



(19) European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

0 304 950
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88113993.5

⑤1 Int. Cl.⁴: E 04 G 17/04

(22) Anmeldetag: 26.08.88

③0 Priorität: 26.08.87 DE 3728503
30.12.87 DE 3744552

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.03.89 Patentblatt 89/09

⑧) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI

⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
10.05.89 Patentblatt 89/19

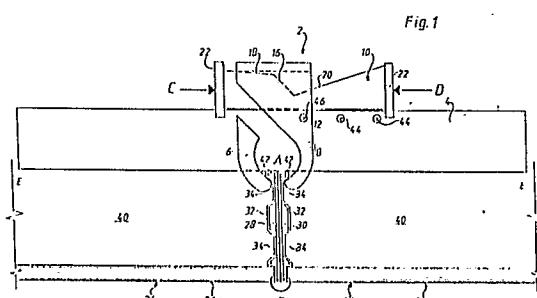
71 Anmelder: Hollmann, Niels, Dipl.-Ing.
Niederolang 107 b
I-39030 Olang/Bz (IT)

72 Erfinder: Hollmann, Niels, Dipl.-Ing.
Niederolang 107 b
I-39030 Olang/Bz (IT)

**(74) Vertreter: Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch
Winzererstrasse 106
D-8000 München 40 (DE)**

54) Rahmenschalungs-Verbindungsschloss.

57) Rahmenschalungs-Verbindungsschloß (2) zum fluchten den Zusammenspannen von zwei benachbarten Betonierungs Rahmenschalungstafeln (24, 26) unter rückseitigem Umgreifen der benachbarten Rahmenprofile (28, 30) der beiden Tafeln (24, 26) und Angreifen an den voneinander abgewandten Seiten (32) der beiden Rahmenprofile (28, 30); mit einem Basiskörper (4); einer an dem Basiskörper (4) vorgesehenen ersten Backe (6) zum Angreifen an der tafelrandabgewandten Seite (32) eines Rahmenprofils (28) der einen Tafel (24); einer beweglich an dem Basiskörper (4) angebrachten zweiten Backe (8) zum Angreifen an der tafelrandabgewandten Seite (32) eines Rahmenprofils (30) der zweiten Tafel (26); und einem zwischen dem Basiskörper (4) und der zweiten Backe (8) wirkenden beweglichen Keilelement (10). Die zweite Backe (8) ist um eine mindestens im wesentlichen parallel zur Erstreckungsrichtung der zu umgreifenden Rahmenprofile (28, 30) verlaufenden Achse (46) schwenkbar an dem Basiskörper (4) angebracht, und das Keilelement (10) ist mit einer quer zur Achse (46) der zweiten Backe (8) verlaufenden Eintreibrichtung derart vorge sehen, daß beim Eintreiben des Keilelements (10) die zweite Backe (8) im Schließsinn um ihre Achse (46) geschwenkt wird.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 3993

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
Y	FR-A-2 220 003 (PERIWERK A. SCHWORER K.G.) * Figuren 1,2; Anspruch 1 * ---	14	E 04 G 17/04
Y	CH-A- 136 591 (C. KERN) * Figuren 1,2; Anspruch * ---	14	
A	DE-A-3 545 273 (PERIWERK A. SCHWORER K.G.) * Figuren 2,6-9; Seite 15, Zeilen 7-45 * ---	1,7-9, 15,16	
A	EP-A-0 201 887 (HÜNNEBECK GmbH) * Figuren 3,4 * ---	1,7,15	
A	DE-A-2 825 710 (PERIWERK A. SCHWORER K.G.) * Figur 3 * -----	1,2,6, 13,15	
			E 04 G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	02-03-1989	SCHEIBLING C.D.A.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelddatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		