

Title (en)
Fastening of pivoting handles.

Title (de)
Drehhandhaben-Befestigung.

Title (fr)
Fixation de poignées tournantes.

Publication
EP 0674072 A2 19950927 (DE)

Application
EP 95103218 A 19950307

Priority
DE 9404851 U 19940322

Abstract (en)
The fixture has a stop body (12) which centrally has a bearing (14) for a grip throat (11) and is of one-piece construction with cams (16) which have a hole. A cover (20) formed as a cap or plate is provided, which has a hole (22) for the grip or the throat and can be secured to the stop body (12). The fixture comprises only two component parts, i.e. the stop body and the cover connectable to it, which has stay bolts (24) insertable in the cam holes. The cams as formed as brace dowels and the cover is rigidly connected to or is of one-piece construction with the stay bolts insertable in the cam holes.

Abstract (de)
Eine neuartige Drehhandhaben-Befestigung besteht aus nur zwei Bauteilen, nämlich einem mit Nocken (16) versehenen Kunststoff-Anschlagkörper (12) und einer mit ihm verbindbaren Abdeckung (20). Sie ist mit zylindrischen Stehbolzen (24) einstückig, welche in die konisch durchbohrten Nocken (16) eintreibbar sind und ihre längsgeschlitzten Enden (26) spreizen, so daß sich deren äußeres Sperrprofil (27) in Haltelöchern verkrallen kann. Der Anschlagkörper (12) hat Tragteile (Grundplatten 15, Nocken 16, Randteile 17) von etwa einheitlicher Wandstärke. Die Grundplatte (15) lagert einen Griffhals (11), der einen Vierkant (38) drehfest haltet und mit dem Anschlagkörper (12) axialfest verbördelt ist. Dieser hat unten/innen federnde Rasten (34) zum Eingriff an oder in einer Rastscheibe (36) und außen einen Umlaufrand (13) zum Verrasten der Abdeckung (20); Ausnehmungen (21, 32) erlauben das Ansetzen eines Werkzeugs zu ihrem Aushebeln. <IMAGE>

IPC 1-7
E05B 15/02

IPC 8 full level
E05B 3/06 (2006.01); **E05B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05B 3/06 (2013.01); **E05B 15/02** (2013.01); **E05B 15/0053** (2013.01)

Cited by
RU2625430C1; AT12482U1; DE29707236U1; EP2112301A1; FR2988759A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0674072 A2 19950927; EP 0674072 A3 19960117; EP 0674072 B1 19970716; AT E155545 T1 19970815; DE 59500374 D1 19970821; DE 9404851 U1 19940511; DK 0674072 T3 19980223; ES 2106584 T3 19971101; PL 307704 A1 19951002

DOCDB simple family (application)
EP 95103218 A 19950307; AT 95103218 T 19950307; DE 59500374 T 19950307; DE 9404851 U 19940322; DK 95103218 T 19950307; ES 95103218 T 19950307; PL 30770495 A 19950315