

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 83106186.6

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: **E 01 H 5/06**

(22) Anmeldetag: **24.06.83**

(30) Priorität: **03.02.83 CH 607/83**

(71) Anmelder: **Ing. Alfred Schmidt GmbH, D-7822 St. Blasien (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: **15.08.84**  
**Patentblatt 84/33**

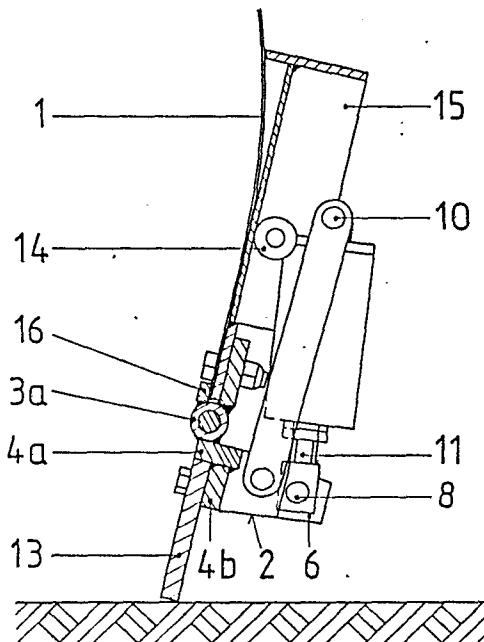
(72) Erfinder: **Haering, Theodor, Industriestrasse 4, D-7891 Dettighofen (DE)**

(84) Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE**

(74) Vertreter: **Siebert, Grättinger & Bockhorni, Postfach 1649 Almledaweg 35, D-8130 Starnberg (München) (DE)**

**(54) Schneepflug mit Federklappen.**

(57) Ein Schneepflug mit einem Scharblech (1), an dem unten mittels Scharnieren (3) mehrere Federklappen (2) angelenkt sind, besitzt Rückstellfedern (17), um diese Federklappen (2) in ihrer Arbeitslage zu halten, bzw. die Federklappen (2) nach einer Auslenkung wieder in ihre Arbeitslage zurückzubringen. Um einer Überbelastung der Rückstellfedern (17) vorzubeugen, ist vorgesehen, daß jede Rückstellfeder (17) mit der Schwenkrichtung der zugeordneten Federklappe (2) gleichsinnig beweglich abgestützt ist, derart, daß dem Ansteigen der Federklappe (2) zumindest teilweise entgegengewirkt wird.



**EP 0 115 563 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	FR-A-2 448 599 (BOSCHUNG) * Seite 3, Zeile 27 - Seite 6, Zeile 21; Figuren *	1, 3	E 01 H 5/06
A	DE-C- 964 778 (GASSER) * Insgesamt *	1	
-----			
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)			
E 01 H			
-----			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 06-09-1985	Prüfer DIJKSTRA G.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument  & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			