

| Symbol           | Typ                 | Titel   |
|------------------|---------------------|---|
| <b>G</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion G – Physik</b>   |
| <b>G01</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Messen; Prüfen</b>   |
| <b>G01C</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Messen von Entfernungen, Höhen, Neigungen oder Richtungen; Geodäsie; Navigation; Kreiselgeräte; Fotogrammetrie oder Videogrammetrie (Messen von Flüssigkeitsständen G01F; Messen von Entfernung oder Geschwindigkeit durch Empfang oder Ausstrahlung von Radiowellen oder anderer Wellen, beruhend auf Ausbreitungseffekten, z.B. Doppler-Effekt, Laufzeit, Ausbreitungsrichtung G01S)</b> |
| <b>G01C 1/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Messen von Winkeln [1, 2006.01]</b>  |
| G01C 1/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Theodolite [1, 2006.01]   |
| G01C 1/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Kameras vereinigt [1, 2006.01]  |
| G01C 1/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anordnungen zum Ablesen von Skalen [1, 2006.01]   |
| G01C 1/08        | 1-Punkt Untergruppe | . Sextanten [1, 2006.01]  |
| G01C 1/10        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit künstlichem Horizont (G01C 1/14 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 1/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit einem stabilisierten Spiegel [1, 2006.01]   |
| G01C 1/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . Periskopsextanten [1, 2006.01]  |
| <b>G01C 3/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Messen von Entfernungen in Richtung der Visierlinie; Optische Entfernungsmesser (Bänder, Ketten oder Räder zur Längenmessung G01B 3/00; aktive Triangulationssysteme, d.h. Verwendung der Übertragung und Reflexion von elektromagnetischen Wellen außer Funkwellen, G01S 17/48) [1, 2006.01]</b>  |
| G01C 3/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Einzelheiten [1, 2006.01]   |
| G01C 3/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Entfernungsmesser, die für eine Kombination mit Fernrohren oder Ferngläsern besonders ausgebildet sind [1, 2006.01]   |
| G01C 3/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Anwendung elektrischer Mittel zur Erlangung einer Entfernungsanzeige [1, 2006.01]   |
| G01C 3/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Anwendung elektrischer Strahlungsdetektoren [1, 2006.01]  |
| G01C 3/10        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem parallaktischen Dreieck mit veränderlichen Winkeln und einer Basis fester Länge in der Beobachtungsstelle, z.B. im Instrument [1, 2006.01]  |
| G01C 3/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit monokularer Beobachtung auf einen einzigen Punkt, z.B. Koinzidenz-Typ (G01C 3/20 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 3/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit binokularer Beobachtung auf einen einzelnen Punkt, z.B. Stereoskop-Typ (G01C 3/20 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 3/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Messmarken [1, 2006.01]   |
| G01C 3/18        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem Beobachtungspunkt an jedem Ende der Basis (G01C 3/20 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 3/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Mitteln zur Messung der Höhe eines Gegenstandes [1, 2006.01]  |
| G01C 3/22        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem parallaktischen Dreieck mit veränderlichen Winkeln und einer Basis fester Länge am oder nahe dem Gegenstand oder durch den Gegenstand gebildet [1, 2006.01]   |
| G01C 3/24        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem parallaktischen Dreieck mit festen Winkeln und einer Basis veränderlicher Länge in der Beobachtungsstelle, z.B. in dem Instrument [1, 2006.01]  |
| G01C 3/26        | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem parallaktischen Dreieck mit festen Winkeln und einer Basis veränderlicher Länge am oder nahe dem Gegenstand oder durch den Gegenstand gebildet [1, 2006.01]   |

