

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **89116846.0**

(51) Int. Cl.⁵: **G05G 1/12**

(22) Anmeldetag: **12.09.89**

(30) Priorität: **10.11.88 DE 3838087**

(71) Anmelder: **WABCO Westinghouse**
Steuerungstechnik GmbH & Co.
Bartweg 13 Postfach 91 12 70
D-3000 Hannover 91(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.05.90 Patentblatt 90/20

(72) Erfinder: **Kemner, Axel**
Dahlienweg 8
D-3004 Isernhagen(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT NL SE

Erfinder: **Oberländer, Andreas**
Am Graswege 37
D-3000 Hannover 1(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **06.06.90 Patentblatt 90/23**

(74) Vertreter: **Schrödter, Manfred**
WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen
GmbH Am Lindener Hafen 21 Postfach 91 12
80
D-3000 Hannover 91(DE)

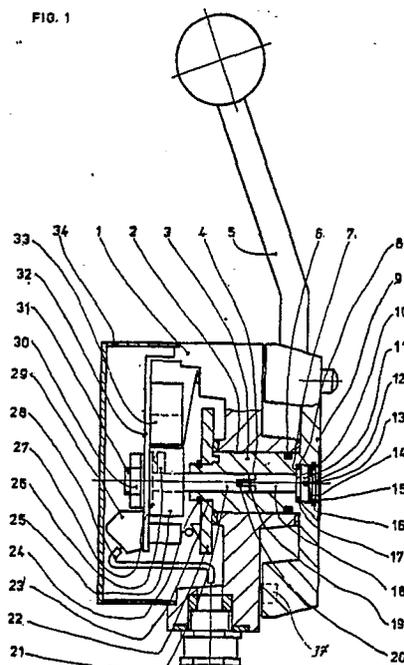
(54) **Einrichtung zum Justieren der Position von zwei um eine gemeinsame Drehachse drehbaren und miteinander verbundenen Bauteilen zueinander.**

(57) Es wird eine Einrichtung zum Justieren der Position von zwei um eine gemeinsame Drehachse drehbaren und miteinander verbundenen Bauteilen zueinander vorgeschlagen, wobei ein erstes Bauteil (3, 5, 9) ein Antriebsteil und ein zweites Bauteil (21) ein anzutreibendes Teil ist. Zur Verbindung der beiden Bauteile (3, 5, 9 und 21) ist eine Überlastkupplung (11) vorgesehen.

Die Überlastkupplung (11) ermöglicht es, einerseits beide Bauteile (3, 5, 9 und 21) gemeinsam um dieselbe Drehachse zu verdrehen und andererseits, das erste Bauteil (3, 5, 9) festzuhalten und das zweite Bauteil (21) zwecks Justierens gegenüber dem ersten Bauteil (3, 5, 9) zu verdrehen.

Zum Zwecke des Verdrehens des zweiten Bauteiles (21) gegenüber dem ersten Bauteil (3, 5, 9) ist am zweiten Bauteil (21) z.B. ein mit einer Rändelung versehener Vorsprung (36) vorgesehen. Der Verdrehwinkel des ersten Bauteiles (3, 5, 9) wird durch zwei Anschläge (37) für das erste Bauteil (3, 5, 9) festgelegt.

EP 0 367 943 A3





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-2542915 (SFERNICE SOCIETE FRANCAISE DE L'ELECTRO-RESISTANCE) * Seite 6, Zeile 27 - Seite 8; Figuren 1, 3 *	1, 2, 4	G05G1/12 4 G05G23/00 H01C10/14
Y	---	3, 5, 6, 8-10	
Y	US-A-2025831 (SCHELLENGER) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 51 - Seite 3, Spalte 2, Zeile 4; Figuren 1-4 *	3	
A	---	1, 2, 4	
Y	US-A-4390859 (KASPRZYC) * Spalte 2, Zeilen 25 - 39; Figur 2 *	5, 6	
A	---	1, 2, 4	
Y	US-A-4090797 (HUFFORD) * Spalte 3, Zeilen 25 - 51; Figur 2 *	8-10	
A	---	1, 3, 5	
A	US-A-2921285 (NEUENDORFFER) * Spalte 3, Zeilen 11 - 48; Figuren 1, 2 *	1	
	-----		RECHERCHERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H01C G05G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	05 APRIL 1990	FLODSTROEM J. B.	
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 andern Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	