

Title (en)

Glazing assembly for flat and/or hollow crockery

Title (de)

Glasieranlage für Flach- und/oder Hohlgeschirrteile

Title (fr)

Installation d'émaillage pour pièces de vaisselle plate et/ou creuse

Publication

EP 2388118 A2 20111123 (DE)

Application

EP 11004170 A 20110520

Priority

DE 102010021314 A 20100522

Abstract (en)

The glazing machine (10) has a receiving head (14) for temporary detention of tableware parts (16) to be glazed. A sieve- or mesh unit (24) is assigned to a glazing pan (22) such that the sieve- or mesh unit is arranged in the glazing pan during the glazed position of the receiving head.

Abstract (de)

Beschrieben wird eine Glasieranlage zum Glasieren von Flach- und/ oder Hohlgeschirrteilen (16). Die Anlage weist mindestens einen Aufnahmekopf (14) zum temporären Festhalten von zu glasierenden Geschirrteilen (16) auf. Der Aufnahmekopf (14) ist taktweise um eine Schwenkachse (18) zwischen einer in eine Glasurwanne (22) hineingeschwenkten Glasierstellung und einer hochgeschwenkten Trocknungsstellung hin- und herschwenkbar. Der Glasurwanne (22) ist eine Sieb- oder Gittereinrichtung (24) derart zugeordnet, dass die Sieb- oder Gittereinrichtung (24) während der Glasierstellung des mindestens einen Aufnahmekopfes (14) jeweils in der Glasurwanne (22) angeordnet ist, und während der Trocknungsstellung des mindestens einen Aufnahmekopfes (14) außerhalb der Glasurwanne (22) anordenbar ist. Damit ist es möglich, in der Trocknungsstellung ein ungewollt von dem Aufnahmekopf gelöstes Geschirrteil, welches in der Sieb- oder Gittereinrichtung (24) aufzufangen ist, zu entfernen.

IPC 8 full level

B28B 11/04 (2006.01); **B05C 3/09** (2006.01); **B05C 13/02** (2006.01); **B28B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05C 3/09 (2013.01); **B05C 13/02** (2013.01); **B05C 13/025** (2013.01); **B28B 11/044** (2013.01); **B28B 11/045** (2013.01); **B28B 17/00** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102005009759 B3 20060803 - LIPPERT MASCH STAHLBAU J [DE]
- DE 19648341 A1 19980528 - LIPPERT MASCH STAHLBAU J [DE]
- DE 19810710 C2 20000413 - LIPPERT MASCH STAHLBAU J [DE]
- EP 0341387 B1 19930707

Cited by

CN111216224A; CN111037723A

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 2388118 A2 20111123; **EP 2388118 A3 20120808**; DE 102010021314 A1 20111124; DE 202010017622 U1 20120402

DOCDB simple family (application)

EP 11004170 A 20110520; DE 102010021314 A 20100522; DE 202010017622 U 20100522