(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: **0 205 062**
A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **86107438.3**

(51) Int. Cl.³: **E 04 G 11/22**

(22) Anmeldetag: **02.06.86**

(30) Priorität: **12.06.85 DE 3521064**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.12.86 Patentblatt 86/51

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **14.10.87**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI

(71) Anmelder: **Gleitbau Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
Friedensstrasse 1
A-5033 Salzburg(AT)

(72) Erfinder: **Sommer, Arnold**
Moselstrasse 15
D-4044 Kaarst 1(DE)

(72) Erfinder: **Herzog, Guido**
Egger-Lienz-Gasse 19
A-5020 Salzburg(AT)

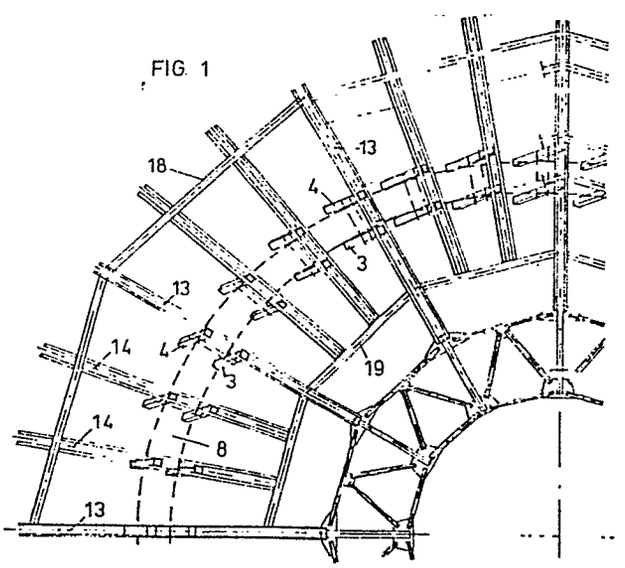
(72) Erfinder: **Lienbacher, Richard**
Obergäu 183
A-5440 Golling(AT)

(74) Vertreter: **Weber, Otto Ernst, Dipl.-Phys.**
Hofbrunnstrasse 36
D-8000 München 71(DE)

(54) Gleitschalungssystem.

(57) Die Erfindung betrifft ein Gleitschalungssystem (1) zur Herstellung von Bauwerkswänden aus Beton, insbesondere für konische und/oder geneigte Stahlbetonbauwerke mit ringförmig geschlossenen, sich ändernden Querschnitten. Speziell bei geneigten Bauwerken mit nach oben divergierenden Wandbereichen sind die bisher bekannten Gleitschalungssysteme im Hinblick auf Stabilität und Sicherheit nur bedingt einsetzbar. Um auch bei einer extremen Bauwerkskonfiguration ein Gleitverfahren durchführen zu können, ist die Trägereinrichtung (7) starr ausgebildet und auf in der Länge verstellbaren Jochen (3, 4) gelagert, wobie mindestens eines der paarweise zugeordneten Joche gegen eine Horizontalverschiebung mit der Trägereinrichtung fixiert ist.

FIG. 1



EP 0 205 062 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 86 10 7438

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-3 521 336 (G. ROHLF) * Figuren 1-10; Spalte 3, Zeilen 10-38; Spalte 4, Zeile 40 - Spalte 5, Zeile 2 *	1,2	E 04 G 11/22
A,D	DE-A-2 947 210 (B. AHL) * Figuren 1,7; Seite 13, Zeile 24 - Seite 14, Zeile 20 *	1,2	
A	DE-A-2 304 864 (INTERFORM BRÖDRENE PEDERSEN AB) * Figuren 1-3; Seite 3, Abschnitt 2; Seite 4, Abschnitt 1 *	1,2	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)

E 04 G

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	29-07-1987	SCHEIBLING C.D.A.

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 andern Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPA Form 1503 03 82