

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88110160.4**

51 Int. Cl.4: **B27B 5/32**

22 Anmeldetag: **25.06.88**

30 Priorität: **30.06.87 DE 3721470**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**04.01.89 Patentblatt 89/01**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH ES FR GB IT LI NL**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **06.12.89 Patentblatt 89/49**

71 Anmelder: **Chr. Eisele Maschinenfabrik GmbH  
& Co. KG.**  
**Nürtinger Strasse 9 - 15**  
**D-7316 Köngen(DE)**

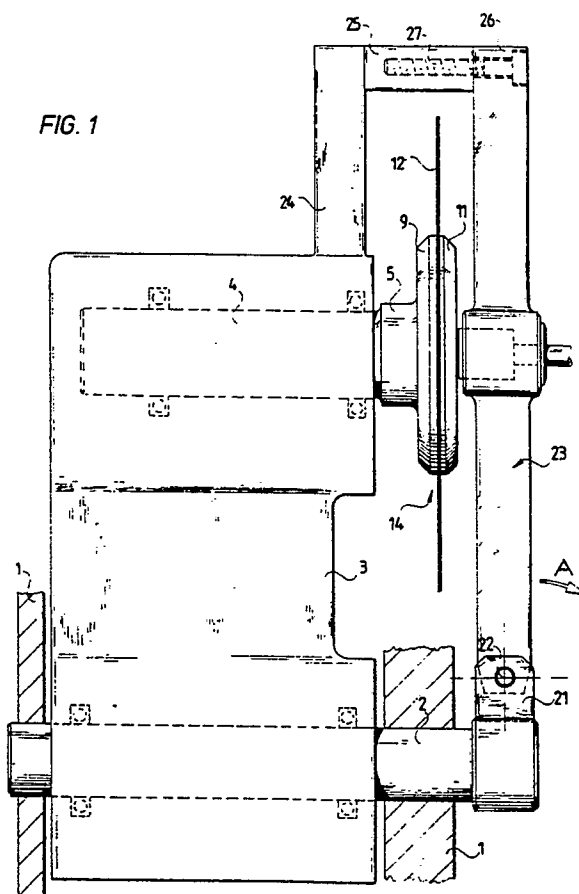
72 Erfinder: **Lauffer, Adelbert**  
**Odenwaldstrasse 2**  
**D-7410 Reutlingen 28(DE)**

74 Vertreter: **Hoeger, Stellrecht & Partner**  
**Uhlandstrasse 14 c**  
**D-7000 Stuttgart 1(DE)**

54 **Vorrichtung zum Einspannen eines Kreissägeblattes.**

57 Bei einer Vorrichtung zum Einspannen eines Kreissägeblattes ist das Sägeblatt (12) fest zwischen zwei Flanschringen (9, 11) eingespannt und hierdurch mit diesen zu einer austauschbaren Werkzeugeinheit (14) verbunden, die drehfest und gleitver-schieblich auf das freie Ende (5) einer Sägewelle (4) aufgeschoben wird. Zwischen der Werkzeugeinheit (14) und einer stirnseitigen Anschlagfläche (6) der Sägewelle (4) sind Druckfedern (17) oder dergleichen angeordnet, die auf den einen Flanschring (9) wirken und die Werkzeugeinheit um eine kleine Wegstrecke von der Anschlagfläche (6) abdrücken. Gegen den anderen Flanschring ist ein drehend ge-lagerter Druckteller (35) zentrisch anpressbar, der die Werkzeugeinheit (14) in fester Anlage an der Anschlagfläche (6) der Sägewelle (4) hält.

FIG. 1





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE   |   |   | EP 88110160.4                             |
|--|---|---|---|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4) |
| A  | <u>DE - B - 1 289 292</u><br>(METABOWERKE)<br><br>-----                             |   | B 27 B 5/32                               |
|  |   |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)    |
|  |   |   | B 27 B 5/00<br>B 23 D 61/00               |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.   |   |   |   |
| Recherchenort<br>WIEN  |   | Abschlußdatum der Recherche<br>29-08-1989 | Prüfer<br>TRATTNER                        |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b><br>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : nichtschriftliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur<br>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |   |   |   |