

(19)



(11)

**EP 3 037 250 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**17.08.2016 Patentblatt 2016/33**

(51) Int Cl.:  
**B30B 3/04 (2006.01)** **B30B 15/04 (2006.01)**  
**B02C 4/28 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**29.06.2016 Patentblatt 2016/26**

(21) Anmeldenummer: **15194199.4**

(22) Anmeldetag: **12.11.2015**

(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**  
 Benannte Validierungsstaaten:  
**MA MD**

(71) Anmelder: **Takraf GmbH**  
**04347 Leipzig (DE)**

(72) Erfinder: **Frangenberg, Meinhard**  
**51515 Kürten-Engeldorf (DE)**

(74) Vertreter: **Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte**  
**Partnerschaft mbB**  
**Bamberger Straße 49**  
**01187 Dresden (DE)**

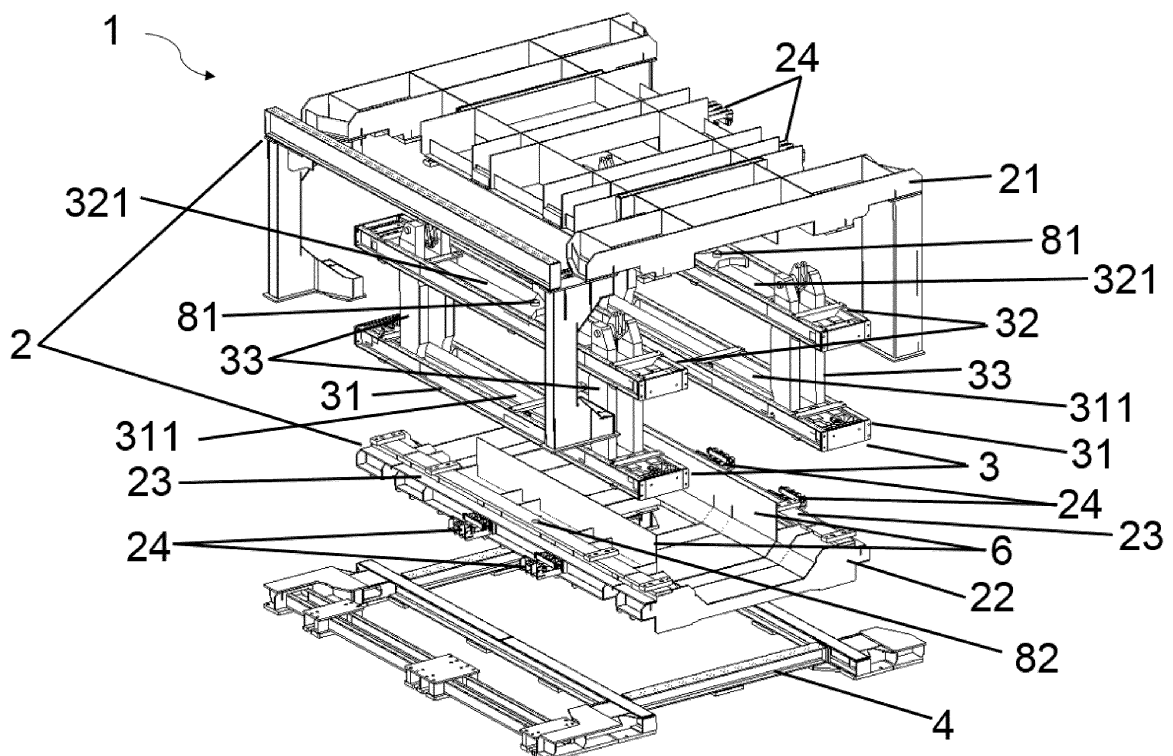
(30) Priorität: **18.11.2014 DE 102014223524**

**(54) MASCHINENRAHMEN FÜR EINE ROLLENPRESSE**

(57) Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist ein Maschinenrahmen (1) für eine Rollenpresse. Dieser weist einen Axialrahmen (2) zur Aufnahme betriebsbedingt auftretender Axialkräfte und mindestens zwei Ra-

dialrahmen (3) zur Aufnahme betriebsbedingt auftretender Radialkräfte auf. Die Elemente (36) des Radialrahmens (3), die die Radialkräfte aufnehmen, sind elastisch im Maschinenrahmen (1) gelagert.

Fig. 1

**EP 3 037 250 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
 EP 15 19 4199

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2006/084652 A1 (KHD HUMBOLDT WEDAG GMBH [DE]; FRANGENBERG MEINHARD [DE]; SPLINTER CHRI) 17. August 2006 (2006-08-17) * Seite 5 - Seite 7; Ansprüche; Abbildungen *	1-10	INV. B30B3/04 B30B15/04 B02C4/28
X	----- CN 1 114 918 A (GUIZHOU PROV BUILDING MATERIAL [CN]) 17. Januar 1996 (1996-01-17) * Abbildung 1 *	1-3	
A	----- DE 12 96 938 B (STAMICARBON) 4. Juni 1969 (1969-06-04) * Ansprüche; Abbildungen *	1	
A	----- EP 1 374 999 A2 (RIETER WERKE HAENDLE [DE]) 2. Januar 2004 (2004-01-02) * Ansprüche; Abbildungen *	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B30B B02C B28B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>12. Juli 2016</b>	Prüfer <b>Baradat, Jean-Luc</b>
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 15 19 4199

5 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.

12-07-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	WO 2006084652 A1		17-08-2006	AP 2128 A	07-06-2010
				AU 2006212475 A1	17-08-2006
				BR PI0607492 A2	08-09-2009
				CA 2597426 A1	17-08-2006
				CN 101142026 A	12-03-2008
				DE 102005006090 A1	24-08-2006
				EA 200701546 A1	30-06-2008
				EP 1848537 A1	31-10-2007
20				PE 12312006 A1	30-12-2006
				US 2008149749 A1	26-06-2008
				WO 2006084652 A1	17-08-2006
				ZA 200706931 A	25-06-2008
25	CN 1114918	A	17-01-1996	KEINE	
	DE 1296938	B	04-06-1969	BE 687281 A	23-03-1967
				DE 1296938 B	04-06-1969
30	EP 1374999	A2	02-01-2004	AT 520463 T	15-09-2011
				EP 1374999 A2	02-01-2004
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82