

Title (en)
INTEGRAL ANNULAR STRIP FOR DIFFUSER

Title (de)
RINGFÖRMIGE MONOBLOCKBANDAGE FÜR DIFFUSOR

Title (fr)
BANDAGE ANNULAIRE MONOBLOC POUR DIFFUSEUR

Publication
EP 3299479 A1 20180328 (FR)

Application
EP 17190764 A 20170913

Priority
FR 1658861 A 20160921

Abstract (fr)
L'invention concerne un bandage annulaire monobloc (20) d'un cylindre (12) de diffuseur horizontal (10) pour l'extraction de jus à partir de cossettes, le bandage annulaire étant formé d'une seule pièce et comprenant en outre une pluralité de premiers orifices (30) débouchant dans la première face latérale annulaire ainsi qu'une pluralité de deuxièmes orifices (60) débouchant dans les premiers orifices (30) et dans la face périphérique intérieure (22), les premiers et deuxièmes orifices (30, 60) étant configurés pour recevoir des organes de réglage (70) de la position du bandage annulaire par rapport au cylindre.

IPC 8 full level
C13B 10/10 (2011.01); **B01D 11/02** (2006.01); **C13B 10/12** (2011.01)

CPC (source: EP)
C13B 10/105 (2013.01); **C13B 10/12** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2289218 A1 19760528 - REUNIS SA ATELIERS [BE]
- [A] FR 2074890 A5 19711008 - ENGINEERS CF ET I INC
- [A] FR 1178551 A 19590512 - RAFFINERIE TIRLEMONTTOISE SA
- [A] US 2466259 A 19490405 - VINCENT MORTON WHIPPLE
- [A] US 1353463 A 19200921 - DYER GUY S
- [A] US 952224 A 19100315 - YARNALL DAVID ROBERT [US]
- [A] US 1248560 A 19171204 - SHATTO GEORGE E [US]
- [A] US 1317372 A 19190930
- [A] FR 2320771 A1 19770311 - ALKALOIDA VEGYESZETI GYAR [HU]
- [A] GB 2050187 A 19810107 - ESCHER WYSS GMBH

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 3299479 A1 20180328; BE 1024594 A1 20180416; BE 1024594 B1 20180425; FR 3056228 A1 20180323; FR 3056228 B1 20181005

DOCDB simple family (application)
EP 17190764 A 20170913; BE 201605817 A 20161103; FR 1658861 A 20160921