

Title (en)

Washing cabin device for washing workpieces or the like

Title (de)

Waschkabinenvorrichtung zum Waschen von Werkstücken oder dergleichen

Title (fr)

Dispositif de cabine de lavage destiné à laver des pièces à usiner ou analogues

Publication

EP 2556900 A2 20130213 (DE)

Application

EP 12005374 A 20120724

Priority

DE 102011109957 A 20110811

Abstract (en)

The washing device comprises a washing chamber (33) mounted with a door having a viewing window and an engagement opening (34), and a spray gun (10) which is connected with a pressure pump (18). The door is movable between lower closed position and upper open position, and the spray gun is operable only in the closed position over a predetermined height region, for adjusting the height position of engagement opening formed in the door, in the closed position of door. The closed position of door is defined by guiding locking bolts into long slots.

Abstract (de)

Waschkabinenvorrichtung zum Waschen von Werkstücken oder dergleichen, mit einer Waschkabine (41) mit einer Tür (40, 43) mit einer Sichtscheibe (4) und mit wenigstens einer Eingriffsöffnung (34), durch die eine Spritzpistole (10) ergriffen werden kann, die mit einer Druckpumpe (18) verbunden ist, wobei die Tür (40, 43) zwischen einer unteren Schließstellung und einer oberen Öffnungsstellung bewegbar und die Spritzpistole (10) nur in der Schließstellung betätigbar ist, ist wobei sich die Schließstellung über einen vorgegebenen Höhenbereich erstreckt, so dass die Höhenposition der wenigstens einen Eingriffsöffnung (34) in der Schließstellung der Tür (40, 43) einstellbar ist.

IPC 8 full level

B08B 3/00 (2006.01); **B08B 15/02** (2006.01); **B25J 21/02** (2006.01); **E05D 15/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

B08B 3/006 (2013.01); **B08B 15/026** (2013.01); **B01L 13/02** (2019.07)

Cited by

CN107214167A; CN113977640A

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 2556900 A2 20130213; **EP 2556900 A3 20130403**; **EP 2556900 B1 20160504**; DE 102011109957 A1 20130214;
DE 102011109957 B4 20150416; PL 2556900 T3 20171031

DOCDB simple family (application)

EP 12005374 A 20120724; DE 102011109957 A 20110811; PL 12005374 T 20120724