

Title (en)

Fastening clamp, especially for a countersunk sink.

Title (de)

Befestigungskrallen, insbesondere für einen Einlegespültisch.

Title (fr)

Dispositif de serrage spécialement pour fixer un évier à encastrer.

Publication

EP 0066140 A1 19821208 (DE)

Application

EP 82104183 A 19820513

Priority

- CH 262282 A 19820429
- CH 359281 A 19810602

Abstract (en)

1. Attachment claw, especially for an inset sink, with an insert member (3) having a claw member (4) connected thereto, wherein the insert member (3) includes at least one groove (7) for receiving a rail (8) together with at least one cam (10) for engaging in an aperture (13) in the rail and retaining said rail in place, characterised in that in order to push the rail (8) into the groove (7) and shift or remove the claw (4), the cam (10) is pivotable out of the insertion plane (14) and after the rail has been pushed into its retention position is reversely pivotable, or vice versa.

Abstract (de)

Es soll eine Befestigungskrallen geschaffen werden, welche die Montage einer Schiene (8) in der Krallen auf die bisher übliche Weise wesentlich erleichtert und sicherer gestaltet. und welche auch bei montiertem Einlegespültisch montiert oder demontiert werden kann. Bei einer derartigen Befestigungskrallen für einen Einlegespültisch (38), mit einem Einlegeeteil (3) und einem mit diesem verbundenen Krallen (4), weist der Einlegeeteil (3) mindestens einen Schlitz (7) zur Aufnahme einer Schiene (8) auf. Ein Nocken (10) an einem schwenkbaren Lappen (11) dient zum Eingreifen in eine Öffnung der Schiene (8) und zu deren Festhalten. Zum mühelosen Einschieben der Schiene (8) in den Schlitz (7) ist der Lappen (11) aus der Einlegeebene der Schiene (8) hochschwenkbar und nach dem Einschieben der Schiene (8) in seine Festhaltung abschwinkbar. Zur formschlüssigen Blockierung des Lappens (11) in seinen Haltungen greifen Schenkel (17) des Krallenteils (4) in zwei seitlich offene Schlitz des Lappens (11).

IPC 1-7

E03C 1/33

IPC 8 full level

E03C 1/33 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/33 (2013.01); **E03C 1/335** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 2938135 B1 19801127 - MECANO SIMMONDS GMBH
- [A] US 3548422 A 19701222 - BYERS JOHN E, et al
- [A] DE 2239974 A1 19740228 - THIELMANN GEB AG
- [AD] DE 2805452 A1 19790809 - MECANO SIMMONDS GMBH
- [A] DE 2755972 B1 19790215 - MECANO SIMMONDS GMBH

Cited by

US4589170A; EP1092811A3; GB2294877A; GB2294877B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0066140 A1 19821208; **EP 0066140 B1 19841024**; DE 3261047 D1 19841129; GR 76004 B 19840803

DOCDB simple family (application)

EP 82104183 A 19820513; DE 3261047 T 19820513; GR 820168144 A 19820513