

Title (en)  
Cutting device

Title (de)  
Schneideinrichtung

Title (fr)  
Dispositif de découpe

Publication  
**EP 2845649 A1 20150311 (DE)**

Application  
**EP 14002977 A 20140828**

Priority  
DE 202013103989 U 20130905

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Schneideinrichtung, insbesondere für einen Fleischwolf, mit einem Außenring (20) und einem innerhalb des Außenrings (20) angeordneten drehbeweglichen Messer (10), wobei das Messer (10) lösbar an einem offenen Außenring (20) gehalten ist und hierfür keinerlei Schraubverbindungen vorgesehen sind, was unter Berücksichtigung der Hygieneanforderungen den Aufwand für eine Demontage und den Wiedereinbau reduziert.

IPC 8 full level  
**B02C 18/36** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B02C 18/305** (2013.01); **B02C 18/362** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 4431960 C1 19951109 - INOFEX GMBH [DE]  
• DE 102010037137 A1 20120301 - VORNDRAN FRANZ [DE]

Citation (search report)  
• [XDI] DE 102010037137 A1 20120301 - VORNDRAN FRANZ [DE]  
• [A] US 2001020655 A1 20010913 - VOMHOF PAUL [DE], et al  
• [A] "System Unger", 8 May 2013 (2013-05-08), XP055156223, Retrieved from the Internet <URL:https://web.archive.org/web/20130508000645/http://www.lumbeck-wolter.de/system-unger-en.html> [retrieved on 20141202]

Cited by  
CN109499425A

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 202013103989 U1 20130925**; EP 2845649 A1 20150311; EP 2845649 B1 20200729

DOCDB simple family (application)  
**DE 202013103989 U 20130905**; EP 14002977 A 20140828