

Title (en)

Paint-stripping apparatus using corrosive fluid.

Title (de)

Abbeizvorrichtung mit Anwendung von korrodierender Flüssigkeit.

Title (fr)

Installation de décapage utilisant un liquide corrosif.

Publication

EP 0499002 A1 19920819 (FR)

Application

EP 91400384 A 19910214

Priority

FR 9001783 A 19900207

Abstract (en)

The invention relates to novel features applied to a paint-stripping apparatus comprising - a treatment chamber (2), - sprinkler means (3) for sprinkling at least one fluid onto the objects to be treated, - means (4) for recovering the fluid after it has run over the objects, - a movable support (5) on which the objects are positioned, - means (6, 7) for guiding the support (5) as it moves through an opening (8) in the wall (9) of the chamber, and - a means (10) for closing the abovementioned opening. These novel features are characterised in that the means (10) for closing the opening (8) is joined to the movable support (5) rather than hinged to the wall (9) of the chamber. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à des particularités nouvelles apportées à une installation de décapage comprenant une enceinte de traitement (2), des moyens d'aspersion (3) pour projeter au moins un liquide sur des objets à traiter, des moyens (4) pour récupérer le liquide après son ruissellement sur les objets, un support (5) mobile sur lequel sont disposés les objets, des moyens (6,7) pour assurer le guidage du support (5) dans ses déplacements au travers d'une ouverture (8) aménagée dans la paroi (9) de l'enceinte, un moyen (10) pour obturer l'ouverture précitée. Ces particularités nouvelles sont caractérisés en ce qu'au lieu que le moyen (10) pour obturer l'ouverture (8) soit articulé sur la paroi (9) de l'enceinte, celui-ci est solidarisé au support (5) mobile. <IMAGE>

IPC 1-7

B05C 11/115; B44D 3/16

IPC 8 full level

B05C 11/115 (2006.01); **B44D 3/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05C 11/115 (2013.01); **B44D 3/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [EL] FR 2657796 A1 19910809 - SIMONET GHISLAIN
- [AD] GB 2115274 A 19830907 - BRAMBLE KEVIN, et al
- [A] DE 8910581 U1 19891102
- [AD] FR 2626200 A1 19890728 - SIMONET GHISLAIN [FR]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

FR 2657796 A1 19910809; FR 2657796 B1 19920515; EP 0499002 A1 19920819; EP 0499002 B1 19941117

DOCDB simple family (application)

FR 9001783 A 19900207; EP 91400384 A 19910214