

Title (en)

Apparatus to divide the tread of a tire

Title (de)

Gerät die Lauffläche eines Reifens aufzuteilen

Title (fr)

Appareil à sectionner la bande de roulement d'un pneumatique

Publication

EP 2792459 A1 20141022 (FR)

Application

EP 14153002 A 20140129

Priority

FR 1350805 A 20130131

Abstract (fr)

L'objet de l'invention est de fournir un appareil qui assure le sectionnement de la bande de roulement d'un pneumatique sans ses flancs rapidement, efficacement et sans faire appel à des consommables. L'appareil selon l'invention comprend, d'une part, une lame (8), transversale et interchangeable reliée à des moyens (5-6) aptes la déplacer longitudinalement dans les deux sens, avec une force suffisante pour rompre la dite bande par striction et, d'autre part, au moins un moyen d'appui (9) pour la bande de roulement (10) quand elle est disposée sur l'appareil en formant un anneau entourant cet appui (9) et la lame (8).

IPC 8 full level

B26D 7/01 (2006.01); **B26D 1/06** (2006.01); **B26D 3/00** (2006.01); **B26D 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 1/06 (2013.01); **B26D 3/005** (2013.01); **B26D 7/01** (2013.01); **B26D 7/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2544002 A1 19770407 - BULLINGER WALTER
- DE 2344479 A1 19740801 - SCHLEHAN DIETER
- GB 379302 A 19320822 - JOHN CHARLES JONES, et al
- DE 4200949 A1 19930722 - KURT SEUME SPEZIALMASCHINENBAU [DE]
- WO 9824607 A1 19980611 - PINCOTT JAMES S [AU]
- FR 2780675 A1 20000107 - CHORON CLAUDE [FR]

Citation (search report)

- [AD] DE 2544002 A1 19770407 - BULLINGER WALTER
- [AD] DE 2344479 A1 19740801 - SCHLEHAN DIETER
- [AD] GB 379302 A 19320822 - JOHN CHARLES JONES, et al
- [AD] DE 4200949 A1 19930722 - KURT SEUME SPEZIALMASCHINENBAU [DE]

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)

FR 3001406 A1 20140801; FR 3001406 B1 20150206; EP 2792459 A1 20141022

DOCDB simple family (application)

FR 1350805 A 20130131; EP 14153002 A 20140129