

Title (en)  
TABLE, ESPECIALLY FOR SORTING, WITH ROLLERS

Title (de)  
TISCH, INSBESONDERE SORTIERTISCH, MIT ROLLEN

Title (fr)  
TABLE, NOTAMMENT DE TRI, A ROULEAUX

Publication  
**EP 3006120 A1 20160413 (FR)**

Application  
**EP 15188871 A 20151008**

Priority  
FR 1459680 A 20141009

Abstract (fr)  
Table (1) à rouleaux (2) comprenant : - des rouleaux (2), - des moyens (3) d'entraînement en rotation des rouleaux (2), - deux rails (4) de guidage parallèles disposés selon la direction d'avance des rouleaux, - deux paliers (5) support par rouleau (2), lesdits paliers (5) support étant montés sur chaque rouleau (2) libres à rotation et mobiles à coulissement le long des rails (4) de guidage, et des moyens (6) de commande en déplacement à coulissement des paliers (5) support le long des rails (4) de guidage. Lesdits moyens (6) de commande comprennent deux peignes (7) disposés selon la direction d'avance, avec chaque rouleau disposé entre deux dents de chaque peigne (7) et des moyens (8) d'entraînement des peignes (7) et des rouleaux suivant une direction de déplacement perpendiculaire au plan passant par l'axe de rotation des rouleaux (2) dans le sens d'un rapprochement ou d'un écartement des peignes (7) et des rouleaux (2).

IPC 8 full level  
**B07B 1/14** (2006.01); **B07B 1/46** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B07B 1/14** (2013.01); **B07B 1/4636** (2013.01)

Citation (applicant)  

- EP 2457671 A2 20120530 - PELLENC SA [FR]
- GB 2407469 A 20050504 - PEARSON SEPARATION MACHINERY L [GB]
- FR 2938157 A1 20100514 - GREGOIRE [FR]
- DE 19904796 A1 19990812 - VISSER S GRAVENDEEL HOLDING [NL]
- GB 1101932 A 19680207 - VNII KORMOV IM VILIJAMSA
- AU 468224 B2 19751210 - DONGES JACOB, et al

Citation (search report)  

- [A] AU 468224 B2 19751210 - DONGES JACOB, et al
- [A] GB 1101932 A 19680207 - VNII KORMOV IM VILIJAMSA

Cited by  
EP3639648A1; WO2020079180A1; CN114557455A; FR3135879A1; US11197424B2; AU2019361268B2; FR3112059A1; EP4282284A1; EP3932175A1; FR3112060A1

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)  
**EP 3006120 A1 20160413; EP 3006120 B1 20170308**; ES 2625652 T3 20170720; FR 3026969 A1 20160415; FR 3026969 B1 20161021; SI 3006120 T1 20170630

DOCDB simple family (application)  
**EP 15188871 A 20151008**; ES 15188871 T 20151008; FR 1459680 A 20141009; SI 201530056 A 20151008