

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

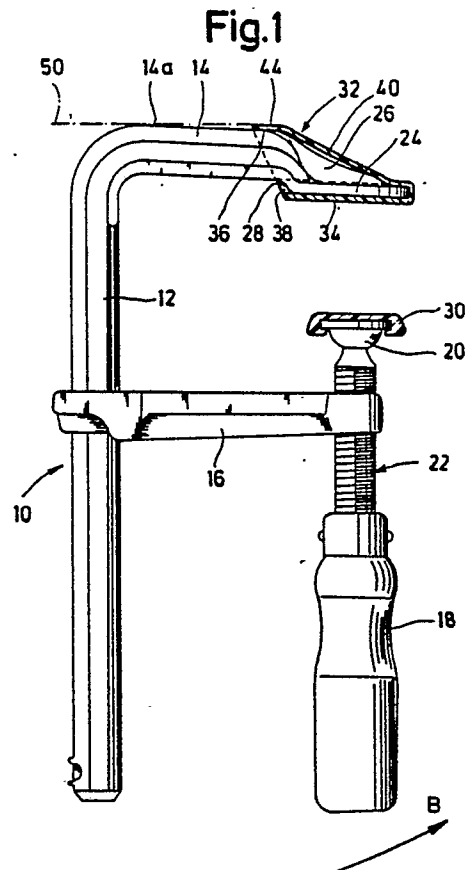
(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 248 389
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG(21) Anmeldenummer: **87107921.6**(51) Int. Cl. 4: **B25B 5/16 , B25B 5/10**(22) Anmeldetag: **02.06.87**(30) Priorität: **04.06.86 DE 8615005 U**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
09.12.87 Patentblatt 87/50(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR LI NL(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **03.05.89 Patentblatt 89/18**(71) Anmelder: **Bessey & Sohn GmbH & Co.**
Mühlwiesenstrasse 40
D-7120 Bietigheim-Bissingen(DE)(72) Erfinder: **Philipp, Karl**
Sucystr. 28
D-7120 Bietigheim-Bissingen(DE)
Erfinder: **Klimach Horst**
Pfaffenhecke 8
D-7129 Ilsfeld-Auenstein(DE)(74) Vertreter: **Hoeger, Stellrecht & Partner**
Uhlandstrasse 14 c
D-7000 Stuttgart 1(DE)(54) **Schraubzwinge.**

(57) Schraubzwinge (10) mit einer Führungsschiene (12), einem längs derselben verschiebbaren Gleitbügel (16) und einem an die Führungsschiene angeformten Festbügel (14), welcher im Bereich seines freien Endes auf der dem Gleitbügel zugewandten Seite eine Druckplatte (24) und auf der gegenüberliegenden Seite eine zum freien Ende zu abfallende Schräge (26) aufweist, wobei zur Ermöglichung eines Aufstellens der Schraubzwinge auf dem Festbügel eine auf das freie Ende des letzteren aufrastbare Kunststoff-Schutzkappe (32) vorgesehen ist, welche auf ihrer vom Gleitbügel abgewandten Aussenseite eine über den höchsten Punkt der Schräge des Festbügels überstehende Stützfläche bildet.

**EP 0 248 389 A3**



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 10 7921

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-U-8 025 960 (BESSEY & SOHN GmbH & CO.) * Figuren 1-4; Anspruch 8; Seite 6, Zeile 25 - Seite 7, Zeile 11 *	1	B 25 B 5/16 B 25 B 5/10
Y	---	2,3	
Y	DE-U-1 957 295 (GRÖSS & FROELICH) * Seite 7, Zeilen 5-11; Anspruch 7; Figuren 1,3 *	2	
Y	---		
Y	DE-A-2 143 312 (GROSS & FROELICH) * Seite 2, Zeilen 26-33; Seite 7, Zeilen 10-24; Figuren 2-4 *	3	
A	---	2	
A	DE-C-3 226 248 (BESSEY & SOHN GmbH & CO.) * Figuren 1,4,8; Spalte 5, Zeilen 6-16 *	1	
A	---		
A	EP-A-0 070 400 (BESSEY & SOHN GmbH & CO.) * Zusammenfassung; Figuren 1-3 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
A	---		
A	FR-A-2 567 059 (GROSS & FROELICH GmbH) * Zusammenfassung; Figuren 1-3 *	1	B 25 B
A	---		
A	AU-A- 508 342 (JAMES MORTON LTD) * Seite 4, Zeilen 17-25; Figur 1 *	1	
A	---		
A	EP-A-0 010 260 (BESSEY & SOHN GmbH & CO.)		
A	---		
A	DE-A-2 316 216 (LOHMANN & STUHLMANN) -/-		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-02-1989	Prüfer MAJERUS H.M.P.
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			



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	DE-C- 929 357 (W. UNTERZUBER) ---		
A	DE-U-7 637 748 (GROSS & FROELICH) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-02-1989	Prüfer MAJERUS H.M.P.
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	