9	4

Datum der Beendigung der Recherche:
 14. Dezember 2012

Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):
 THÜRRIEDL T.

¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente:

- X Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

- A Veröffentlichung, die den **allgemeinen Stand der Technik** definiert.
- P Dokument, das **von Bedeutung** ist (Kategorien X oder Y), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung **veröffentlicht** wurde.
- E Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie X), aus dem **ein älteres Recht** hervorgehen könnte (früheres Anmelde datum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- & Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.