



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 561 266 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **93103862.4**

(51) Int. Cl. 5: **E06B 9/30**

(22) Anmeldetag: **10.03.93**

(30) Priorität: **16.03.92 CH 825/92**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.09.93 Patentblatt 93/38

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **05.01.94 Patentblatt 94/01**

(71) Anmelder: **E. KINT AG, vormals Hans Kiefer
AG
Bahnhofstrasse 60
CH-8112 Otelfingen(CH)**

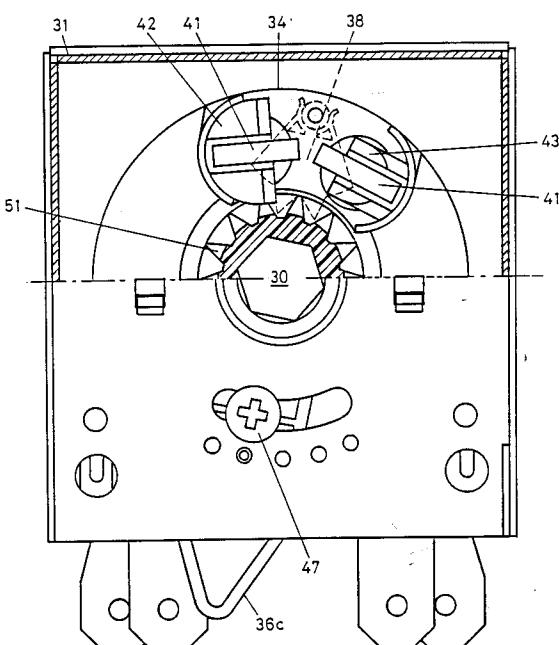
(72) Erfinder: **Rypka, Manfred
im Geeren 29
CH-8112 Otelfingen(CH)**
Erfinder: **Böckli, Fritz
im Brühl 12
CH-8112 Otelfingen(CH)**
Erfinder: **Garozzo, Antonio
im Brühl 8
CH-8112 Otelfingen(CH)**

(74) Vertreter: **White, William
Novator AG,
Thurgauerstrasse 40,
Postfach 8815
CH-8050 Zürich (CH)**

(54) Lamellenstore.

(57) Die Lamellenstore besteht in üblichem Aufbau aus einzelnen Lamellen die mit Zapfen in vertikale Schlüsse in seitlichen Führungsschienen eingreifen und dort untereinander mit Kettenlaschen untereinander verbunden sind. Zur Steuerung der Stellung der Lamellen ist beidseits eine Anordnung vorhanden, die von der Haspelwelle (29) mit einer drehfest damit verbundenen Sechskantwelle (30) aus betrieben ist. Mit der Sechskantwelle (30) starr verbunden ist eine Wippe vorhanden, die mit einem Nocken (53) versehen eine fest einstellbare Zwischenstellung zwischen offen und geschlossen erlaubt. Der Bandhaspel (33) trägt dazu auf seiner Nabe einen Zahnräderkranz (51), der mit einem an einer Schwenkscheibe (34) drehbar befestigt ist und mit zwei Verriegelungsbolzen (42,43) zusammenwirkt, um die Endanschläge der Schwenkscheibe (34) festzulegen. Damit kann ein zusätzliches Einstellmittel für die Lamellenstellung entfallen, wodurch die Montage sehr stark vereinfacht wird.

Fig. 8



EP 0 561 266 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 93 10 3862

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,A	DE-C-2 642 655 (STOREN- UND MASCHINENFABRIK EMIL SCHENKER) * das ganze Dokument * ---	1	E06B9/30
D,A	DE-A-3 722 604 (RAU METALL) * das ganze Dokument * ---	1	
D,A	CH-A-650 311 (BAUMANN) * das ganze Dokument * ---	1	
A	DE-A-3 511 246 (T. PFEFFER) * das ganze Dokument * ---	1	
A	EP-A-0 097 627 (PERMA SYSTEM) * das ganze Dokument * ---	1	
A	CH-A-523 418 (FIBLEX) * das ganze Dokument * ---	1	
A	CH-A-503 885 (GRIESSEMER) * das ganze Dokument * -----	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			E06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 05 OKTOBER 1993	Prüfer KRABEL A.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			