



**European Patent Office**



**EP 0 674 072 A3**

# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **E05B 3/06**, E05B 15/02

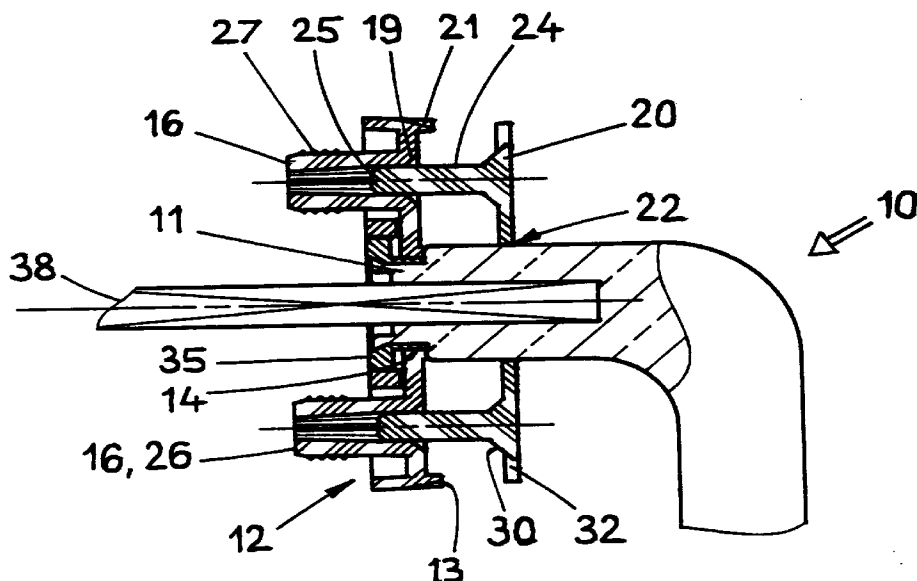
(22) Anmeldetag: 07.03.1995

- **Zens, Christian**  
**I-39020 Stilfs (IT)**

**(54) Drehhandhaben-Befestigung**

(57) 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 Trachteile

(Grundplatten 15, Nocken 16, Randteile 17) von etwa einheitlicher Wandstärke. Die Grundplatte (15) lagert einen Griffhals (11), der einen Viereck (38) drehfest haltet und mit dem Anschlagkörper (12) axial fest verbündelt 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.



**EP 0 674 072 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 10 3218

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                  | Betrifft Anspruch   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| D,A   | DE-U-81 19 523 (FRANZ SCHNEIDER BRAKEL)<br>* das ganze Dokument *<br>---                             | 1   | E05B3/06<br>E05B15/02                   |
| D,A   | DE-A-29 40 678 (ROHRBACHER<br>SCHLOSSERWARENFABRIK WILH. GRUNDMANN)<br>* das ganze Dokument *<br>--- | 1   |   |
| D,A   | DE-A-20 56 723 (H. WILKE ET AL)<br>* das ganze Dokument *<br>---                                     | 1   |   |
| P,X   | DE-U-94 04 851 (HOPPE)<br>* das ganze Dokument *<br>---  | 1-12  |   |
| A   | DE-U-93 06 531 (SIEGENIA-FRANK)<br>* Abbildung 2 *<br>---  | 1   |   |
| A   | DE-A-27 03 139 (OTTO GROSSSTEINBECK)<br>* Abbildungen 1,2 *<br>-----                                 | 1   |   |
|   |  |   | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
|   |  |   | E05B                                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |  |   |   |
| Recherchenort<br>BERLIN   |  | Abchlußdatum der Recherche<br>6. November 1995  | Prüfer<br>Krabel, A                     |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE   |  | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |   |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer andern Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |  |   |   |

EPO FORM 1503 01.82 (P04C03)