

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **87113448.2**

(51) Int. Cl.4: **E01H 5/09**

(22) Anmeldetag: **15.09.87**

(30) Priorität: **10.11.86 DE 3638283**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
18.05.88 Patentblatt 88/20

(64) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **21.09.88 Patentblatt 88/38**

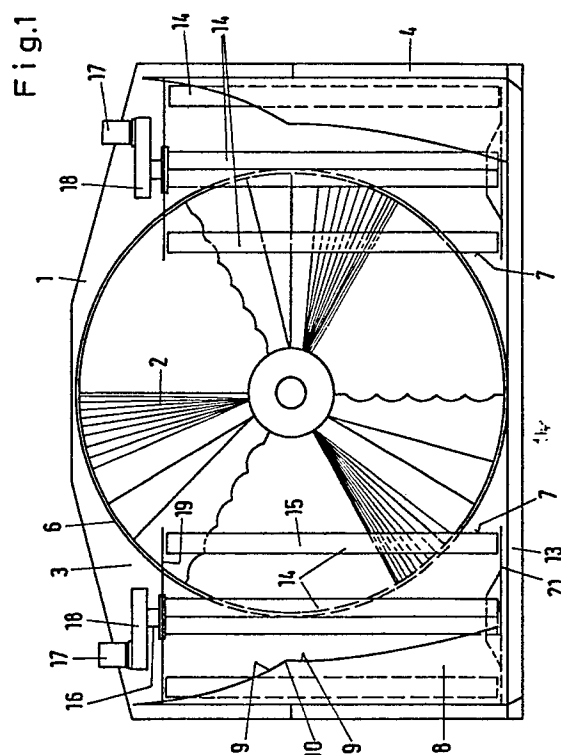
(71) Anmelder: **ING. ALFRED SCHMIDT GMBH**
Postfach 12 40 Albtalstrasse 36
D-7822 St. Blasien(DE)

(72) Erfinder: **Gruber, Franz**
Lagergasse 2/6
A-1030 Wien(AT)

(74) Vertreter: **Grättinger, Günter**
Wittelsbacherstrasse 5 Postfach 16 49
D-8130 Starnberg(DE)

(54) **Schneesleuder mit Zuführeinrichtungen.**

(57) Bei einer Schneesleuder, insbesondere für hohe Räumleistung, mit zwei beidseits des Schleuderrads (2) und in Räumrichtung F vor dem Schleuderradgehäuse (1) angeordneten, um vertikale Achse gegenläufig umlaufend angetriebene Zuführeinrichtungen (7), welche jeweils in ihren Außenseiten ganz oder teilweise durch ein Abweisblech (8) abgedeckt sind, welches die Zuführeinrichtungen (7) eng umschließt, ist zur Erhöhung der Räumleistung bei sparsamen Energieverbrauch vorgesehen, daß die Zuführeinrichtung (7) im wesentlichen aus einem käfigartigen Rotor mit längs Mantellinien über den Umfang verteilt angeordneten Wurfblättern (14) besteht, wobei auch die Wurfblätter (14) um vertikale Achsen umlaufend angetrieben sind und zwar in einem zur jeweiligen Zuführeinrichtung (7) entgegengesetzten Drehsinn.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 3448

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A,D	DE-B-2 721 411 (SCHMIDT) * Insgesamt * ---	1	E 01 H 5/09
A,D	CH-A- 309 121 (GIULIANI) * Insgesamt * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			E 01 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27-06-1988	Prüfer DIJKSTRA G.
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			