

(12) **Recherchenbericht**
(Gebrauchsmusterschrift)

(21) Anmeldenummer: GM 50020/2020 (51) Int. Cl.: **B65H 75/44** (2006.01)
(22) Anmeldetag: 06.02.2020
(24) Beginn der Schutzdauer: 15.12.2020
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.05.2024

(30) Priorität:
03.04.2019 DE 102019108672.8 beansprucht.
03.04.2019 DE 102019108784.8 beansprucht.
24.05.2019 DE 102019113937.6 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
US 2250675 A
US 2009084887 A1

(73) Gebrauchsmusterinhaber:
Elmar Jung Product Solutions GmbH & Co. KG
66538 Neunkirchen (DE)

(72) Erfinder:
Jung Klaus
66538 Neunkirchen (DE)

(54) **Vorrichtung zur Abgabe einer strangförmigen Verkaufsware**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (1; 1c) zur Abgabe einer strangförmigen Verkaufsware (2; 2b; 2d), die ein Haltegestell (3; 3a) mit einer Haspel (7; 7a; 7b; 7d) zur Aufnahme der Verkaufsware (2; 2b; 2d) aufweist. Zweckmäßigerweise ist die Haspel (7; 7a; 7b; 7d) mehrteilig, vorzugsweise zweiteilig ausgebildet. Vorteilhaft muss nicht jede strangförmige Verkaufsware (2; 2b; 2d) vor deren Auslieferung auf eine eigene Haspel aufgespult werden. Beispielsweise können zu einem Hohlzylinder gewickelte Plastikrohre oder Gartenschläuche mit der erfindungs-gemäßen Vorrichtung verwendet werden.

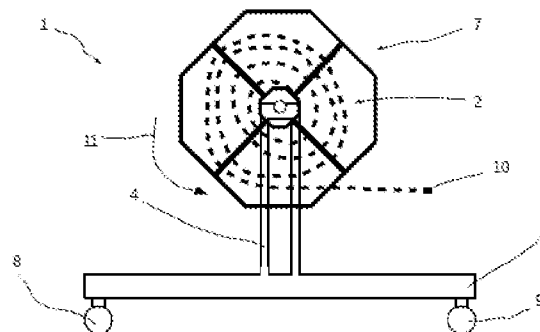


Fig. 1a

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B65H 75/44 (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B65H 75/44 (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B65H

Konsultierte Online-Datenbank:

wpi, epodoc, Volltext-Datenbanken

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 25.05.2020 eingereichten Ansprüchen 1 - 16 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	US 2250675 A (MARKLE) 29. Juli 1941 (29.07.1941)	1-5, 7-10, 12
A	Figuren, Seite 1: Spalte 2: Zeilen 22-44	6, 11, 13- 16
X	US 2009084887 A1 (AISTON ET AL.) 02. April 2009 (02.04.2009) Zusammenfassung, Fig. 1 und 2	1 - 4
Datum der Beendigung der Recherche: 22.03.2024 Seite 1 von 1 Prüfer(in): PAVDI Christian		

^{*)} 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.