(1) Veröffentlichungsnummer:

0 366 891 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89115578.0

(51) Int. Cl.5: **B65B** 43/30

22 Anmeldetag: 23.08.89

3 Priorität: 26.09.88 DE 3832634

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 09.05.90 Patentblatt 90/19

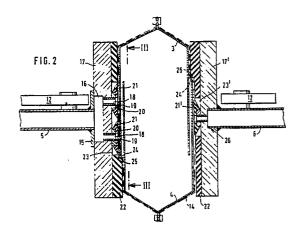
Benannte Vertragsstaaten: AT BE DE ES FR GB IT NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 16.05.90 Patentblatt 90/20

- 7) Anmelder: Windmöller & Hölscher Münsterstrasse 50 D-4540 Lengerich(DE)
- Erfinder: Tetenborg, Konrad Lindenstrasse 36 D-4540 Lengerich(DE)
- Vertreter: Gossel, Hans K., Dipl.-Ing. et al Rechtsanwälte E. Lorenz - B. Seidler Dipl.-Ing. H. K. Gossel Dr. I. Philipps Dr. P.B. Schäuble Dr. S. Jackermeier - Dipl.-Ing. A. Zinnecker Widenmayerstrasse 23 D-8000 München 22(DE)

64 Vorrichtung zum Befüllen von Säcken.

Eine Vorrichtung zum Befüllen von Säcken ist mit die zunächst flachen Säcke im Bereich der Seitenkanten ihrer Öffnungsränder haltenden Klemmeinrichtungen und mit an gegenüberliegenden Seiten im Bereich der Öffnungsränder angreifenden und diese aufziehenden Saugern und mit einem Einfüllstutzen versehen. Um ein Anhaften des staubförmigen Füllguts an den Sackwandungen im Bereich des Angriffs der Sauger zu vermeiden, ist mindestens unterhalb des oder der Sauger (21,21) einer jeden Seite an den Saugerträgern (17,17) je eine querverlaufende Leiste (22) aus elastomeren Material vorgesehen, die die aufgezogenen Randbereiche der Säkke (14) dichtend gegen die Seitenwände des Fülltrichters andrückt.



EP 0 366 89'



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 89 11 5578

| | EINSCHLÄGIG | E DOKUMENTE | | |
|-----------|--|--------------------------------------|----------------------|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5) |
| A,D | US-A-3 830 266 (HU * Spalte 7, Zeilen | DSON) 7-29; Figuren 1,3 * | 1 | B 65 B 43/30 |
| A | DE-A-3 140 332 (LI NAGEL) | BRAWERK PELZ & | 1 | |
| | * Seite 14, Zeilen | 1-15; Figuren 1,2 * | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) |
| | | | | B 65 B |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | _ | |
| Der v | orliegende Recherchenbericht wur | de für alle Patentansprüche erstellt | | |
| | Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | | Prüfer |
| ח | EN HAAG | 12-01-1990 | CLA | EYS H.C.M. |

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

- X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet
 Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
 A: technologischer Hintergrund
 O: nichtschriftliche Offenbarung
 P: Zwischenliteratur

- T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
 E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder
 nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
 D: in der Anmeldung angeführtes Dokument
 L: aus andern Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument