

# PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT				
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT				
CONVEYING PARTY DATA					
<table border="1"><tr><td>Name</td><td>Execution Date</td></tr><tr><td>Juergen SIEBENEICK</td><td>02/16/2009</td></tr></table>		Name	Execution Date	Juergen SIEBENEICK	02/16/2009
Name	Execution Date				
Juergen SIEBENEICK	02/16/2009				
RECEIVING PARTY DATA					
Name:	GM Global Technology Operations, Inc.				
Street Address:	300 Renaissance Center				
City:	Detroit				
State/Country:	MICHIGAN				
Postal Code:	48265-3000				
PROPERTY NUMBERS Total: 1					
Property Type	Number				
Application Number:	12295756				
CORRESPONDENCE DATA					
Fax Number:	(480)385-5061				
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>					
Phone:	(480) 385-5060				
Email:	ssolano@ifllaw.com				
Correspondent Name:	Ingrassia Fisher & Lorenz, P.C.				
Address Line 1:	7010 E. Cochise Road				
Address Line 4:	Scottsdale, ARIZONA 85253				
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	060.0111US				
NAME OF SUBMITTER:	Mark Takahashi				
Total Attachments: 2 source=20090323_ASGN#page1.tif source=20090323_ASGN#page2.tif					

500817357

PATENT  
REEL: 022450 FRAME: 0981

CH \$40.00 12295756

IF&amp;L Form – Assignment

Attorney Docket No.: 060.0111US

**ASSIGNMENT**

WHEREAS, the undersigned inventor(s) (hereinafter individually and collectively referred to as "ASSIGNOR") have invented:

**STEERING KNUCKLE FOR A VEHICLE**

for which application for Letters Patent of the United States:  
 has been executed on even date herewith;  
 executed on \_\_\_\_\_;  
 was filed on October 2, 2008 and assigned US Serial No. 12/295,756;

AND WHEREAS, GM Global Technology Operations, Inc., a corporation having a place of business at 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000 (hereinafter "ASSIGNEE"), and successors, assigns, and legal representatives, is desirous of acquiring an interest therein;

AND WHEREAS, a "formal application," as referred to herein, shall mean any provisional, nonprovisional, continuation, continuation in part, continued prosecution, substitute, renewal, extension, divisional, reissue, reexamination, foreign, Patent Cooperation Treaty (PCT) or other patent application, inventor's certificate, or like document;

NOW, THEREFORE, for good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, ASSIGNOR does hereby sell, assign and transfer unto ASSIGNEE, its successors, assigns and legal representatives, the full and exclusive right to the aforesaid application, to the invention as described in the aforesaid application, and to any formal application which may be filed based in whole or in part on the aforesaid application, in the United States and all foreign countries, together with the right of priority under any international agreements to which the United States currently adheres and adheres to in the future, and hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue said Letters Patent to ASSIGNEE, for the sole use and benefit of ASSIGNEE, its successors, assigns and legal representatives,

AND ASSIGNOR HEREBY AGREES to transfer, upon request of ASSIGNEE, its successors, assigns and legal representatives, and without further remuneration, a like interest in and to any improvements and formal applications based thereon, growing out of or relating to the invention; and, without further remuneration, to provide all reasonable assistance and execute any papers requested by ASSIGNEE, its successors, assigns and legal representatives, to preserve and/or acquire ASSIGNEE's full protection and title in and to the invention hereby transferred and any improvements therein;

**ABTRETUNG**

Der/die unterzeichnende Erfinder(n) (im Folgenden einzeln und gemeinsam als „Zessionare“ bezeichnet) hat/haben Folgendes erfunden:

**STEERING KNUCKLE FOR A VEHICLE**

Worüber die Anmeldung eines Patents in den Vereinigten Staaten von Amerika

am selben Tag hierdurch ausgefertigt wurde  
 ausgefertigt wurde am \_\_\_\_\_  
 eingereicht wurde am October 2, 2008 und zugewiesen wurde unter der US-Seriennummer 12/295,756;

GM Global Technology Operations, Inc. mit Unternehmenssitz in 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan, 48265-3000 (im Folgenden "Zessionar" benannt) und die Rechtsnachfolger, Abtretungsempfänger und gesetzlichen Vertreter beabsichtigen, einen Anteil daran zu erwerben.

