



(11) **EP 1 327 706 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.11.2003 Patentblatt 2003/46

(51) Int Cl.7: **D01H 1/32**, F16D 65/21,
D01H 1/22, D01H 1/16

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.07.2003 Patentblatt 2003/29

(21) Anmeldenummer: **02025364.7**

(22) Anmeldetag: **14.11.2002**

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

(72) Erfinder:
 • **Schuller, Edmund**
85055 Ingolstadt (DE)
 • **Greis, Dietmar**
85055 Ingolstadt (DE)

(30) Priorität: **12.01.2002 DE 10200958**

(74) Vertreter: **Bergmeier, Werner, Dipl.-Ing.**
Friedrich-Ebert-Strasse 84
85055 Ingolstadt (DE)

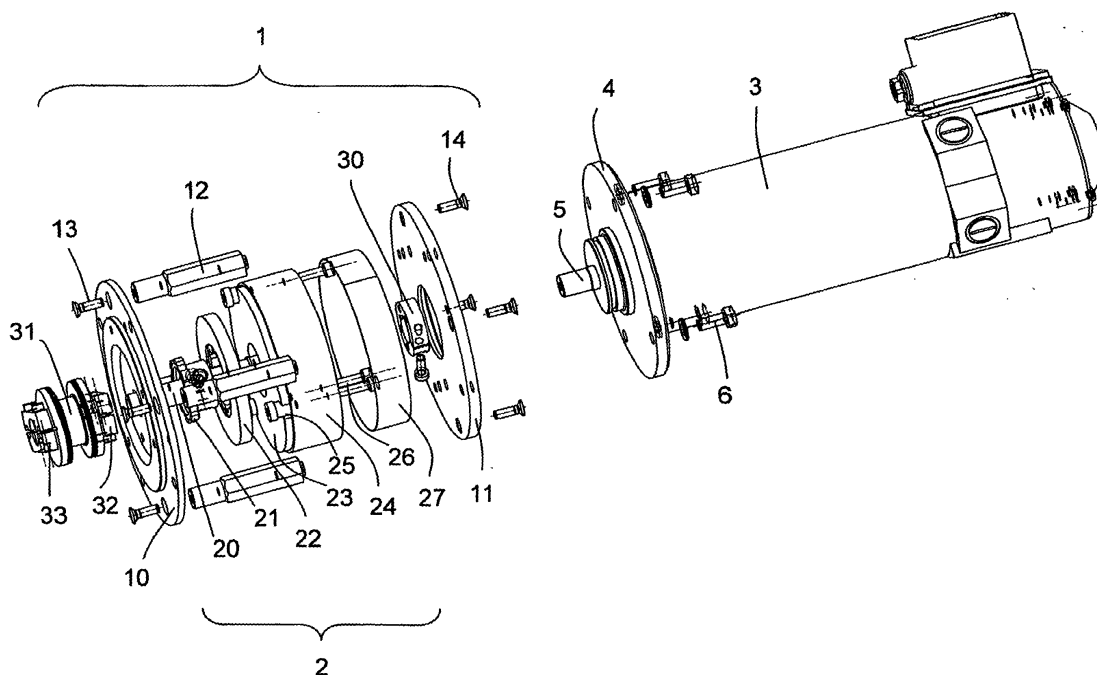
(71) Anmelder: **Rieter Ingolstadt**
Spinnereimaschinenbau AG
85055 Ingolstadt (DE)

(54) **Adaptiereinrichtung zwischen einem Motor und einer Textilmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Adaptiereinrichtung (1) mit einem motorseitigen Flansch (11) zum Verbinden mit einem Motor (3), einem maschinenseitigen Flansch (10) zum Verbinden mit einer Textilmaschine, einer Ad-

apterwelle (20, 31) zum Anschluß an die Motorwelle (5) einerseits und ein drehbar gelagertes Element der Textilmaschine andererseits und einer Bremsseinheit (2), die zum Abbremsen des drehbar gelagerten Elements der Textilmaschine auf die Adapterwelle (20, 31) einwirkt.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 02 02 5364

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 6 328 655 B1 (OBERLAENDER GUENTER ET AL) 11. Dezember 2001 (2001-12-11) * das ganze Dokument * ---	1-13	D01H1/32 F16D65/21 D01H1/22 D01H1/16
X	DE 24 02 067 A (THIELENHAUS MASCHF) 31. Juli 1975 (1975-07-31) * Seite 2, Zeile 1 - Zeile 27 * * Seite 5, Zeile 5 - Seite 7, Zeile 3; Abbildungen 1,2 * ---	1-13	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 007, no. 173 (M-232), 30. Juli 1983 (1983-07-30) & JP 58 077933 A (MATSUSHITA DENKI SANGYO KK;OTHERS: 01), 11. Mai 1983 (1983-05-11) * Zusammenfassung * -----	1-13	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			F16D D01H F16H F16F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. September 2003	Prüfer Henningsen, 0
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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 02 02 5364

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

19-09-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6328655 B1	11-12-2001	DE 19637361 A1	26-03-1998
		AU 730191 B2	01-03-2001
		AU 4458097 A	02-04-1998
		BR 9711476 A	24-08-1999
		DE 59707114 D1	29-05-2002
		WO 9811651 A1	19-03-1998
		EP 0925631 A1	30-06-1999
		JP 2001501433 T	30-01-2001
DE 2402067 A	31-07-1975	DE 2402067 A1	31-07-1975
		CH 579724 A5	15-09-1976
		FR 2245113 A1	18-04-1975
		IT 1022147 B	20-03-1978
		US 3959990 A	01-06-1976
JP 58077933 A	11-05-1983	KEINE	

EPO FORM P0461

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