



(11)

**EP 2 891 549 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**29.07.2015 Patentblatt 2015/31**

(51) Int Cl.:  
**B26D 7/01 (2006.01)**      **B26D 7/14 (2006.01)**  
**B26D 7/26 (2006.01)**      **B26D 1/14 (2006.01)**  
**B26F 1/20 (2006.01)**      **B26D 1/00 (2006.01)**  
**B65B 69/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**08.07.2015 Patentblatt 2015/28**

(21) Anmeldenummer: **14197427.9**

(22) Anmeldetag: **11.12.2014**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: **24.12.2013 DE 102013114867**  
**24.12.2013 DE 102013114866**  
**24.12.2013 DE 202013105943 U**

(71) Anmelder: **ALS Automatic Logistic Solutions GmbH  
82031 Grünwald (DE)**

(72) Erfinder: **Hörl, Bernhard  
74391 Erligheim (DE)**

(74) Vertreter: **Kaufmann, Ursula Josefine  
RPK Patentanwälte  
Reinhardt, Pohlmann und Kaufmann  
Partnerschaft mbB  
Schottstraße 8  
70192 Stuttgart (DE)**

### (54) Messerwerkzeug mit einem Rundmesser

(57) Die Erfindung betrifft ein Messerwerkzeug (100) mit einem Gehäuse (150), das ein Rundmesser (10), entlang einer Hochachse (A) des Gehäuses (150) verschiebbar ist, und wo-

bei das Rundmesser (10) in Schneidposition aus dem Gehäuse (150) entsprechend einer durch Verschieben entlang der Hochachse (A) eingestellten Schnitttiefe hervorsteht.

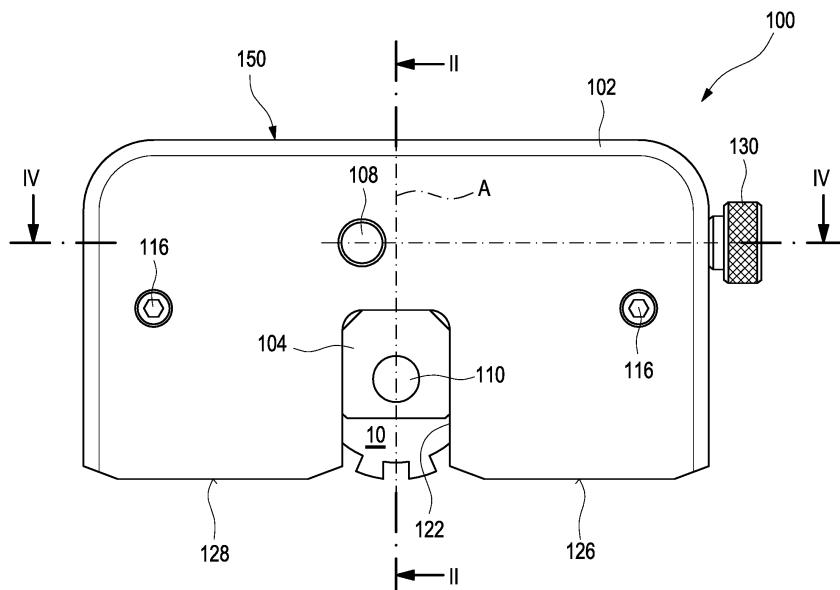


Fig. 1

5



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 14 19 7427

10

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	
X	DE 74 22 881 U (DIENES WERKE FÜR MASCHINENTEILE KG) 10. Juni 1976 (1976-06-10) * Seite 4 - Seite 5; Abbildung 1 *	1-7,9,11	INV. B26D7/01 B26D7/14 B26D7/26 B26D1/14
A	-----	8,10	B26F1/20 B26D1/00 B65B69/00
X	DE 20 2010 003637 U1 (NEW TEC GMBH [DE]) 29. Juli 2010 (2010-07-29) * Absatz [0019] - Absatz [0040]; Abbildungen 1,2 *	1,6,8,9, 11	
A	-----	2-5,7,10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B26D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
50	München	16. Juni 2015	Maier, Michael
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

5  
**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 14 19 7427

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10  
16-06-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 7422881 U 10-06-1976	DD DE FR GB IT	119156 A5 7422881 U 2276905 A1 1470357 A 1033908 B	12-04-1976 10-06-1976 30-01-1976 14-04-1977 10-08-1979
DE 202010003637 U1 29-07-2010	KEINE		