



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



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

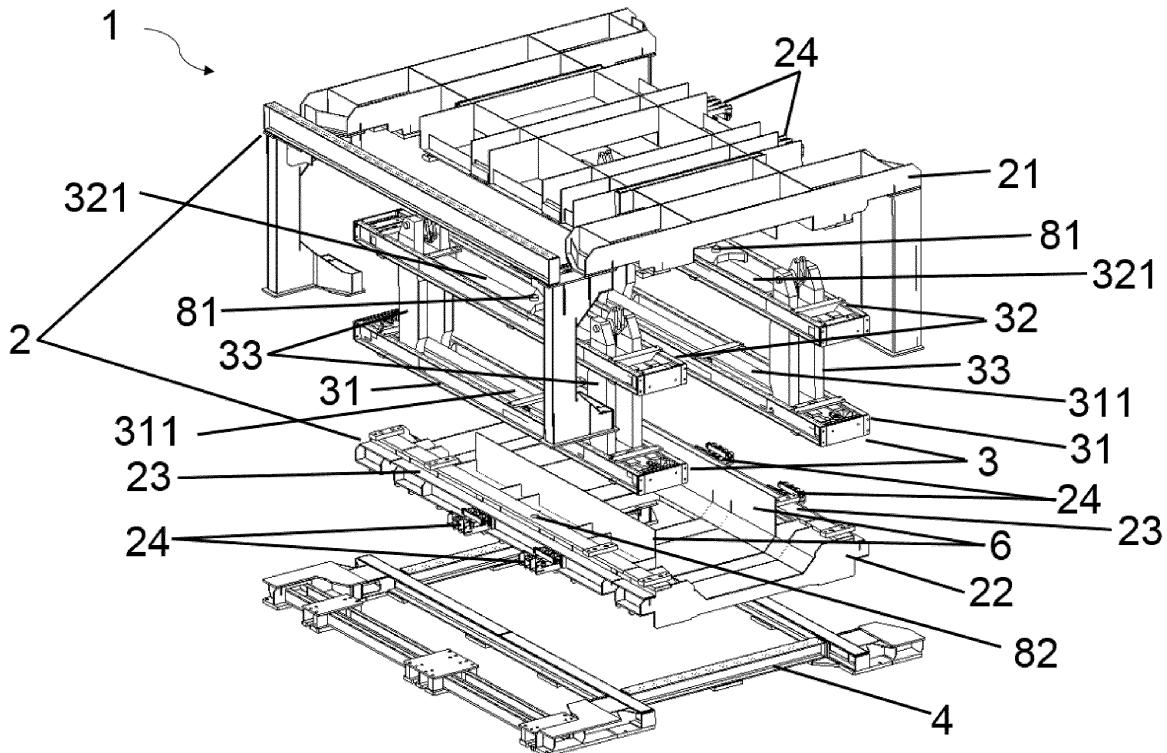
(71) Anmelder: **Takraf GmbH
04347 Leipzig (DE)**
 (72) Erfinder: **Frangenberg, Meinhard
51515 Kürten-Engeldorf (DE)**
 (74) Vertreter: **Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte
Partnerschaft mbB
Bamberger Straße 49
01187 Dresden (DE)**

(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 Radialrahmen (3) zur Aufnahme betriebsbedingt auftretender Radialkräfte auf.

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





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 15 19 4199

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10 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
15 X	CN 1 114 918 A (GUIZHOU PROV BUILDING MATERIAL [CN]) 17. Januar 1996 (1996-01-17) * Abbildung 1 *	1-3	
20 A	DE 12 96 938 B (STAMICARBON) 4. Juni 1969 (1969-06-04) * Ansprüche; Abbildungen *	1	
25 A	EP 1 374 999 A2 (RIETER WERKE HAENDLE [DE]) 2. Januar 2004 (2004-01-02) * Ansprüche; Abbildungen *	1-10	
30			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
35			B30B B02C B28B
40			
45			
50 1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 12. Juli 2016	Prüfer Baradat, Jean-Luc
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 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			

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