



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑯ Veröffentlichungsnummer:

0 053 648
A3

⑯

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 81102589.9

⑯ Int. Cl.³: E 05 B 17/04

⑯ Anmeldetag: 07.04.81

E 05 B 21/06, E 05 C 3/00

⑯ Priorität: 06.12.80 DE 3046087

⑯ Anmelder: Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co.
KG

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.06.82 Patentblatt 82/24

Mozartstrasse 8-12
D-5628 Heiligenhaus(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 15.09.82

⑯ Anmelder: Vereinigte Glaswerke GmbH
Viktoria Allee 3-5
D-5100 Aachen(DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

⑯ Erfinder: Kaldenberg, Günter
Im Knippert 15
D-5620 Velbert(DE)

⑯ Schließseinsatz für ein Schloss.

⑯ Erfinder: Bahrenberg, Horst
Am Kattensiepen 13
D-5620 Velbert(DE)

⑯ Erfinder: Engels, Hans, Ing. grad.
Turpinstrasse 108
D-5100 Aachen(DE)

⑯ Vertreter: Niemann, Uwe, Dr.-Ing.
Ahornstrasse 41
D-4300 Essen 1(DE)

EP 0 053 648 A3

⑯ Der Schließseinsatz soll herkömmliche Zylinderschloß-Beinsätze ersetzen, wenn diese aus Sicherheitsgründen nicht erforderlich sind, jedoch die vorhandenen Schlösser dafür eingerichtet sind. Dazu besteht der Schließseinsatz aus einer im wesentlichen zylindrischen Schließwalze (1) mit einem der Öffnung oder Teilöffnung im Schloß angepaßten Durchmesser und einem an der Schließwalze (1) befestigten, sich in radialer Richtung erstreckenden Schließbart (2), wobei an den Stirnseiten der Schließwalze (1) Betätigungsausnehmungen (3) sowie beidseits des Schließbartes (2) jeweils zwischen Schließbart (2) und zugeordneter Stirnseite Umlangsausnehmungen (5, 6, 9) zur Fixierung der axialen Lage angeordnet sind. Eine solche Schließwalze ist einfach und billig herzustellen, sie kann mit einer an die Betätigungsausnehmung angepaßten Handhabe, die auch ein Schlüssel sein kann, betätigt werden.

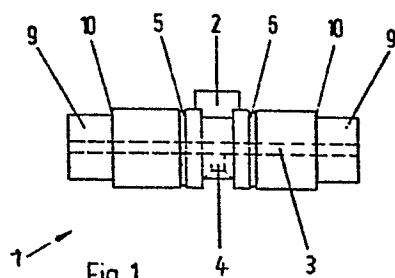


Fig. 1



EP 81 10 2589.9

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 1)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 1)
X	<p><u>DE - C - 811 922</u> (W. SCHLEGEL)</p> <p>* Ansprüche 1 bis 7; Seite 2, rechte Spalte, Zeilen 82, 83; Fig. *</p> <p>---</p>	1-3	<p>E 05 B 17/04</p> <p>E 05 B 21/06</p> <p>E 05 C 3/00</p>
X	<p><u>DE - A - 1 812 053</u> (J. VOSS KG)</p> <p>* Seite 6, erster Absatz; Fig. *</p> <p>---</p>	1-6,8	
X	<p><u>GB - A - 924 515</u> (INGERSOLL LOCKS LTD.)</p> <p>* Seite 2, Zeilen 20 bis 45; Fig. *</p> <p>---</p>	1-3,6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 1)
A	<p><u>CH - A - 553 903</u> (GUTEREF AG)</p> <p>* Spalte 1, Zeilen 1 bis 25; Fig. *</p> <p>---</p>	1,7	<p>E 05 B 9/00</p> <p>E 05 B 15/00</p>
A	<p><u>US - A - 3 161 427</u> (W.G. ANDERS)</p> <p>* Fig. *</p> <p>---</p>	1,2	<p>E 05 B 17/00</p> <p>E 05 B 21/00</p> <p>E 05 C 3/00</p>
A	<p><u>DE - U - 7 336 272</u> (G. HEIM)</p> <p>* Fig. 2 *</p> <p>---</p>	9,10	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			<p>X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet</p> <p>Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</p> <p>A: technologischer Hintergrund</p> <p>O: nichtschriftliche Offenbarung</p> <p>P: Zwischenliteratur</p> <p>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsatze</p> <p>E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</p> <p>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument</p> <p>L: aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&: Mitglied der gleichen Patentfamilie. übereinstimmendes Dokument</p>
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	19-02-1982		WUNDERLICH