

Recherchenbericht

(12) (Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer:	A 50327/2014	(51) Int. Cl.:	D21G 1/02	(2006.01)
(22) Anmeldetag:	12.05.2014		D21F 3/04	(2006.01)
(88) Recherchenbericht			D21F 3/02	(2006.01)
veröffentlicht am:	15.04.2015		D21F 3/08	(2006.01)
			D21F 7/00	(2006.01)

(30) Priorität:
14.06.2013 FI 20135656 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
WO 2012112117 A1
DE 102005062978 A1
DE 8232424 U1

(71) Patentanmelder:
VALMET TECHNOLOGIES INC.
02150 Espoo (FI)

(72) Erfinder:
VIMPARI Juha
40530 Jyväskylä (FI)
ERONEN Ville
40740 Jyväskylä (FI)

(74) Vertreter:
TBK
80336 München (DE)

(54) SCHNELLVERRIEGELBARE HUBEINRICHTUNG

(57) Gegenstand der Erfindung ist eine schnellverriegelbare Hubeinrichtung zum Stützen und zum in einem gewählten Winkel erfolgenden Montieren des Lagergehäuses einer Papiermaschinen- oder Kartonmaschinenwalze an ein Gegelelement, und die Hubeinrichtung (10)

- einen Hebepunkt (18) am Lagergehäuse (20),
- einen mit einem Hebemittel (22) zu betätigenden Hubarm (24) und daran ein einen Stützpunkt (28) bildendes Langloch (26),
- wenigstens einen Stützarm (30), dazu eingerichtet, den Stützpunkt (28) des Hubarms (24) und den Hebepunkt (18) des Lagergehäuses (20) miteinander zu verbinden,
- Auslenkmittel (38) zur Verlagerung des Hebepunktes (18) des Lagergehäuses (20) in seitliche Richtung, - Bolzenverbindungsmittel (40) am Hebepunkt (18) des Lagergehäuses (20), die wenigstens ein Langloch (42) am besagten Lagergehäuse (20) und eine Öffnung (44) im Stützarm (30) sowie einen Bolzen (46), der das besagte Langloch (42) und die besagte Öffnung (44) miteinander verbindet, und
- zur seitlichen Verlagerung des Hebepunktes (18) dienende Auslenkmittel (38) in Verbindung mit den besagten Bolzenverbindungsmitteln (40) umfasst.

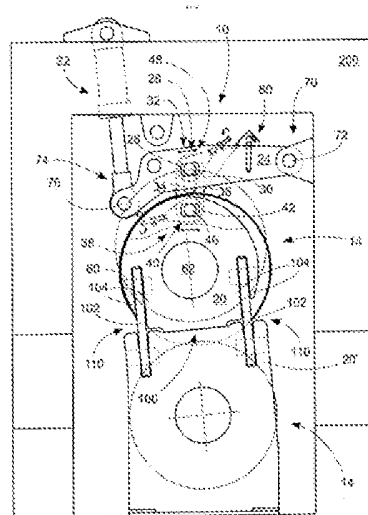


Fig. 1

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

D21G 1/02 (2006.01); **D21F 3/04** (2006.01); **D21F 3/02** (2006.01); **D21F 3/08** (2006.01); **D21F 7/00** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

D21G 1/02 (2013.01); **D21G 1/0293** (2013.01); **D21F 3/045** (2013.01); **D21F 3/04** (2013.01); **D21F 3/02** (2013.01); **D21F 3/08** (2013.01); **D21F 7/00** (2013.01); **D21F 7/001** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

D21G, D21F

Konsultierte Online-Datenbank:

EPDOC, WPI

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **12.05.2014** eingereichten Ansprüchen **1 - 10** erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	WO 2012112117 A1 (METSO PAPER KARLSTAD AB) 23. August 2012 (23.08.2012) Gesamtes Dokument, insbes. Figuren 6, 8 - 10; Beschreibung Seiten 19 - 20.	1 - 10
A	DE 102005062978 A1 (METSO PAPER INC]) 12. Oktober 2006 (12.10.2006) Gesamtes Dokument, insbes. Figuren 1 - 6.	1 - 10
A	DE 8232424 U1 (VOITH GmbH) 22. August 1985 (22.08.1985) Gesamtes Dokument, Figuren 1 - 4.	1 - 10

Datum der Beendigung der Recherche:
26.01.2015

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

SYPNIEWSKI Michael

^{*)} 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.