

Title (en)

Adjustable anode

Title (de)

Verstellbare Anode

Title (fr)

Anode réglable

Publication

EP 2660363 A2 20131106 (DE)

Application

EP 13166204 A 20130502

Priority

DE 102012103846 A 20120502

Abstract (en)

Device for galvanically coating a workpiece, comprises (a) a first anode segment and a second anode segment, (b) a positioning device for influencing the position of the anode segments for adjusting the anode segments to the geometry of the workpiece, and (c) at least one hinge for connecting one anode segment with the further anode segment.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (10) für die galvanische Beschichtung eines Werkstücks (14). Sie weist ein eine Mehrzahl von Anodensegmenten (31, 32, 110) auf, welche ein erstes Anodensegment (31) und ein zweites Anodensegment (32) umfasst, eine Positioniervorrichtung (60), welche dazu ausgebildet ist, die Position der Anodensegmente (31, 32, 110) zu beeinflussen, um diese an die Geometrie des Werkstücks (14) anzupassen, und mindestens ein Gelenk (35, 35', 35''), über das ein Anodensegment (31, 32, 110) mit einem anderen Anodensegment (31, 32, 110) verbunden ist, und welches als Relativbewegung dieser beiden über das Gelenk (35, 35', 35'') verbundenen Anodensegmente (31, 32, 110) zueinander eine Drehbewegung ermöglicht.

IPC 8 full level

C25D 17/12 (2006.01); **C25D 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C25D 17/12 (2013.01 - EP US); **C25D 21/12** (2013.01 - EP)

Cited by

EP3128045A4; US10041185B2

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 2660363 A2 20131106; EP 2660363 A3 20180328; DE 102012103846 A1 20131107

DOCDB simple family (application)

EP 13166204 A 20130502; DE 102012103846 A 20120502