



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 412 958 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90890236.4

(51) Int. Cl.⁵: **B27B 3/12**

(22) Anmeldetag: 06.08.90

(30) Priorität: 09.08.89 AT 1908/89

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.02.91 Patentblatt 91/07

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 21.08.91 Patentblatt 91/34

(71) Anmelder: **COMTEC BITTER Gesellschaft
m.b.H.**

A-4772 Lambrechten 94(AT)

(72) Erfinder: **Wintersteiger, Johann**
Gonetsreith 35
A-4910 Ried(AT)
Erfinder: **Wintersteiger, Hans Peter**
Hartwagnerstrasse 5
A-4910 Ried(AT)

(74) Vertreter: **Hübscher, Helmut, Dipl.-Ing. et al**
Patentanwälte Dipl.-Ing. Gerhard Hübscher
Dipl.-Ing. Helmut Hübscher Dipl.-Ing. Heiner
Hübscher Spittelwiese 7
A-4020 Linz(AT)

(54) **Antriebsvorrichtung für ein Sägegatter.**

(57) Um hohe Schnittleistungen bei Gattersägen gewährleisten zu können, wird eine Antriebsvorrichtung für das Sägegatter (1) mit einer Hubführung (4) vorgeschlagen, die aus nach Art eines Gelenkparallelogrammes am Gatter (1) angreifenden Schwinghebeln (5) besteht, die an Kurbelarmen (7) angelenkt sind. Die in der mittleren Hublage des Schubkurbelantriebes (3) mit den zugehörigen Schwinghebeln (5) eine Decklage einnehmenden Kurbelarme (7) können dabei um die durch diese Decklage bestimmte Mittellage gleichlaufend mit dem Gatterhub dreh-schwingend angetrieben werden.

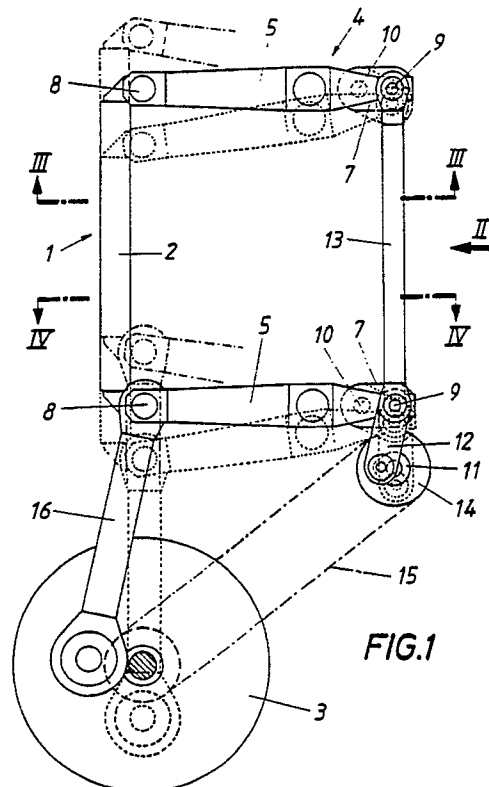


FIG.1

EP 0 412 958 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 89 0236

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	US-A-2 842 172 (A. WOODRUFF) * Spalte 2, Zeilen 43-57; Spalte 3, Zeilen 15-22,28-41; Figuren 1,2,6,9 * - - -	1,2	B 27 B 3/12
A	US-A-2 875 795 (A. WOODRUFF) * Spalte 4, Zeilen 36-39; Spalte 5, Zeilen 30-33; Figuren 5,6,10 * - - -	1	
A	WO-A-8 602 033 (M. TONCELLI) * Ansprüche 1,2; Figuren 1,2 * - - - - -	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 27 B B 28 D B 23 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		22 Mai 91	
		Prüfer	
		SOEHNLEN T.J.E.	
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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			