

Title (en)

A crushing device for material to be crushed by knife action, having a rotor mounted in a housing

Title (de)

Zerkleinerungsvorrichtung für durch Messereinwirkung zu zerkleinerndes Material, mit einem in einem Gehäuse angeordneten Rotor

Title (fr)

Dispositif de broyage pour matière à broyer sous l'action de couteaux, comportant un rotor monté dans un carter

Publication

EP 1048354 A1 20001102 (DE)

Application

EP 00108535 A 20000419

Priority

- DE 29907396 U 19990428
- DE 29919890 U 19991111

Abstract (en)

Shredder comprises a rotor sleeve (9) having at least one pocket (10) in which a knife (1) is arranged.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Zerkleinerungsvorrichtung für durch Messereinwirkung zu zerkleinerndes Material mit einem in einem Gehäuse angeordneten Rotor, wobei erfindungsgemäss der Rotormantel (9) mindestens eine Tasche (10) aufweist, in der der Messerhalter (1) angeordnet ist.

IPC 1-7

B02C 18/14

IPC 8 full level

B02C 18/14 (2006.01); **B02C 18/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B02C 18/145 (2013.01); **B02C 18/18** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 9606680 A1 19960307 - NUMMEK AUTOMATIC OY [FI], et al
- [XA] DE 29714130 U1 19971009 - UNTERWURZACHER PATENTVERWERTUN [AT]
- [XA] DE 9204176 U1 19920514
- [XA] DE 29605113 U1 19970717 - WIEDENHOEFER KLAUS MARTIN [DE]
- [XP] DE 29907396 U1 19990715 - LINDNER MASCHINENFABRIK GMBH [AT]
- [XP] DE 29919890 U1 20000127 - LINDNER MASCHINENFABRIK GMBH S [AT]
- [A] DE 29504292 U1 19960725 - BMH WOOD TECHNOLOGY GMBH [DE]

Cited by

CN106000584A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1048354 A1 20001102; EP 1048354 B1 20031112; AT E253982 T1 20031115; DE 50004395 D1 20031218; PT 1048354 E 20040430

DOCDB simple family (application)

EP 00108535 A 20000419; AT 00108535 T 20000419; DE 50004395 T 20000419; PT 00108535 T 20000419