



(11) EP 2 111 996 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**25.05.2011 Patentblatt 2011/21**

(51) Int Cl.:  
**B41K 1/04 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**28.10.2009 Patentblatt 2009/44**

(21) Anmeldenummer: **09005612.8**

(22) Anmeldetag: **22.04.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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 SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA RS**

(30) Priorität: **25.04.2008 DE 202008005762 U**

(71) Anmelder: **Ziegler, Sven  
73061 Ebersbach (DE)**

(72) Erfinder: **Ziegler, Sven  
73061 Ebersbach (DE)**

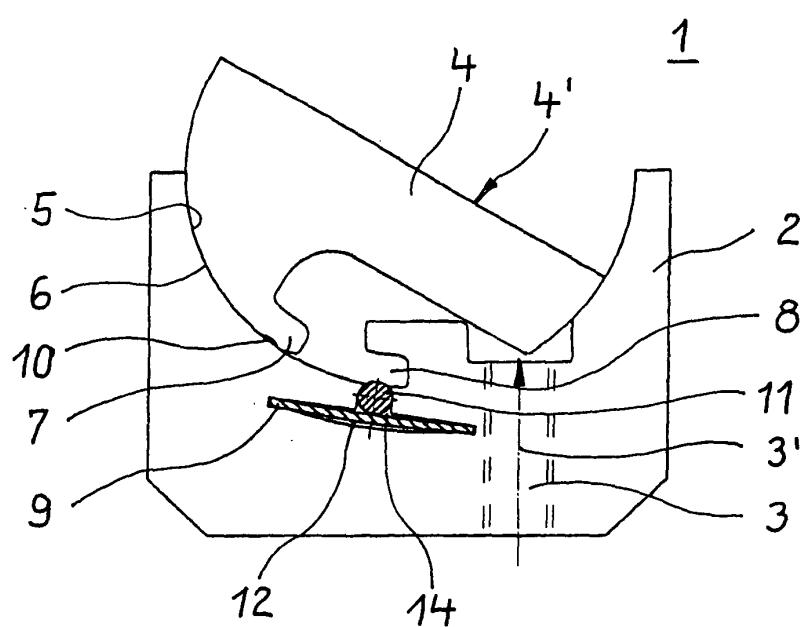
(74) Vertreter: **Fürst, Siegfried  
Patent- und Rechtsanwälte  
Hansmann & Vogeser  
Nördliche Ringstrasse 10  
73033 Göppingen (DE)**

### (54) Stempel mit auswechselbarem Stempeleinsatz

(57) Die Erfindung betrifft einen Stempel (1) mit auswechselbarem Stempeleinsatz (4) zum Anbringen von Beschriftungen, Konturen oder Prägungen an unterschiedlichsten Materialien, umfassend einen Stempelkörper (2), der eine im wesentlichen halbrunde Ausnehmung (5) aufweist, in die ein Stempelmarkierungen aufweisender Stempeleinsatz einsetzbar ist, der Stempel-einsatz an seinem halbrund ausgebildeten Außenumfang (6) einen Rastvorsprung (7) aufweist, der in eine

weitere Ausnehmung (8) des Stempelkörpers hineinschwenkbar und in einer Einbausollage in dem Stempelkörper mit einer Rastverbindung gehalten ist, wobei der Rastvorsprung des Stempeleinsatzes eine Rastmulde (10) aufweist und in der Einbausollage der Stempeleinsatz in dem Stempelkörper an einem Anschlag (13) in einer Ausnehmung des Stempelkörpers anliegt und in die am Stempeleinsatz angeordnete Rastmulde ein Rastkörper (11) eingreift.

Fig.1





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 00 5612

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)						
X	DE 20 2007 005512 U1 (ZIEGLER SVEN) 12. Juli 2007 (2007-07-12) * Absätze [0016] - [0021]; Abbildungen 1-3 *	1-9	INV. B41K1/04						
A	----- DE 203 07 129 U1 (ZIEGLER SVEN [DE]) 14. August 2003 (2003-08-14) * das ganze Dokument *	1							
A	----- US 5 778 774 A (LAVOIE RAYMOND G [US]) 14. Juli 1998 (1998-07-14) * das ganze Dokument *	1							
	-----								
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)						
			B44B B41K						
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <p>1</p> <table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>Den Haag</td> <td>20. April 2011</td> <td>Curt, Denis</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)</p> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze  E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist  D : in der Anmeldung angeführtes Dokument  L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	Den Haag	20. April 2011	Curt, Denis
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
Den Haag	20. April 2011	Curt, Denis							

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

EP 09 00 5612

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.

20-04-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202007005512 U1		12-07-2007	KEINE	
DE 20307129	U1	14-08-2003	EP 1473169 A2	03-11-2004
US 5778774	A	14-07-1998	KEINE	