

Title (en)  
BELT WASHING METHOD AND DEVICE FOR WASHING TEXTILE BELTS OR CORDS

Title (de)  
BANDWASCHVERFAHREN UND BANDWASCHVORRICHTUNG ZUM WASCHEN VON TEXTILEN BÄNDERN ODER STRANGGEBILDEN

Title (fr)  
PROCÉDÉ DE LAVAGE DE BANDE ET DISPOSITIF DE LAVAGE DE BANDES TEXTILES OU DES FAISCEAUX DE CORDES

Publication  
**EP 3153618 A1 20170412 (DE)**

Application  
**EP 16192630 A 20161006**

Priority  
DE 102015117139 A 20151007

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Bandwaschverfahren und eine Bandwaschvorrichtung zum Waschen eines textilen Bandes (2), textiler Bänder oder textiler Stranggebilde in einem Waschbecken (4). Bei einem erfindungsgemäßen Bandwaschverfahren wird mittels zumindest einer in dem Waschbecken (4) angeordneten Waschwalze (20.1, 20.2) mit einer fluiddurchlässigen Außenwand (22), um welche Waschwalze (20.1, 20.2) die Bänder zumindest teilweise umlaufen oder um die das Band (2) mehrfach umläuft, eine Waschflüssigkeit durch das Band (2) bzw. die parallelen Bänder gefördert. Bei einer erfindungsgemäßen Bandwaschvorrichtung (1) ist in dem Waschbecken (4) zumindest eine Waschwalze (20.1, 20.2) mit einer fluiddurchlässigen Außenwand (22) angeordnet, um welche Waschwalze (20.1, 20.2) die Bänder zumindest teilweise umlaufen oder um die das Band (2) mehrfach umläuft.

IPC 8 full level  
**D06B 3/12** (2006.01); **D06B 3/20** (2006.01); **D06B 5/08** (2006.01); **D06B 23/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D06B 3/12** (2013.01); **D06B 3/201** (2013.01); **D06B 5/08** (2013.01); **D06B 23/02** (2013.01); **D06B 23/025** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 102007003569 A1 20080731 - MAGEBA TEXTILMASCHINEN VERTRIE [DE]

Citation (search report)  

- [YDA] DE 102007003569 A1 20080731 - MAGEBA TEXTILMASCHINEN VERTRIE [DE]
- [YA] US 6176884 B1 20010123 - RIZZARDI ANGELO [US]
- [Y] DE 1635111 A1 19710708 - VEPA AG
- [Y] JP H0734375 A 19950203 - SANDO IRON WORKS CO
- [Y] GB 922302 A 19630327 - EDOUARD MARIE JOSEPH LARCHER
- [Y] US 3646785 A 19720307 - ARIOLI ROBERTO

Cited by  
CN110585747A; CN112391769A; CN112430927A

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 3153618 A1 20170412; EP 3153618 B1 20181212; EP 3153618 B8 20190522; DE 102015117139 A1 20170413**

DOCDB simple family (application)  
**EP 16192630 A 20161006; DE 102015117139 A 20151007**