



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.07.1998 Patentblatt 1998/30

(51) Int Cl.6: **D05C 11/18**

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.05.1998 Patentblatt 1998/20

(21) Anmeldenummer: **97810681.3**

(22) Anmeldetag: **18.09.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV RO SI

(72) Erfinder:
• **Kleger, Ferdinand**
9400 Rorschach (CH)
• **Haag, Ernst**
9320 Arbon (CH)

(30) Priorität: **08.11.1996 CH 2759/96**
04.07.1997 CH 1627/97

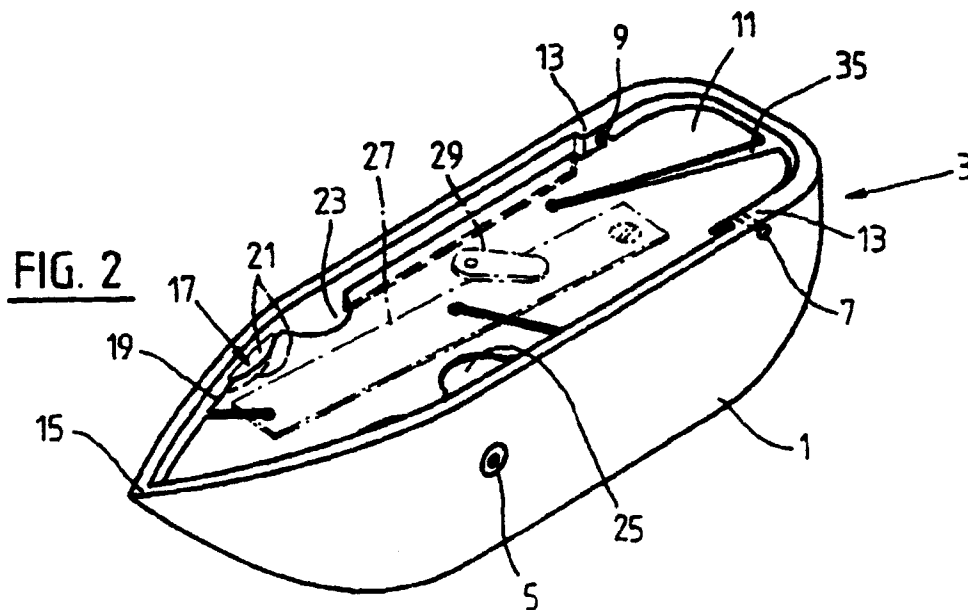
(74) Vertreter: **Gachnang, Hans Rudolf**
Badstrasse 5
Postfach 323
8501 Frauenfeld (CH)

(71) Anmelder: **Perfecta Schmid AG**
CH-9400 Rorschach (CH)

(54) **Schiffchen für Stick- und Steppmaschinen**

(57) Das Schiffchen (3) weist einen Deckel (11) auf, an dem Achszapfen (9a,9b) angeformt sind. Der Deckel (11) ist im Bereich der Achszapfen (9a,9b) durch einen

Schlitz (35) geschwächt. Diese Schwächung ermöglicht eine dauerhafte federelastische Lagerung des Deckels (11) innerhalb des Schiffchenkörpers (1).





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 81 0681

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	CH 674 221 A (AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER) 15.Mai 1990 * Anspruch 6; Abbildungen 2,5 * ---	1-3	D05C11/18
A	CH 465 373 A (FIRMA A. MEIER) * Spalte 3, Zeile 20 - Zeile 38 * * Spalte 4, Zeile 10 - Zeile 28 * ---	1,6	
A	DE 20 26 849 A (A. SCHMID) 7.Januar 1971 ---		
A	CH 322 209 A (AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER) ---		
A	CH 591 592 A (BÜHLER-REGINA AG) 30.September 1977 -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D05C D05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	27.Mai 1998	D'Hulster, E	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPC FORM 1503 03 82 (P04C03)