



12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

② Anmeldenummer: 89104896.9

51 Int. Cl. 5: B65C 9/16

② Anmeldetag: 18.03.89

30 Priorität: 09.04.88 DE 3811866

④ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
15.11.89 Patentblatt 89/46

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**DE ES FR IT**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 23.05.90 Patentblatt 90/21

71 Anmelder: **ETI-TEC MASCHINENBAU GMBH**  
**Feldheider Strasse 45**  
**D-4006 Erkrath 2 (DE)**

72) Erfinder: Zodrow, Rudolf  
Lichtstrasse 37  
D-4000 Dusseldorf(DE)  
Erfinder: Rosenberg, Heinz-Jürgen  
Dyckhofstrasse 26  
D-4040 Neuss(DE)  
Erfinder: Höveler, Egon  
Sauerbruch 20  
D-56557 Haan(DE)

## 54 Lagerung und Antriebskupplung für den Entnahmeelemententräger einer Etikettierstation für eine Etikettiermaschine für Gefäße und dgl.

57) Die Erfindung bezieht sich auf eine Etikettierstation einer Etikettiermaschine für Gefäße. Zum Zwecke einer kompakten bedienungsfreundlichen Bauweise ist die Lagerung 13 des Entnahmeelemente tragenden Trägers 6 im Maschinengestell 14 ausschließlich am Außenrand des Trägers 6 vorgesehen, während die Kupplung 26,27 zwischen dem Träger 6 und der zentralen Antriebswelle 30 im zentralen Freiraum zwischen den Getrieben bzw. Antrieben 16 bis 20 und oberhalb der miteinander im Eingriff stehenden Getriebeglieder 17 bis 21 und dem Tisch 11 des Trägers 6 angeordnet. Die zentrale Antriebswelle 30 ist bis auf die Oberseite des Tisches 11 verlängert und trägt zusammen mit dem benachbarten Teil 35 des Tisches 11 Einstellmarkierungen 37,38.

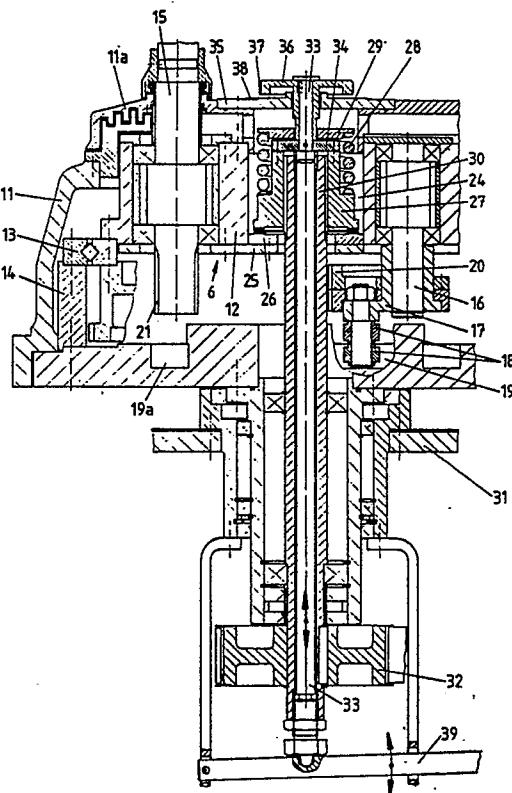


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	FR-A-2 344 763 (BAELE-GANGLOFF) * Seite 3, Zeilen 26-35; Seite 4, Zeilen 16-26; Abb. 2-4 * ---	1	B 65 C 9/16
A	DE-A-3 534 813 (R. HAUFE) * Seite 7, Zeilen 15-32; Abb. 2 * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
B 65 C			
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	07-03-1990	VAN DEN BOSSCHE E.J.N.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>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      .....      &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes      Dokument</p>	
<p>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</p>			