



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer : **92890214.7**

(51) Int. Cl.⁵ : **B26D 7/22**

(22) Anmeldetag : **09.10.92**

(30) Priorität : **11.10.91 AT 2030/91**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :
14.04.93 Patentblatt 93/15

(84) Benannte Vertragsstaaten :
CH DE FR GB IT LI NL

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **08.09.93**
Patentblatt 93/36

(71) Anmelder : **Kuchler, Fritz**
Klatteweg 4
A-9010 Klagenfurt (AT)

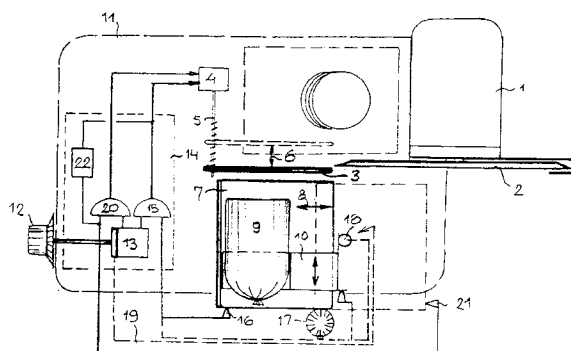
(72) Erfinder : **Kuchler, Fritz**
Klatteweg 4
A-9010 Klagenfurt (AT)

(74) Vertreter : **Müllner, Erwin, Dr. et al**
Patentanwälte, Dr. Erwin Müllner, Dipl.-Ing.
Werner Katschinka, Dr. Martin Müllner,
Postfach 159, Weihburggasse 9
A-1010 Wien (AT)

(54) Aufschnittschneidemaschine.

(57) Eine Aufschnittschneidemaschine mit einem rotierend antreibbaren Kreismesser (6), einer Anschlagplatte (3) mit Verstellantrieb (4) und mit einem Schnittgutwagen (7) verfügt über eine Steuerung (14), insbesondere mit einem Schnittstärkenspeicher (13) für den Verstellantrieb. Der Schnittstärkenwert, gegebenenfalls ergänzt durch einen Zusatzbetrag bzw. Einschaltbefehl für den Verstellantrieb (4) ist erst unmittelbar beim Schneidvorgang abrufbar und dem Verstellantrieb (4) zuführbar, sobald ein Sensor (16, 17, 18, 18') am Schnittgutwagen (7), der Wegmessung desselben oder des Schnittgutvorschubes bzw. eine Lichtschranke an der Anschlagplatte den Schneidvorgang an die Steuerung (14) meldet. Dadurch wird die Anschlagplatte (3) erst unmittelbar beim Schneidvorgang aus der die Schneide des rotierenden Kreismessers (2) abdeckenden, schützenden Position zurückversetzt. Ein Sensor (21) am Reversierpunkt des Schnittgutwagens (7) gibt den Rückstellbefehl der Steuerung (14) zum Verfahren der Anschlagplatte (3) in die Grundstellung. Die Rückstellung nach Ablauf eines einstellbaren Zeitintervalls ist möglich.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 92 89 0214

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3 703 807 (BRUNS JUN.) * Spalte 7, Zeile 23 - Zeile 31 * ---	1	B26D7/22
A	AT-B-386 791 (KUCHLER) * Seite 4, Zeile 13 - Zeile 14 * ---	1	
A	DE-C-286 816 (FA. FRITZ PUPPEL) * Seite 1, Zeile 53 - Seite 2, Zeile 12; Abbildung 1 * ---	1	
A	US-A-1 824 870 (CAMPBELL) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 09 JULI 1993	Prüfer VAGLIENTI G.L.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 : 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) B26D F16P

EPO FORM 1503 03.82 (P0400)