

Title (en)
Chopping and shredding machine.

Title (de)
Häcksel- und Schnitzelmaschine.

Title (fr)
Appareil hacheur découpeur.

Publication
EP 0551143 A2 19930714 (DE)

Application
EP 93101558 A 19890524

Priority
• DE 8807794 U 19880615
• EP 89109377 A 19890524

Abstract (en)
A chopping and shredding machine with comminution chamber has a feed funnel (26) with a receptacle opening (28) which is offset laterally with respect to the comminution chamber (12). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Häcksel- und Schnitzelmaschine mit Zerkleinerungskammer weist einen Zuführungstrichter (26) mit einer Aufnahmeöffnung (28) auf, die gegenüber der Zerkleinerungskammer (12) seitlich versetzt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B02C 18/12; **B02C 18/22**

IPC 8 full level
B02C 18/12 (2006.01); **B02C 18/22** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B02C 18/12 (2013.01 - EP US); **B02C 18/2291** (2013.01 - EP US); **B02C 2201/066** (2013.01 - EP US)

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0346661 A2 19891220; **EP 0346661 A3 19910626**; **EP 0346661 B1 19941214**; AT E115438 T1 19941215; AT E142537 T1 19960915; DE 58908761 D1 19950126; DE 58909731 D1 19961017; DE 8807794 U1 19891019; DK 170591 B1 19951106; DK 291889 A 19891216; DK 291889 D0 19890614; EP 0551143 A2 19930714; EP 0551143 A3 19940413; EP 0551143 B1 19960911; ES 2065938 T3 19950301; US 4984747 A 19910115

DOCDB simple family (application)
EP 89109377 A 19890524; AT 89109377 T 19890524; AT 93101558 T 19890524; DE 58908761 T 19890524; DE 58909731 T 19890524; DE 8807794 U 19880615; DK 291889 A 19890614; EP 93101558 A 19890524; ES 89109377 T 19890524; US 36367789 A 19890609