



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.02.2004 Patentblatt 2004/08

(51) Int Cl.7: **B27B 17/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.01.2001 Patentblatt 2001/02

(21) Anmeldenummer: **00110853.9**

(22) Anmeldetag: **23.05.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Steinbrueck, Egbert
01855 Sebnitz (DE)**
• **Dolata, Juergen
01855 Sebnitz (DE)**
• **Hermes, Christian
01855 Sebnitz (DE)**

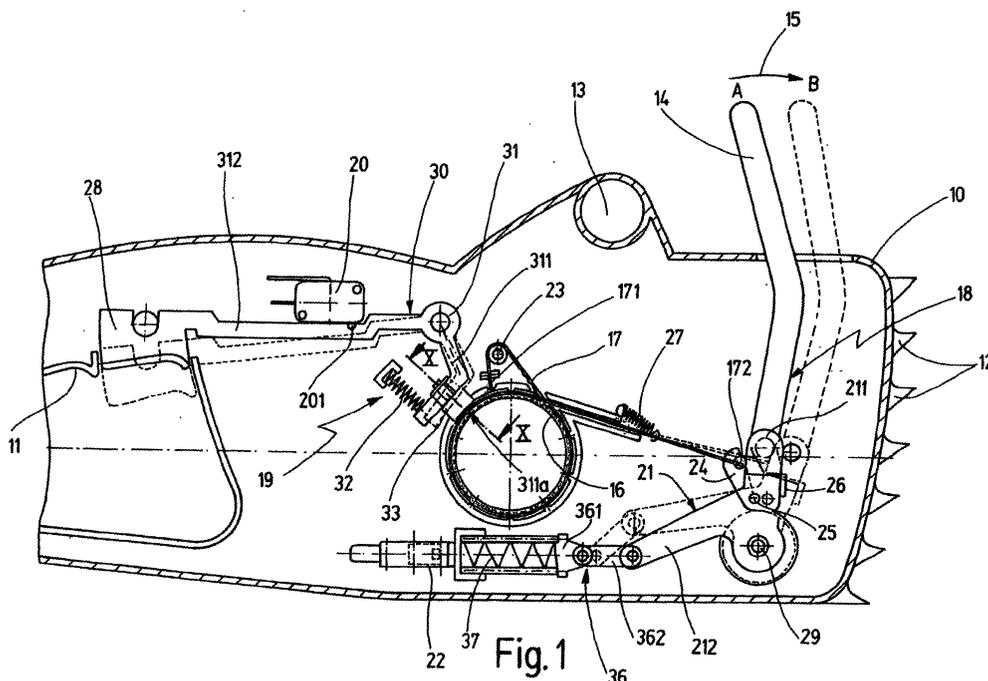
(30) Priorität: **07.07.1999 DE 19931251**

(71) Anmelder: **ROBERT BOSCH GMBH
70442 Stuttgart (DE)**

(54) **Motorkettesäge mit einer Kettenbremseinrichtung**

(57) Bei Motorsäge mit einer Kettenbremseinrichtung, die eine Bremsstrommel (16) und eine Bremsband (17), das aus einer Lösestellung in eine Bremsstellung überführbar ist, sowie zwei Auslösevorrichtungen umfaßt, von denen eine als eine über einen Handschutzbügel (14) auslösbare Rückschlagbremse (18) und die andere als eine bei Loslassen eines manuellen Betäti-

gungsglieds zur Inbetriebnahme der Kettensäge wirk-same Auslaufbremse (19) ausgebildet ist, weist zur Erzielung einer großen Bremswirkung bei nur geringem Kraftaufwand die Auslaufbremse (19) ein Bremsauslöseelement (30) auf, das im Bereich der Bremsstrommel (16) mit Federkraft an das Bremsband (17) angedrückt ist und mit manueller Betätigung des Betätigungsglieds (28) gegen die Federkraft vom Bremsband (17) abhebt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 0853

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 196 14 212 A (MAKITA CORP) 17. Oktober 1996 (1996-10-17) * das ganze Dokument * ---	1	B27B17/08
A	DE 363 419 C (MUELLER MAXIMILIAN) 8. November 1922 (1922-11-08) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B27B F16D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15. Dezember 2003	Prüfer Rijks, 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 : mündliche 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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04/C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 11 0853

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

15-12-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19614212	A	17-10-1996	JP 3284021 B2	20-05-2002
			JP 8281609 A	29-10-1996
			DE 19614212 A1	17-10-1996
			US 5915795 A	29-06-1999

DE 363419	C	08-11-1922	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82