

Title (en)
Chipping machine

Title (de)
Hackmaschine

Title (fr)
Machine à déchiqueter

Publication
EP 2058095 A2 20090513 (DE)

Application
EP 08018738 A 20081027

Priority
DE 202007015665 U 20071109

Abstract (en)
The machine (10) has a material transport system consisting of a conveyor belt discharge (18) or a blower discharge (16). A wood chip collecting system consists of a screw conveyor, and directly conveys the wood chip to a blower of the blower discharge during closing of a convey trough, and conveys the wood chip on a conveyor belt (20) of the conveyor belt discharge during opening of the convey trough. The conveyor belt is pivotable to left and right in a working position, and is foldable for transport. The conveyor belt is detachable from the machine.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Hackmaschine (10) mit einer Einzugseinheit (14), einer Zerkleinerungseinheit (15) und einem Materialtransportsystem, bestehend aus einem Gebläseaustrag (16) und/oder einem Förderbandaustrag (18). Erfindungsgemäß ist ein Hackgutsammelsystem zur Zuführung des Hackgutes an dem Förderbandaustrag oder dem Gebläseaustrag vorgesehen, das aus einem Schneckenförderer besteht und das bei geschlossenem Fördertrog das Hackgut direkt in ein Gebläse des Gebläseaustrags (16) und bei geöffnetem Fördertrog das Hackgut auf ein Förderband (20) des Förderbandaustrages (18) fördert.

IPC 8 full level
B27L 11/00 (2006.01); **B02C 18/14** (2006.01); **B02C 18/22** (2006.01); **B02C 23/10** (2006.01); **B02C 23/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
B02C 18/2216 (2013.01); **B02C 23/10** (2013.01); **B02C 23/30** (2013.01); **B27L 11/002** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19818165 C1 19990812 - MAIER ZERKLEINERUNGSTECH GMBH [DE]

Cited by
CN110976052A; CN105149057A; CN110976053A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202007015665 U1 20090326; DK 2058095 T3 20150810; EP 2058095 A2 20090513; EP 2058095 A3 20130904; EP 2058095 B1 20150624; ES 2542349 T3 20150804

DOCDB simple family (application)
DE 202007015665 U 20071109; DK 08018738 T 20081027; EP 08018738 A 20081027; ES 08018738 T 20081027