

Title (en)

Wood chopping machine with a device that centres the piece in relation to the cutter unit, equipped with a piston-operated expulsion system

Title (de)

Maschine zum Holzspalten mit Hilfe einer Vorrichtung, die das Stück im Verhältnis zu der Klingenanordnung zentriert und mit einem Auswurfsystem, mit Hilfe eines Kolben funktioniert, ausgestattet ist

Title (fr)

Machine à fendre le bois avec un dispositif qui centre la pièce par rapport à l'ensemble des couteaux et muni d'un système d'expulsion par piston

Publication

EP 2065148 A2 20090603 (FR)

Application

EP 08016428 A 20080918

Priority

IT TV20070159 A 20070920

Abstract (en)

The machine has a centering and supporting piston (1) for centering and supporting a trunk piece (4) to be chopped, and fixed knives (8) provided at an interior of a head of the machine. Movable knives (7) are provided at an exterior of the head of the machine. A head (3) of a pusher pushes the piece of trunk and elements of a chopping trunk (12) from its division until completely disengaging from the machine. The pusher positions and withdraws the trunk to and from an opening of the chopping section.

Abstract (fr)

Machine à fendre le bois (4) avec un dispositif qui centre la pièce par rapport à l'ensemble des couteaux (7) et muni d'un système d'expulsion par tête du système pousseur (1).

IPC 8 full level

B27L 7/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B27L 7/06 (2013.01)

Cited by

FR3105060A1

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)

EP 2065148 A2 20090603; EP 2065148 A3 20130501; IT TV20070159 A1 20090321

DOCDB simple family (application)

EP 08016428 A 20080918; IT TV20070159 A 20070920