Eine formelle Anmeldung, wie sie hier zu verstehen ist, bezieht sich auf vorläufige Anmeldungen, nicht vorläufige Anmeldungen.

Fortführungsanmeldungen, Weiterverfolgungen, Teilweiterbehandlungen, Neu anmeldungen, Ersatzanmeldungen, Erweiterungsanmeldungen, Ausscheidungsanmeldungen, erneute Erteilungen, erneute Prüfungen und ausländische Anmeldungen im Rahmen des Vertrages über die Zusammenarbeit (PCT) oder anderen Patentanmeldungen, Erfinderkunden oder ähnliche Dokumente.

Der Zedent verkauft, tritt ab und überträgt hiermit an den Zessionar, dessen Rechtsnachfolger, Abtretungsempfänger und gesetzliche Vertreter die vollen und ausschließlichen Rechte an der oben erwähnten Anmeldung, an der in der oben erwähnten Anmeldung beschriebenen Erfindung und an allen formellen Anmeldungen, die eingereicht werden können und vollkommen oder teilweise auf der oben erwähnten Anmeldung basieren, in den USA und im gesamten Ausland, gemeinsam mit dem Prioritätsrecht im Rahmen aller internationale Abkommen, denen die USA gegenwärtig oder in Zukunft angehören, und ermächtigt und ersucht hiermit den Präsidenten des Patentamtes, dem Zessionar die genannte Patenturkunde auszustellen einzig zu dessen Nutzung und Vorteil und dem der Rechtsnachfolger, Abtretungsempfänger und gesetzlichen Vertreter.

Der Zedent stimmt hiermit zu, dem Zessionar seinen Rechtsnachfolgern, Abtretungsempfängern und gesetzlichen Vertretern unentgeltlich gleichermaßen ein Recht auf und an Verbesserungen und formellen Anmeldungen zu übertragen, die darauf basieren, aus der Erfindung hervorgehen oder sich darauf beziehen. Des Weiteren stimmt der Zedent zu, unentgeltlich angemessene

IF&amp;L Form - Assignment

Attorney Docket No.: 060.0111US

ASSIGNOR AGREEING, FURTHERMORE,  
upon request of ASSIGNEE, and without further  
remuneration, to execute any and all papers desired by  
ASSIGNEE for the filing and granting of formal  
applications based on the invention or improvements  
therein, and the perfecting of title thereto in ASSIGNEE.

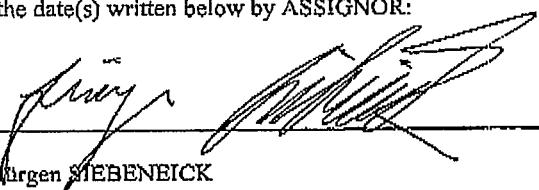
ASSIGNOR hereby authorizes GM Global  
Technology Operations, Inc., its successors and assigns, its  
legal representatives, or anyone it may properly designate,  
to insert in this instrument the filing date and/or serial  
number of said application when ascertained.

Unterstützung zu gewährleisten und alle Unterlagen auf  
Antrag des Zessionars, seiner  
Rechtsnachfolger, Abtretungsempfänger und rechtlichen  
Vertreter bereitzustellen, den vollkommenen Schutz und das  
Eigentumsrecht zu gewährleisten beziehungsweise zu  
erwerben in und an der hiermit übergebenen Erfindung und  
an allen daran vorgenommenen Verbesserungen.

Des Weiteren stimmt der Zedent zu, auf Antrag des  
Zessionars und unentgeltlich alle vom Zessionar  
gewünschten Unterlagen für die Einreichung und  
Bewilligung formeller Anmeldungen, die auf der  
Erfindungen oder Verbesserungen an ihr basieren,  
bereitzustellen, und das Eigentumsrecht des Zessionars  
daran wirksam werden zu lassen.

Der Zedent ermächtigt GM Global Technology Operations,  
Inc., seine Rechtsnachfolger, Abtretungsempfänger und  
gesetzlichen Vertreter, oder jemanden, den er eigens  
benennen kann, in diesem Formular das Einreichung datum  
beziehungsweise die Seriennummer der genannten  
Anmeldung einzutragen, wenn diese festgestellt wurde.

EXECUTED as of the date(s) written below by ASSIGNOR:

Inventor's Signature: 

Date: 16.02.2003

Inventor's Printed Name: Jürgen SIEBENEICK