

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **81102589.9**

51 Int. Cl.³: **E 05 B 17/04**
E 05 B 21/06, E 05 C 3/00

22 Anmeldetag: **07.04.81**

30 Priorität: **06.12.80 DE 3046087**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.06.82 Patentblatt 82/24

88 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: **15.09.82**

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

71 Anmelder: **Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co.**
KG

Mozartstrasse 8-12
D-5628 Heiligenhaus(DE)

71 Anmelder: **Vereinigte Glaswerke GmbH**
Viktoria Allee 3-5
D-5100 Aachen(DE)

72 Erfinder: **Kaldenberg, Günter**
Im Knippert 15
D-5620 Velbert(DE)

72 Erfinder: **Bahrenberg, Horst**
Am Kattensiepen 13
D-5620 Velbert(DE)

72 Erfinder: **Engels, Hans, Ing. grad.**
Turpinstrasse 108
D-5100 Aachen(DE)

74 Vertreter: **Niemann, Uwe, Dr.-Ing.**
Ahornstrasse 41
D-4300 Essen 1(DE)

54 **Schliesseinsatz für ein Schloss.**

57 Der Schliesseinsatz soll herkömmliche Zylinderschloß-
 einsätze ersetzen, wenn diese aus Sicherheitsgründen nicht
 erforderlich sind, jedoch die vorhandenen Schlösser dafür
 eingerichtet sind. Dazu besteht der Schliesseinsatz aus einer
 im wesentlichen zylindrischen Schließwalze (1) mit einem
 der Öffnung oder Teilöffnung im Schloß angepaßten Durch-
 messer und einem an der Schließwalze (1) befestigten, sich
 in radialer Richtung erstreckenden Schließbart (2), wobei an
 den Stirnseiten der Schließwalze (1) Betätigungsausneh-
 mungen (3) sowie beidseits des Schließbartes (2) jeweils
 zwischen Schließbart (2) und zugeordneter Stirnseite Um-
 fangsausnehmungen (5, 6, 9) zur Fixierung der axialen Lage
 angeordnet sind. Eine solche Schließwalze ist einfach und
 billig herzustellen, sie kann mit einer an die Betätigungsaus-
 nahmung angepaßten Handhabe, die auch ein Schlüssel sein
 kann, betätigt werden.

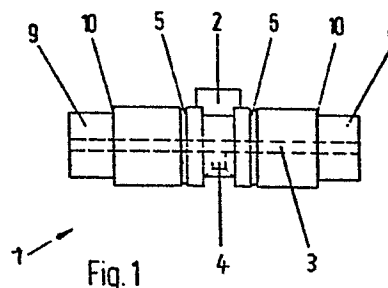


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0053648

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 2589.9

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
X	<u>DE - C - 811 922</u> (W. SCHLEGEL) * Ansprüche 1 bis 7; Seite 2, rechte Spalte, Zeilen 82, 83; Fig. *	1-3	E 05 B 17/04 E 05 B 21/06 E 05 C 3/00
X	<u>DE - A - 1 812 053</u> (J. VOSS KG) * Seite 6, erster Absatz; Fig. *	1-6,8	
X	<u>GB - A - 924 515</u> (INGERSOLL LOCKS LTD.) * Seite 2, Zeilen 20 bis 45; Fig. *	1-3,6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)
A	<u>CH - A - 553 903</u> (GUTEREF AG) * Spalte 1, Zeilen 1 bis 25; Fig. *	1,7	E 05 B 9/00 E 05 B 15/00 E 05 B 17/00 E 05 B 21/00 E 05 C 3/00
A	<u>US - A - 3 161 427</u> (W.G. ANDERS) * Fig. *	1,2	
A	<u>DE - U - 7 336 272</u> (G. HEIM) * Fig. 2 *	9,10	
			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: mündliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument
X Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			Δ: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
Rechercheort Berlin		Abschlußdatum der Recherche 19-02-1982	Prüfer WUNDERLICH