



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 294 741
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 88108997.3

⑤1 Int. Cl.⁴: **B 65 G 47/14**
B 65 D 21/08

② Anmeldetag: 06.06.88

30 Priorität: 06.06.87 DE 3719071

④(3) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.12.88 Patentblatt 88/50

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI NL

⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
01.03.89 Patentblatt 89/09

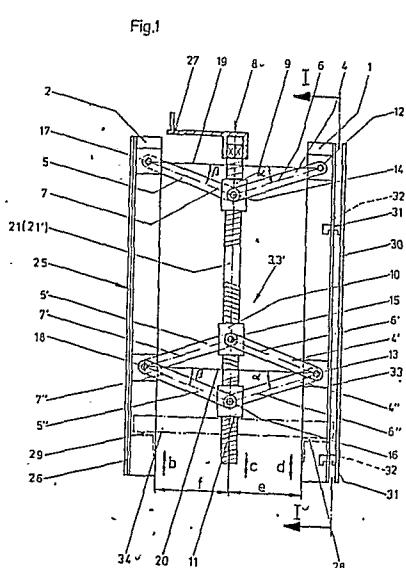
⑦ Anmelder: WEERTH-HANDLING-SYSTEME
Mehlisstrasse 9
D-7985 Brant-Schachen (DE)

72) Erfinder: Weerth, Hans Ernst
D-7951 Winterstettenstadt (DE)

74 Vertreter: Zipse + Habersack
Kemnatenstrasse 49
D-8000 München 19 (DE)

54 Behälter für stangenförmige Werkstücke.

57 Um eine raumausfüllende und geordnete Lagerung von stangenförmigen Werkstücken (34) in einem Behälter zu erreichen, die auch beim Transport und bei Erschütterungen erhalten bleibt, wird die Längenabmessung des Behälters stufenlos durch Verdrehen der Gewindespindeln (21,21'), die Bestandteil der Gelenkstangensysteme (3,3') sind, auf unterschiedliche Werkstücklängen eingestellt. Es sind Begrenzungswände (26,30) vorgesehen, die ein Herausrutschen der Werkstücke (34) aus dem Behälter verhindern. Durch eine Begrenzungswand (30), die ohne Benutzung eines Werkzeugs abnehmbar ist, wird ein ungehinderter Zugang beim Be- und Entladen des Behälters erreicht.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	GB-A-2 053 143 (RIGO) * Insgesamt * ---	1	B 65 G 47/14 B 65 D 21/08
A	US-A-2 877 602 (LARSEN) * Figuren * ---	1	
A	US-A-3 107 712 (BERGERETTO) * Insgesamt * ---	1	
A	GB-A- 967 817 (PALMER SHILE CO.) * Insgesamt * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)			
B 65 D B 65 G B 66 C			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	24-11-1988	OSTYN T.J.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			