

Title (en)
HAMMERMILLS.

Title (de)
HAMMERMÜHLE.

Title (fr)
BROYEURS A MARTEAUX.

Publication
EP 0389487 A1 19901003 (EN)

Application
EP 88908287 A 19880922

Priority
GB 8722260 A 19870922

Abstract (en)
[origin: WO8902784A1] A hammermill of the shredder type, in which large metallic objects such as automobiles can be shredded into small pieces, has a grating (20) surrounding a rotor (14) having a series of hammers, the tips of which follow a circular path around the rotor. Discharge openings (22) can be varied in size to allow the passage of larger or excess shredded pieces by pivotal movement of a "key" device (24) and/or by opening of an ejection door (28).

Abstract (fr)
Broyeur à marteaux du type à découpage dans lequel on peut découper en petites pièces de gros objets métalliques tels que des automobiles, comportant une grille (20) entourant un rotor (14) doté d'une série de marteaux dont les bouts suivent une trajectoire circulaire autour du rotor. On peut faire varier la taille des orifices de décharge (22) afin de permettre le passage de pièces découpées plus grosses ou démesurées, par mouvement pivotant d'un dispositif à "clé" (24) et/ou par l'ouverture d'une porte d'éjection (28).

IPC 1-7
B02C 13/00

IPC 8 full level
B02C 13/284 (2006.01)

CPC (source: EP)
B02C 13/284 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8902784A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8902784 A1 19890406; EP 0389487 A1 19901003; GB 2209962 A 19890601; GB 2209962 B 19920205; GB 8722260 D0 19871028; GB 8819336 D0 19880914; HU 205280 B 19920428; HU 885493 D0 19910628

DOCDB simple family (application)
GB 8800777 W 19880922; EP 88908287 A 19880922; GB 8722260 A 19870922; GB 8819336 A 19880815; HU 549388 A 19880922