



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 438 654 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **90121942.8**

51 Int. Cl.⁵: **E05B 9/10**

22 Anmeldetag: **16.11.90**

30 Priorität: **24.01.90 DE 9000746 U**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
31.07.91 Patentblatt 91/31

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.11.91 Patentblatt 91/46**

71 Anmelder: **BKS GmbH**
Heidestrasse 71
W-5620 Velbert 1(DE)

72 Erfinder: **Baden, Hans Dieter**
Gerhard-Hauptmann-Strasse 35
W-5620 Velbert 1(DE)

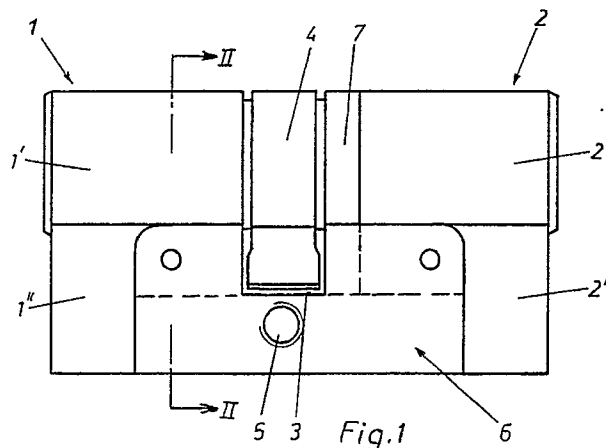
74 Vertreter: **Sturies, Herbert et al**
Patentanwälte Dr. Ing. Dipl. Phys. Herbert
Sturies Dipl. Ing. Peter Eichler
Brahmsstrasse 29, Postfach 20 12 42
W-5600 Wuppertal 2(DE)

54 Profil-Doppelschliesszylinder.

57 Profil-Doppelschliesszylinder sind mit zwei aus je einem einen drehbetätigbaren Kern und dessen Zu-
haltungen enthaltenden Kreiszylinderteil (1',2') und
einem daraus radial vorspringenden Stegteil (1'',2'')
bestehenden Zylindergehäusen (1,2) versehen, die
durch eine den zwischen ihnen liegenden Schließ-
bartbereich (3) überbrückende und die in dessen
Höhe gelegene Stulpschraubenbohrung (5) enthal-
tende, sich beiderseits in in den Stegteilen (1'',2'')
der Zylindergehäuse (1,2) vorhandene Aussparun-
gen erstreckende, dem Stegteilprofil entsprechend

konturierte Verbindungsbrücke (6) aus härterem
Werkstoff form- und kraftschlüssig miteinander ver-
bunden sind.

Um die beiden Zylindergehäuse (1,2) noch
abbruch- und abwürgesicherer miteinander zu ver-
binden, besitzt die Verbindungsbrücke (6) einen
durchgehend massiv ausgebildeten, in seinem mitt-
leren, die Stulpschraubenbohrung (5) voll umfassen-
den Teil bis unmittelbar an den Schließbartbereich
(3) heranreichenden Massivrücken.



EP 0 438 654 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 12 1942

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X,A	DE-U-8 716 645 (MELCHERT BESCHLÄGE GMBH) * Seite 8, Zeile 16 - Seite 9, Zeile 21; Ansprüche 1-5; Abbildung 3 * -----	1-3,6-9	E 05 B 9/10
A	DE-U-8 804 080 (KRACHTEN) * Seite 4; Abbildungen 1,2 * -----	1-9	
A	GB-A-2 161 537 (OY WARTSILA AB) * Seite 2, Zeile 21 - Zeile 46 * -----	5	
A	NL-A-7 800 771 (ANKERSLOT BV) * Seite 2, Zeile 13 - Zeile 20; Abbildung 2 * -----	6,9	
A	DE-U-8 700 375 (BKS GMBH) * Seite 9, Zeile 15 - Zeile 27; Anspruch 1 * -----	1-9	
A,D	DE-A-3 734 539 (ZEISS IKON AG) * Ansprüche 1-3; Abbildung 1 * -----	1-9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		12 September 91	VLECK J.M.
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 Patentedokument, 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			