

(19)



(11)

EP 1 749 957 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.07.2009 Patentblatt 2009/27

(51) Int Cl.:
E05D 5/02^(2006.01) **E05D 7/04^(2006.01)**
E05D 7/12^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.02.2007 Patentblatt 2007/06

(21) Anmeldenummer: **06012799.0**

(22) Anmeldetag: **22.06.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(72) Erfinder: **Lüffe, Alfons**
33378 Rheda-Wiedenbrück (DE)

(74) Vertreter: **Albrecht, Rainer Harald et al**
Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte
P.O. Box 10 02 54
45002 Essen (DE)

(30) Priorität: **02.08.2005 DE 102005036212**

(71) Anmelder: **Simonswerk,**
Gesellschaft mit beschränkter Haftung
33378 Rheda-Wiedenbrück (DE)

(54) **Bandaufnahmeelement für Zargenhohlprofile**

(57) Die Erfindung betrifft ein Bandaufnahmeelement (1) für Zargenhohlprofile (4) mit einem Halteteil (2), einer Spannplatte (7) und einer Druckplatte (8). Das Halteteil (2) ist in einem Zargenhohlprofil (4) befestigbar und nimmt Stellschrauben (6) auf, die in Gewindebohrungen (3') der Spannplatte (7) eingreifen. Die Druckplatte (8) ist mit Klemmschrauben (10) gegen die Spannplatte (7) verstellbar. Das Halteteil ist als Haltewinkel (2) ausgebildet und weist einen am Zargenhohlprofil (4) befestigbaren ersten Schenkel (5) und einen abgewinkelten kurzen Schenkel (13) auf. Die Spannplatte (7) ist mit dem kurzen Schenkel (13) schwenkbar verbunden und die Stellschrauben (6) weisen Schraubenköpfe (15) zur Abstützung am Zargenhohlprofil (4) auf.

te (7) verstellbar. Das Halteteil ist als Haltewinkel (2) ausgebildet und weist einen am Zargenhohlprofil (4) befestigbaren ersten Schenkel (5) und einen abgewinkelten kurzen Schenkel (13) auf. Die Spannplatte (7) ist mit dem kurzen Schenkel (13) schwenkbar verbunden und die Stellschrauben (6) weisen Schraubenköpfe (15) zur Abstützung am Zargenhohlprofil (4) auf.

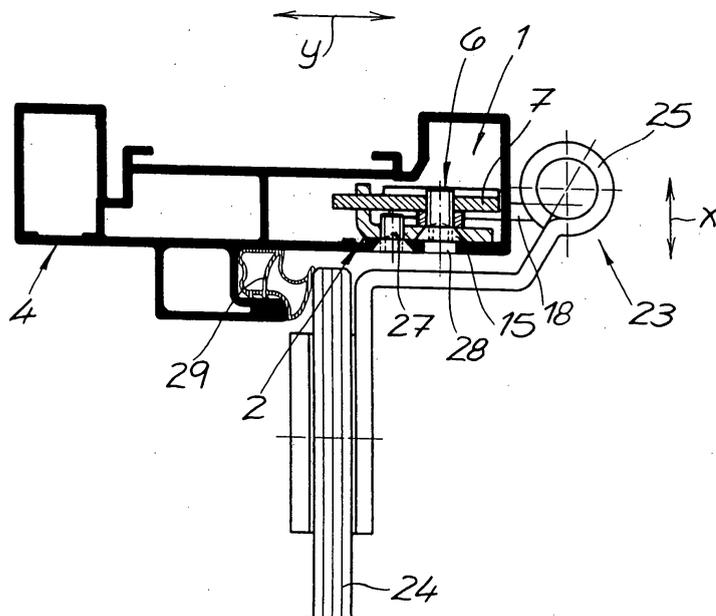


Fig. 3b

EP 1 749 957 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 01 2799

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D,A	DE 202 10 049 U1 (BARTELS SYSTEMBESCHLAEGE GMBH [DE]) 20. Februar 2003 (2003-02-20) * Abbildungen 1,2 * * Seite 7 - Seite 8 * -----	1-5	INV. E05D5/02 E05D7/04 E05D7/12
D,A	DE 196 24 558 C1 (BRUYNZEEL TUEREN GMBH [DE]) 31. Juli 1997 (1997-07-31) * Abbildung 3a *	1-5	
A	EP 0 687 787 A (SIMONSWERK GMBH [DE]) 20. Dezember 1995 (1995-12-20) * Abbildungen 6-8 * * Spalte 2, Zeilen 5-8 * * Spalte 2, Zeilen 19-24 * * Spalte 3, Zeilen 7-12 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 18. Mai 2009	Prüfer Klemke, Beate
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 anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 01 2799

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

18-05-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 20210049 U1	20-02-2003	KEINE	
DE 19624558 C1	31-07-1997	KEINE	
EP 0687787 A	20-12-1995	DE 4421056 A1	21-12-1995
		ES 2116008 T3	01-07-1998
		US 5701636 A	30-12-1997

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82