

Title (en)
Saw for cutting firewood

Title (de)
Brennholzsäge

Title (fr)
Scie pour couper du bois de chauffage

Publication
EP 2390070 A1 20111130 (DE)

Application
EP 11003950 A 20110513

Priority
DE 102010021522 A 20100526

Abstract (en)
The circular wood saw comprises clippings-holding device and clippings-covering device (11), where the clippings-holding device is pivotally mounted on the clippings-covering device. The clippings-holding device comprises a cover basket. The clippings-covering device has a quarter-circle around the cover basket. A receiving table (5) is provided with cutting tool (8), where a bolt (29) is arranged below the receiving table with a contact rail (32).

Abstract (de)
Bei einer Brennholzkreissäge mit mindestens einem Schneidwerkzeug vorzugsweise in Form eines um eine stationäre Achse rotierbaren Sägeblatts (6), und einem vom Schneidwerkzeug durchgriffenen, gegenüber diesem verschiebbaren Schnittgut-Aufnahmetisch (5), der mit einer dem Schneidwerkzeug zugeordneten Schutzhaube (8) und mit einer deren offenes Ende flankierenden Schnittgut-Anlageeinrichtung (9) versehen ist, der eine Schnittgut-Halteeinrichtung (10) und eine Schnittgut-Abdeckeinrichtung (11) zugeordnet sind, die heb- und senkbar sind, lassen sich dadurch eine hohe Arbeitssicherheit und ein hoher Bedienungskomfort erreichen dass, die Schnittgut-Halteeinrichtung (10) und die Schnittgut-Abdeckeinrichtung (11) in Halte- bzw. Abdeckrichtung relativ zueinander beweglich sind, wobei die Schnittgut-Halteeinrichtung (10) wenigstens einen vom Abdeckkorb der Schnittgut-Abdeckeinrichtung (11) übergriffenen, gegenüber dieser schwenkbaren Andrückbügel (17) aufweist, dem ein einen Schlitz (19) des Abdeckkorbs durchgreifender Betätigungsbügel (18) zugeordnet ist.

IPC 8 full level
B27B 5/22 (2006.01); **B27B 25/00** (2006.01); **B27G 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27B 5/222 (2013.01); **B27B 25/00** (2013.01); **B27G 19/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3035219 A1 19820429 - EBERT ANTON
- [A] AT 183224 B 19550926 - ALTENBURGER LUDWIG
- [A] DE 1868477 U 19630307 - SCHAFNITZEL MICHAEL [DE]
- [A] CH 208793 A 19400229 - HUBER MARTHALER LINA [CH]

Cited by
CN109333657A; CN111546437A; CN108327097A; EP3517259A1

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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 102010021522 A1 20111201; **DE 102010021522 B4 20160512**; EP 2390070 A1 20111130; EP 2390070 B1 20170712

DOCDB simple family (application)
DE 102010021522 A 20100526; EP 11003950 A 20110513