



12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 89118676.9

51 Int. Cl.⁵: E05B 47/00

22 Anmeldetag: 07.10.89

30 Priorität: 03.05.89 DE 3914616

71 Anmelder: **VDO Adolf Schindling AG**
Gräfstrasse 103
W-6000 Frankfurt/Main 90(DE)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.12.90 Patentblatt 90/49

72 Erfinder: **Pfanzner, Gerhard**
Sachsenring 13
W-6277 Bad Camberg(DE)

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR IT

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 03.07.91 Patentblatt 91/27

74 Vertreter: **Klein, Thomas, Dipl.-Ing. (FH)**
Sodener Strasse 9 Postfach 6140
W-6231 Schwalbach a. Ts.(DE)

54 **Elektromotorisches Stellelement insbesondere für eine zentrale Türverriegelung.**

57 Eine Spindel (2) eines Stellelementes ist mit einer Rückdreheinrichtung (21) versehen. Diese dreht die Spindel (2) geringfügig zurück, sobald eine auf ihr angeordnete Mutter (6) in Verriegelungsstellung gelangt ist. Dadurch kann ein Blockierhebel (11)

zuverlässig in eine die Mutter (6) freigebende Stellung schwenken, so daß anschließend die Mutter in eine Diebstahlsicherungsstellung gefahren werden kann.

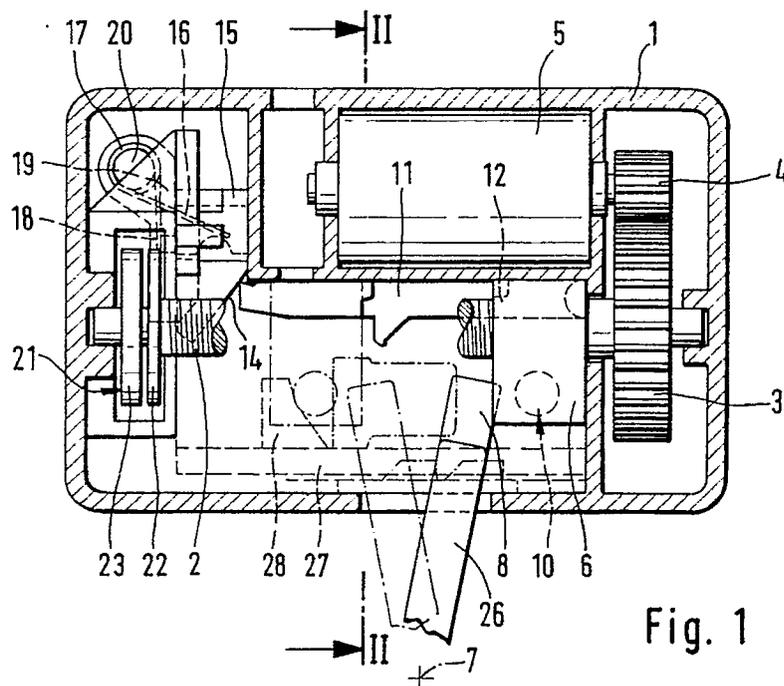


Fig. 1

EP 0 400 209 A3



| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5) |
| A | EP-A-0 281 671 (VDO ADOLF SCHINDLING AG) * Spalte 1, Zeilen 10-15,28-36; Spalte 7, Zeile 46 - Spalte 8, Zeile 14 * - - - | 1 | E 05 B 47/00 |
| P,X | DE-A-3 803 365 (VDO ADOLF SCHINDLING AG) * Spalte 1, Zeilen 44-48; Spalte 5, Zeile 37 - Spalte 7, Zeile 17 * - - - - - | 1,2,6-9 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) |
| | | | E 05 B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| Den Haag | 28 März 91 | GERARD B.E. | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument ----- &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |