

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 787/2010
(22) Anmeldetag: 10.05.2010
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.09.2012

(51) Int. Cl. : **B65H 19/22** (2006.01)
B65H 19/30 (2006.01)

(30) Priorität:
04.06.2009 FI 20095622 beansprucht.

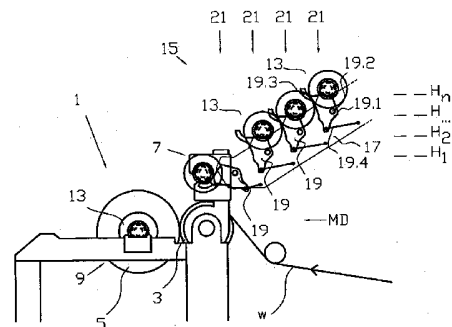
(56) Entgegenhaltungen:
WO 2002055420 A1
US 2845231 A

(73) Patentanmelder:
METSO PAPER INC.
SF-00130 HELSINKI (FI)

(72) Erfinder:
KORHONEN HANNA-KAISA
HELSINKI (FI)
TIILIKAINEN MARKO
KELLOKOSKI (FI)
TIITTA JARI
KELLOKOSKI (FI)
ENWALD PETRI
TUUSULA (FI)
VANHALA TOMMI
JÄRVENPÄÄ (FI)

(54) WICKELACHSENLAGER FÜR EINEN FASERBAHWICKLER

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Wickelachsenlager (15) für einen Faserbahnroller, von dem während einer Wickelsequenz Wickelachsen (13) zu einer Wickelstation für einen Wickler transportiert werden können, wobei das Wickelachsenlager (15) mindestens zwei hintereinander liegende Lagerstationen (21) für Wickelachsen umfasst, welche auf unterschiedlichen Horizontalebene angeordnet sind. Im Zusammenhang mit der Lagerstation ist mindestens ein Transportmittel (19) zum Umsetzen der Wickelachsen von einer ersten Lagerstation zu einer zweiten Lagerstation angeordnet.





Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß IPC: B65H 19/22 (2006.01); B65H 19/30 (2006.01)
Klassifikation des Anmeldegegenstands gemäß ECLA: B65H 19/22; B65H 19/30
Recherchiertes Prüfobjekt (Klassifikation): B65H
Konsultierte Online-Datenbank: wpi, epodoc

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **10. Mai 2010** eingereichten Ansprüchen **1 - 9** erstellt.

Kategorie ¹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	WO 2002055420 A1 (SHAND SERVICES LTD) 18. Juli 2002 (18.07.2002)	1
A	Zusammenfassung, Fig. 1	2 - 9
X	US 2845231 A (GRETIVE) 29. Juli 1958 (29.07.1958)	1
A	Fig. 1	2 - 9

Datum der Beendigung der Recherche:
20. Juni 2012

Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):
PAVDI C.

¹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung von **besonderer Bedeutung**: der Anmeldegegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung von **Bedeutung**: der Anmeldegegenstand kann nicht als auf erfinderscher 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.