



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 88890010.7

⑮ Int. Cl.⁴: E 04 G 21/14

⑯ Anmeldetag: 20.01.88

⑯ Priorität: 04.03.87 AT 484/87

⑯ Anmelder: Riss Gesellschaft m.b.H.

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.09.88 Patentblatt 88/36

Neudorferstrasse 110

A-2353 Guntramsdorf (AT)

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

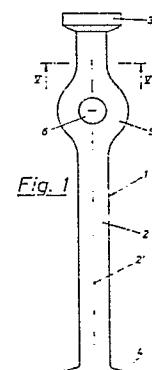
⑯ Erfinder: Krecny, Horst
Pötzleinsdorferstrasse 96
A-1180 Wien (AT)

⑯ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
26.04.89 Patentblatt 89/17

⑯ Vertreter: Collin, Hans, Dipl.-Ing. Dr. et al
Patentanwälte Dipl.-Ing. Dr. Hans Collin Dipl.-Ing. Erwin
Buresch Dipl.-Ing. Dr. Helmut Wildhack Dipl.-Ing. Armin
Häupl Mariahilfer Strasse 50
A-1070 Wien (AT)

⑯ Anker zum Transportieren und Manipulieren von Schwerlasten.

⑯ Die Erfindung betrifft einen Anker zum Transportieren und Manipulieren von Schwerlasten, insbesondere Betonfertigteilen, mittels eines Hebezeugs, bestehend aus einem Ankerbolzen und einem Ankerkopf sowie gegebenenfalls einem verbreiterten Ankerfuß. Es soll eine bessere Aufnahme der Spaltzugkräfte erreicht werden und zwar dadurch, daß der Ankerbolzen (2) in seinem an den Ankerkopf (3) anschließenden Drittel seiner Längserstreckung mit einer an sich bekannten Verdickung (5) von der ungefähren Form eines Zylinders versehen ist, wobei die Achse (5') dieses Zylinders etwa senkrecht zur Ankerbolzen-Achse (2') angeordnet und dieser Zylinder in Richtung seiner Achse (5') mit einem vorzugsweise kreisrunden Querloch (6) versehen ist.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
A	FR-A-2 379 672 (FRIMEDA METALL- UND DRAHTWARENFABRIK SIEGFRIED FRICKER) * Seiten 5-8; Figuren 1-11 * ---	1	E 04 G 21/14		
A	US-A-4 627 198 (FRANCIES) * Spalte 3, Zeilen 60-68; Figuren 3-5 * ---	1			
A	DE-A-3 005 975 (SCHRÖDER) * Seite 7, Zeilen 2-14; Figuren 7,8 * ---	1,2			
A	DE-A-2 603 805 (FA. WILHELM MODERSOHN) ---				
A	FR-A-2 054 723 (COMP. DES ATELIERS DE LA LOIRE) -----				
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)					
E 04 G B 28 B					
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 14-02-1989	Prüfer VIJVERMAN W.C.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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					