

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 357/2012
(22) Anmeldetag: 22.03.2012
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.06.2013

(51) Int. Cl. : **E04G 21/14** (2006.01)
B66C 1/66 (2006.01)

(30) Priorität:
23.03.2011 CH 524/11 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
US 4204711 A US 5320193 A
WO 2007012417 A1
US 6161883 A

(73) Patentanmelder:
Fidan
86415 Mering (DE)

(72) Erfinder:
Fidan Adnan
Mering (DE)

(54) Abhebevorrichtung

(57) Abhebevorrichtung (9) zum Heben von Lasten wie z.B. Bauelementen oder Teile von Bauelementen, beinhaltend eine Auflageplatte (11) mit einer Unterseite und einer Oberseite (15), wobei die Unterseite als Auflagefläche (13) ausgestaltet ist, einen mehrschenkligen Henkel (19), welcher mit seinen Schenkeln (21, 23) auf der Oberseite (15) der Auflageplatte befestigt ist, und zumindest ein durch die Auflageplatte (11) hindurchführendes Bohrloch (25,27), zur Aufnahme eines Bolzens oder Ankerstabs.

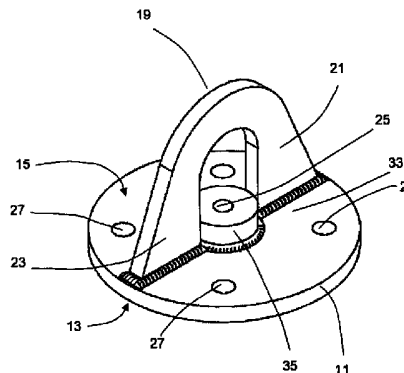


Fig. 2



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

E04G 21/14 (2006.01); **B66C1/66**

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA:

E04G 21/14B; B66C1/66C

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

E04G

Konsultierte Online-Datenbank:

EPODOC, WPI

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **22. März 2012** eingereichten Ansprüchen **1 - 15** erstellt.

Kategorie ¹	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	US 4204711 A (LANCELOT, HARRY B, MACROBBIE, ROBERT M) 27. Mai 1980 (27.05.1980) Figur 8	1 - 5, 7, 9 - 11
Y		8, 12 - 15
Y	US 5320193 A (BONGIOVANNI, NICK, CIANFARANI, VINCENT) 14. Juni 1994 (14.06.1994) Figuren 2 und 3	8
Y	WO 2007012417 A1 (FIDAN BETONBEARBEITUNG GMBH, FIDAN, ADNAN) 01. Februar 2007 (01.02.2007) gesamtes Dokument	12 - 15
X	US 6161883 A (PEARL, FRED R) 19. Dezember 2000 (19.12.2000) Figur 2	1 - 6, 9, 11

Datum der Beendigung der Recherche:

28. März 2013

☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):

STAWA R.

¹ Kategorien der angeführten Dokumente:

X Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.

Y Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer 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 Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).**&** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.