

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 85890248.9

51 Int. Cl.³: **B 27 F 7/15**

22 Anmeldetag: 07.10.85

30 Priorität: 26.11.84 AT 3740/84

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.06.86 Patentblatt 86/23

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 14.10.87

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT LU NL SE

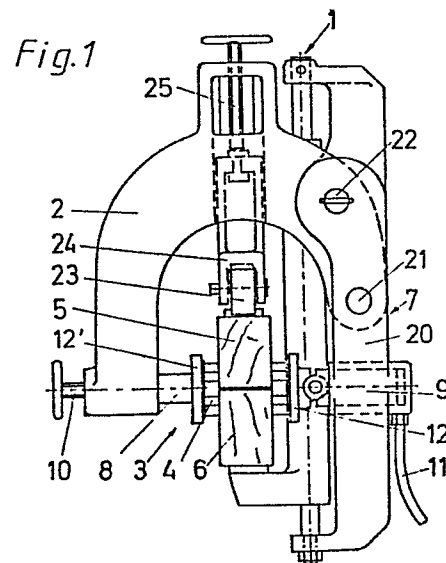
71 Anmelder: **Johann Wolf GmbH KG**
Mühldorf 86
A-4644 Scharnstein(AT)

72 Erfinder: **Wolf, Johann**
Mühldorf 86
A-4644 Scharndorf(AT)

74 Vertreter: **Beer, Otto, Dipl.-Ing. et al,**
Lindengasse 8
A-1071 Wien(AT)

54 **Vorrichtung zum Verbinden von aneinanderliegenden Balken mit Nagelplatten.**

57 Eine Vorrichtung (1) zum Einpressen von Nagelplatten (4) in miteinander zu verbindende Balken (5, 6) besitzt eine Einrichtung (3) mit Druckplatten (12, 13') zum Einpressen der Nagelplatten (4) und eine gegenüber dieser Einrichtung (3) beweglich gehaltene Einrichtung (7) zum Zusammenpressen der Balken (5, 6). Die Vorrichtung (1) ist über Rollen (23, 28, 34) od. dgl. Führungen in Längsrichtung der Balken (5, 6) verschiebbar ausgebildet.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0183675

Nummer der Anmeldung

EP 85 89 0248

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	SOVIET INVENTIONS ILLUSTRATED, Woche C32, Section Mechanical, P63, Zusammenfassung Nr. G8840, Derwent Publications, London, GB; & SU-A-703 327 (SOYUZNAUCHPLITPROM) 15-12-1979 * Figur 1 *	1,2,4, 6-11, 14,15, 18,20	B 27 F 7/15
A	Idem	3	
Y	--- US-A-3 978 783 (MOEHLENPAH) * Figur 4; Spalte 9, Zeilen 5-21 *	1,2,4, 6-11, 14,15, 18,20	
D,Y	--- DE-A-3 002 770 (SKF KUGELLAGERFABRIKEN GmbH) * Figur 1 *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 27 F B 27 M
Y	--- EP-A-0 032 118 (TRUSWAL SYSTEMS CORP.) * Figur.21 *	6,7	
Y	--- US-A-4 111 114 (CARR) * Figur 6 *	8	
Y	--- US-A-3 419 205 (JUREIT et al.) * Figur 3 *	10	
	--- -/-		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-07-1987	Prüfer CARMICHAEL D.G.
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 Patentedokument, 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, überein- stimmendes Dokument			



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0183675

Nummer der Anmeldung

EP 85 89 0248

Seite 2

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	US-A-3 716 179 (FRYDENBERG et al.) * Figuren 3,6; Spalte 3, Zeile 64 - Spalte 4, Zeile 3; Spalte 3, Zeilen 21-37 *	14,20	
A	--- US-A-3 390 628 (SANFORD) * Figuren 1,15,16 *	1,2,10 ,11,15 ,17,18	
A	--- US-A-3 068 484 (MOEHLENPAH et al.)		
A	--- DE-A-3 027 873 (SCHIELE)		
D,A	--- GB-A-1 314 398 (BEVES MANUFACTURING LTD) -----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-07-1987	Prüfer CARMICHAEL D.G.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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 T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			