



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 82105353.5

⑮ Int. Cl.³: **B 02 C 18/40**

⑭ Anmeldetag: 18.06.82

⑬ Priorität: 27.06.81 DE 3125309

⑭ Anmelder: Rössler, Kurt, Ringstrasse 28, D-4513 Beim (DE)

⑭ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 05.01.83
Patentblatt 83/1

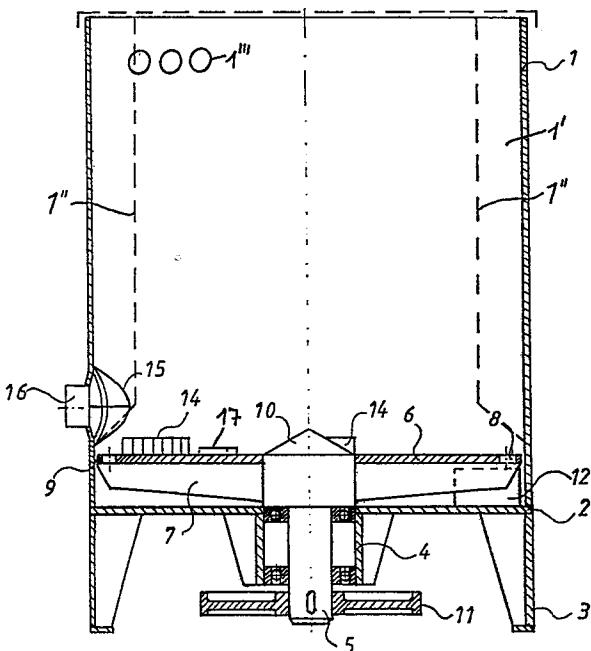
⑭ Erfinder: Rössler, Kurt, Ringstrasse 28, D-4513 Beim (DE)

⑬ Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑭ Vertreter: Busse & Busse Patentanwälte, Postfach 1226 Grosshandelsring 6, D-4500 Osnabrück (DE)

⑮ Zerkleinerungsvorrichtung für Abfälle.

⑯ Die Zerkleinerungsvorrichtung für Abfälle besteht aus einem im Querschnitt kreisförmigen, einen aufrechtstehenden, von oben zugänglichen Füllschacht umgrenzenden Gehäuse (1) mit einem Boden (2) als unterem Abschluß des Gehäuseinnern. Etwa in Bodennähe ist eine Austragöffnung (12) für zerkleinertes Gut angeordnet, der ein Sieb vorgeordnet ist. Im Gehäuseinnern befindet sich ein angetrieben umlaufendes, etwa plattenförmiges Werkzeug (6), das einen dem Innendurchmesser des Gehäuses (1) etwa entsprechenden Außendurchmesser aufweist und an einer sich koaxial durch den Boden (2) in das Gehäuseinnere erstreckenden Antriebswelle (5) befestigt ist. Das plattenförmige Werkzeug (6) ist als lediglich innerhalb seines geschlossenen kreisförmigen Umfangsrandes mit Sieblöchern (8) versehener, das Gut im Füllschacht in Umwälzbewegung versetzender, kombinierter Sieb- und Schleuderteller (6) ausgebildet.



EP 0 068 353 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriftt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Y	US-A-4 216 919 (TREVATHAN) * Spalte 2, Zeilen 4-54 *	1, 4, 6	B 02 C 18/40 B 02 C 18/12
Y	US-A-3 528 617 (TREVATHAN) * Spalte 2, Zeilen 51-71; Spalte 5, Zeilen 36-39 *	1, 4, 6	
Y	US-A-3 426 673 (MINER) * Spalte 5, Zeilen 1-22 *	1, 2	
Y	GB-A-2 057 294 (CRONES) * Seite 2, Zeilen 35-130; Seite 3, Zeilen 1-40 *	1, 6, 10	
A	BE-A- 543 351 (ANGERER) * Seite 4; Anspruch 4 *	7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	FR-A-1 078 252 (BUCHER-GUYER) * Seite 1; Abbildungen 1,2 *	8	B 02 C D 21 B A 01 G
A, D	FR-A-2 276 948 (HUSMANN) * Seiten 1-7 *	1	
A, D	EP-A-0 022 537 (RÖSSLER) * Seite 1; Zusammenfassung *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 12-03-1984	Prüfer VERDONCK J.C.M.J.
---------------------------	---	-----------------------------

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN

- 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