

Title (en)

DEVICE FOR REMOVING THE OVERSPRAY FROM A CHAMBER

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON FARBNEBEL AUS EINEM RAUM

Title (fr)

DISPOSITIF D'ELIMINATION DE BROUILLARD DE PEINTURE D'UNE PIECE

Publication

EP 3147033 A1 20170329 (DE)

Application

EP 15186317 A 20150922

Priority

EP 15186317 A 20150922

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Entfernen von Farbnebel aus einem Abluftstrom, insbesondere von Farboverspraynebel in einer Lackierkabine, ist vorgesehen, dass zumindest einer Wandung des Raums wenigstens abschnittsweise ein Trum wenigstens eines Flächenbandes zugeordnet ist und dass dem Trum wenigstens eine Farbreinigungseinrichtung zugeordnet ist.

IPC 8 full level

B05B 14/20 (2018.01); **B05B 14/48** (2018.01); **B05B 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05B 14/20 (2018.01); **B05B 14/48** (2018.01)

Citation (search report)

- [X] EP 1512465 A1 20050309 - DUERR SYSTEMS GMBH [DE]
- [X] US 4153008 A 19790508 - MARINO FRANK P, et al
- [X] EP 2039436 A1 20090325 - EISENMANN ANLAGENBAU GMBH & CO [DE]

Cited by

CN108672148A

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 3147033 A1 20170329; **EP 3147033 B1 20180627**; ES 2689046 T3 20181108; PL 3147033 T3 20190131

DOCDB simple family (application)

EP 15186317 A 20150922; ES 15186317 T 20150922; PL 15186317 T 20150922