

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	Recordation of Assignment
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Robert Rathmann	01/23/2006
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	Minebea Co., Ltd.
Street Address:	4106-73 Oaza Miyota
Internal Address:	Miyota-machi
City:	Kitasaku-gum, Nagano-ken
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	3849-2100
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	10523591
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(202)776-7801
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	202.776.7800
Email:	mvjohnson@duanemorris.com
Correspondent Name:	Mark C. Comtois
Address Line 1:	1667 K Street, N.W.
Address Line 2:	Suite 700
Address Line 4:	Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20006
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	BOE01 062 (T0923-00080)
NAME OF SUBMITTER:	Mark C. Comtois
Total Attachments: 4 source=Assignment BOE01 062#page1.tif source=Assignment BOE01 062#page2.tif	

CH \$40.00 10523591

500074965

PATENT
REEL: 017102 FRAME: 0523

Assignment

Übertragung

(1) Robert RATHMANN

(1-3) Insert Name(s) of Inventor(s)

Namen der Erfinder

In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable considerations, the receipt of which is acknowledged by each of the undersigned, the undersigned agree(s) to assign, and hereby do(es) assign, transfer and set over to

Als Gegenleistung für den Betrag von einem Dollar (\$1,00) und anderen Wertgegenständen, deren Erhalt von allen Unterzeichnern bestätigt wird, erklären die Unterzeichner ihr Einverständnis zu Übertragung, und übertragen, transferieren und übereignen hiermit an

(4) Insert name of Assignee

Name des Erwerbers

(4) Minebea Co , Ltd.

(5) Insert address of Assignee

Adresse des Erwerbers

(5) 4106-73 Oaza Miyota, Miyota-machi

Kitasaku-gun, Nagano-ken 3849-2100, Japan

and its successors, legal representatives and assigns (hereinafter designated as the Assignee) the entire right, title and interest in the invention disclosed and/or claimed in the United States application identified below, as well as all applications for patent and any Letters Patent which may be granted therefor in the United States of America and all foreign countries, and in and to any and all divisions, continuations, continuations-in-part of said applications, or re-issues or extensions of said patents or Letters Patent, and all rights under the International Convention for the Protection of Industrial Property:

und ihre Rechtsnachfolger, Vertreter und Zessionare (nachfolgend Erwerber genannt) das umfassende Recht, das Eigentum und die Anteile an der Erfindung wie offenbart und /oder beansprucht in der nachstehend genannten US-Anmeldung, als auch alle Anmeldungen und jegliche Patenturkunden, die hierfür in den Vereinigten Staaten von Amerika und allen ausländischen Staaten erteilt werden, und alle Teilungen, Fortführungen, teilweise Fortführungen der genannten Anmeldungen oder Wiedererteilungen oder Verlängerungen der genannten Patente oder Patenturkunden, und alle Rechte nach der Internationalen Konvention zum Schutze des industriellen Eigentums:

(6) Insert Identification of Invention, such as Title,
Docket Number, or Foreign Application Number

Identifikation der Erfindung, wie Titel, Aktenzeichen oder ausländische
Anmeldenummer

(6) ARRANGEMENT TO ACCOMMODATE THE
POWER AND CONTROL ELECTRONICS OF AN
ELECTRIC MOTOR

DOCKET NO : BOE01 0062

(7) Insert date of signing of application

Datum der Anmeldung

(7)

(8) Alternative identification for filed applications

Alternative Identifikation der eingereichten Anmeldung

(8) Application Number: 10/523,591

Filed: 04 February 2005

The undersigned further agree(s) to cooperate with the Assignee in every way possible and to all affirmative acts, and to execute all papers which counsel for Assignee shall advise are necessary and/or desirable without charge to Assignee in connection with said applications including, without limitation, the execution of separate assignments in connection with such applications, claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.

The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patent of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he/she has (they have) full right to convey the entire interest herein assigned, and that he/she has (they have) not executed and will not execute, any agreement in conflict herewith

The undersigned hereby grant(s) to L. Lawton Rogers, III, Reg. No. 24,302; D. Joseph English, Reg No 42,514; Mark C. Comtois, Reg. No. 46,285; Patrick D. McPherson, Reg. No. 46,255 the power to insert on this assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent Office for recordation of this document.

In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s)

Die Unterzeichner erklären weiterhin ihr Einverständnis mit dem Erwerber auf jegliche Art zu kooperieren, alle Zustimmungen abzugeben und alle Schriftstücke zu unterzeichnen, welche vom Anwalt des Erwerbers in Zusammenhang mit der genannten Anmeldungen für notwendig erachtet und / oder gewünscht werden, ohne dem Erwerber hierfür etwas in Rechnung zu stellen, einschließlich, jedoch nicht beschränkt hierauf, der Durchführung von gesonderten Übertragungen in Zusammenhang mit derartigen Anmeldungen, Ansprüchen oder Bestimmungen nach der Internationalen Konvention zum Schutze des industriellen Eigentums oder ähnlichen Übereinkünften

Die Unterzeichner ermächtigen und ersuchen hiermit den Präsidenten des US Patentamtes, jegliche und alle Patenturkunden der Vereinigten Staaten, die aus der genannten Anmeldung, einem Teil oder Teilen oder Weiterführungen resultieren, an den genannten Erwerber, als Erwerber aller Anteile, zu erteilen, und sichern hiermit zu, daß sie über unbeschränkte Verfügungsmacht für die Übertragung der gesamten Anteile, welche hiermit übertragen werden, verfügen, und daß sie keinen Vertrag geschlossen haben und nicht schließen werden, welcher damit in Konflikt steht

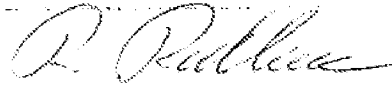
Die Unterzeichner ermächtigen hiermit ~~den Erwerber, die notwendigen Identifikationen in diese Übertragung einzufügen, die notwendig oder wünschenswert sind, um den Regeln des Patentamtes der Vereinigten Staaten zur Eintragung dieses Dokuments zu entsprechen~~

Zu Urkund dessen, unterschrieben von den Unterzeichnern am jeweils links von der Unterschrift genannten Datum.

Date 23. 1. 06
Datum

Signature of Inventor

Unterschrift des Erfinders



Date

Signature of Inventor

Datum

Unterschrift des Erfinders

Date

Signature of Inventor

Datum

Unterschrift des Erfinders