



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

**0 226 711
A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **86112123.4**

Int. Cl.4: **E01H 4/02**

Anmeldetag: **02.09.86**

Priorität: **24.12.85 DE 8536530 U**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.07.87 Patentblatt 87/27

Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI SE

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **08.06.88 Patentblatt 88/23**

Anmelder: **Karl Kässbohrer Fahrzeugwerke
GmbH
Kässbohrerstrasse
D-7900 Ulm (Donau)(DE)**

Erfinder: **Obering, Walter Haug
Winterhalde 5
D-7906 Blaustein(DE)**

Vertreter: **Patentanwälte Grünecker,
Kinkeldey, Stockmair & Partner
Maximilianstrasse 58
D-8000 München 22(DE)**

Schneefräse.

Die Erfindung betrifft eine Schneefräse für den Heckanbau an ein Pistenfahrzeug. Die Schneefräse umfaßt eine Fräswelle und einen im Querschnitt zumindest dreieckförmigen, sich über die Breite der Schneefräse erstreckenden Fräsrahmen (3), an dessen seitlichen Ende Seitenschilde (37) für die Lagerung der Fräswelle angeschraubt sind.

Um die Wartungsfreudlichkeit der Schneefräse zu verbessern, sind an den seitlichen Ende (5, 6) des Fräsrahmens (3) jeweils V-förmig zueinander angeordnete Stege (44, 55) angebracht. Auf jeder der dem Fräsrahmen (3) zugewandten Seite (38) jedes Seitenschildes (37) sind zwei V-förmig zueinander angeordnete Hakenleisten (39, 40) befestigt, die die Stege (44, 55) des Fräsrahmens (3) im angebrachten Zustand des Seitenschildes (37) hintergreifen. Die Hakenleisten (39, 40) bilden zusammen mit einer an dem Fräsrahmen (3) angreifenden Halteschraube (51) einen formschlüssigen Klemmverschluß.

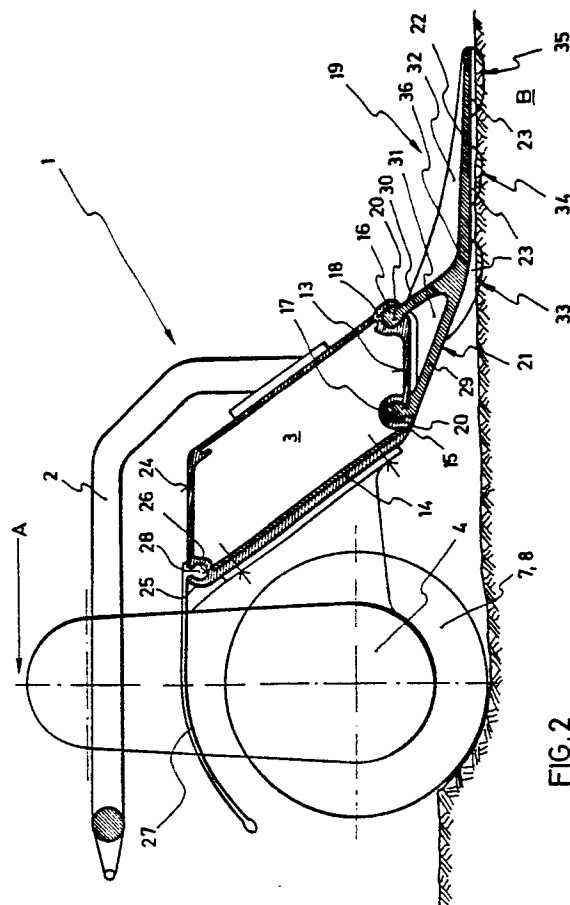


FIG. 2

EP 0 226 711 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 2123

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	EP-A-0 139 865 (KASSBOHRER) * Seite 6, Zeile 30 - Seite 8, Zeile 17; Seite 10, Zeilen 31-33; Figuren * ---	1	E 01 H 4/02
A	FR-A-2 470 194 (KASSBOHRER) * Insgesamt * ---	1	
A	WO-A-8 103 353 (DE LOREAN) * Seite 3, Zeile 29 - Seite 8, Zeile 31; Figuren * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 01 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16-02-1988	Prüfer DIJKSTRA G.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			