

Title (en)  
Blade for a shredding apparatus

Title (de)  
Messer für Zerkleinerungsvorrichtung

Title (fr)  
Lame pour un dispositif de découpe

Publication  
**EP 2848311 A1 20150318 (DE)**

Application  
**EP 13183838 A 20130911**

Priority  
EP 13183838 A 20130911

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Messer für eine Zerkleinerungsvorrichtung, wobei das Messer zwei Grundflächen und zumindest drei Seitenflächen und eine Mehrzahl an Spitzen aufweist, das Messer zwei Grundflächen und zumindest drei Seitenflächen und eine Mehrzahl an Spitzen aufweist, wobei in jeder Spitze Paar von Schneidkanten zusammenläuft, und wobei sich zumindest eines der Paare von Schneidkanten und eine der Mehrzahl an Spitzen auf einer der zwei Grundflächen befindet und sich zumindest ein anderes der Paare von Schneidkanten und eine andere der Mehrzahl an Spitzen auf der anderen der zwei Grundflächen befindet. Die Erfindung betrifft zudem einen Messerhalter zur Befestigung eines solchen Messers.

IPC 8 full level  
**B02C 18/18** (2006.01); **B02C 18/14** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B02C 18/145** (2013.01); **B02C 18/18** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] DE 202008007222 U1 20080731 - GRINDERMAX GMBH [DE]
- [XY] EP 2599553 A2 20130605 - PALLMANN KG MASCHF [DE]
- [X] DE 9320443 U1 19940811 - KNAUS DIETER [DE], et al

Cited by  
EP3248688A1; WO2017201557A1; CN104888912A; CN106216027A; EP3892378A1; WO2021204954A1

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 2848311 A1 20150318**

DOCDB simple family (application)  
**EP 13183838 A 20130911**