

Title (en)  
WOOD SPLITTER

Title (de)  
HOLZSPALTER

Title (fr)  
FENDEUSE

Publication  
**EP 3789168 A1 20210310 (DE)**

Application  
**EP 19020510 A 20190905**

Priority  
EP 19020510 A 20190905

Abstract (de)  
Bei einem Holzspalter mit einem entlang eines Aufnahmeraums für das zu spaltende Holz verlaufenden Holm (1) und zwei auf diesem vorgesehenen, mit ihren aktiven Seiten einander zugewandten Spaltwerkzeugen (2,3), von denen eines feststehend auf dem Holm (1) angeordnet und das andere auf einem beweglich auf dem Holm (1) gelagerten Schlitten (7) aufgenommen ist, der mittels einer im Bereich des Holms (1) vorgesehenen Antriebseinrichtung entlang des Holms (1) verfahrbar ist, wird dadurch eine hohe Arbeitsleistung und -qualität erreicht, dass zumindest dem das bewegliche Spaltwerkzeug (2) aufnehmenden Schlitten (7) mindestens eine mit diesem bewegbare Rampe (9) in Vorschubrichtung vorgeordnet ist, die eine zumindest der Höhe des Schlittens (7) entsprechende Höhe aufweist und in Vorschubrichtung schräg abfällt.

IPC 8 full level  
**B27L 7/00** (2006.01); **B27L 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B27L 7/00** (2013.01); **B27L 7/06** (2013.01)

Citation (applicant)  
GB 2494459 A 20130313 - FOREST MASTER LTD [GB]

Citation (search report)  

- [XA] US 4252165 A 19810224 - HANSEN ANDRE J
- [XA] DE 102008017530 A1 20091008 - SCHEPPACH FABRIKATION VON HOLZ [DE]
- [XA] WO 9201841 A1 19920206 - TRUDEAU LEON B [CA]
- [E] EP 3597727 A1 20200122 - PISEK VITLI KRPAN DOO [SI]
- [XI] US 4391312 A 19830705 - SAKRAIDA JR GERARD J [US]
- [XA] US 4401143 A 19830830 - VOLCJAK RICHARD P [US]

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)  
**EP 3789168 A1 20210310**

DOCDB simple family (application)  
**EP 19020510 A 20190905**