| Symbol           | Typ                 | Titel   |
|------------------|---------------------|---|
| G01C 3/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Maßnahmen zur Reduktion der Entfernung in der Horizontalebene [1, 2006.01]  |
| G01C 3/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Mitteln zur Messung der Höhe eines Gegenstandes, z.B. Tachymeter [1, 2006.01]   |
| G01C 3/32        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Scharfeinstellen des Gegenstandes, z.B. auf einer Mattscheibe [1, 2006.01]  |
| <b>G01C 5/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Höhenmessung; Messung von Entfernungen quer zur Visierlinie; Nivellieren zwischen zwei Punkten; Nivellierinstrumente (G01C 3/20, G01C 3/30 haben Vorrang) [1, 2006.01]</b> |
| G01C 5/02        | 1-Punkt Untergruppe | . mit selbsttätiger Stabilisierung der Visierlinie [1, 2006.01]   |
| G01C 5/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Hydrostatisches Nivellieren, d.h. mittels durch biegsame Leitungen verbundener Flüssigkeitsbehälter an getrennten Punkten [1, 2006.01]                                      |
| G01C 5/06        | 1-Punkt Untergruppe | . durch barometrische Mittel [1, 2006.01]   |
| <b>G01C 7/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Aufzeichnen von Profilen (durch Fotogrammetrie oder Videogrammetrie G01C 11/00) [1, 2006.01]</b>   |
| G01C 7/02        | 1-Punkt Untergruppe | . von Landflächen [1, 2006.01]  |
| G01C 7/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mittels eines Fahrzeugs, das sich längs des aufzuzeichnenden Profils bewegt [1, 2006.01]  |
| G01C 7/06        | 1-Punkt Untergruppe | . von Hohlräumen, z.B. Tunnels [1, 2006.01]   |
| <b>G01C 9/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Neigungsmessung, z.B. mittels Setzwaagen, mittels Wasserwaagen [1, 2006.01]</b>  |
| G01C 9/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Einzelheiten [1, 2006.01]   |
| G01C 9/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Übertragungsmittel zwischen dem Fühlelement und dem Anzeiger, um eine vergrößerte Ablesung zu erhalten [1, 2006.01]   |
| G01C 9/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Elektrische oder fotoelektrische Anzeigemittel oder Ablesemittel [1, 2006.01]   |
| G01C 9/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Mittel zum Kompensieren der von der Bewegung des Instruments herrührenden Beschleunigungskräfte [1, 2006.01]  |
| G01C 9/10        | 1-Punkt Untergruppe | . mittels Wälzkörpern [1, 2006.01]  |
| G01C 9/12        | 1-Punkt Untergruppe | . mittels eines einzigen Pendels (Lote G01C 15/10) [1, 2006.01]   |
| G01C 9/14        | 2-Punkt Untergruppe | . . in mehr als einer Richtung beweglich [1, 2006.01]   |
| G01C 9/16        | 1-Punkt Untergruppe | . mittels mehrerer Pendel [1, 2006.01]  |
| G01C 9/18        | 1-Punkt Untergruppe | . mittels Flüssigkeiten [1, 2006.01]  |
| G01C 9/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Anzeige nach Maßgabe der Neigung des Flüssigkeitsbehälters gegenüber der Flüssigkeitsfläche [1, 2006.01]  |
| G01C 9/22        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit miteinander verbundenen, in fester Beziehung zueinander stehenden Behältern [1, 2006.01]  |
| G01C 9/24        | 2-Punkt Untergruppe | . . in geschlossenen Behältern, wobei durch teilweise Füllung eine Gasblase übrig bleibt [1, 2006.01]   |
| G01C 9/26        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Einzelheiten [1, 2006.01]   |
| G01C 9/28        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Halterungen [1, 2006.01]  |
| G01C 9/30        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zum Einstellen der Größe der Blase [1, 2006.01]   |
| G01C 9/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . zum Erleichtern der Beobachtung der Lage der Blase, z.B. Beleuchtungsmittel [1, 2006.01]  |
| G01C 9/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in Form einer Röhrenlibelle, d.h. zum Anzeigen der Neigung in nur einer Richtung [1, 2006.01]   |
| G01C 9/36        | 3-Punkt Untergruppe | . . . in Form einer Dosenlibelle, d.h. zur Anzeige der Neigung in allen Richtungen [1, 2006.01]   |

| Symbol            | Typ                 | Titel   |
|-------------------|---------------------|---|
| <b>G01C 11/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Fotogrammetrie oder Videogrammetrie, z.B. Stereogrammetrie; Fotografische Vermessung [1, 2006.01]</b>  |
| G01C 11/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Bildaufnahme-Anordnungen, besonders ausgebildet zum fotogrammetrischen oder fotografischen Vermessen, z.B. zum Steuern der Bildüberlappung [1, 2006.01]                     |
| G01C 11/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Auswerten der Bilder [1, 2006.01]   |
| G01C 11/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Vergleichen von zwei oder mehr Bildern des gleichen Aufnahmebereichs [1, 2006.01]   |
| G01C 11/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Bildern, die nicht in der gleichen relativen Lage gehalten sind, in der sie aufgenommen wurden [1, 2006.01]   |
| G01C 11/10        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Rechnern zum Steuern der Lage der Bilder [1, 2006.01]   |
| G01C 11/12        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit Bildern, die in der gleichen relativen Lage gehalten sind, in der sie aufgenommen wurden [1, 2006.01]   |
| G01C 11/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit optischer Projektion (G01C 11/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 11/16        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . in einer gemeinsamen Ebene [1, 2006.01]   |
| G01C 11/18        | 6-Punkt Untergruppe | . . . . . mit Abtastmitteln [1, 2006.01]  |
| G01C 11/20        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . in getrennten Ebenen [1, 2006.01]   |
| G01C 11/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit mechanischer Projektion (G01C 11/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 11/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit optisch-mechanischer Projektion (G01C 11/26 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 11/26        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Rechnern zum Steuern der Bilder [1, 2006.01]  |
| G01C 11/28        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Besondere Einrichtungen zum Aufzeichnen von Bildpunktdaten, z.B. für Profile [1, 2006.01]   |
| G01C 11/30        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Triangulation [1, 2006.01]  |
| G01C 11/32        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Radialtriangulation [1, 2006.01]  |
| G01C 11/34        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lufttriangulation [1, 2006.01]  |
| G01C 11/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Videogrammetrie, d.h. elektronische Verarbeitung von Videosignalen von verschiedenen Quellen zur Erlangung von Parallaxen- oder Entfernungsinformation [2006.01]            |
| <b>G01C 13/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Vermessen von Gewässern, z.B. eines Sees, Teiches, Flusses oder Kanals (Flüssigkeitsstand-Messer G01F) [1, 2006.01]</b>  |
| <b>G01C 15/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Vermessungsinstrumente oder Zubehör, die nicht in den Gruppen G01C 1/00-G01C 13/00 vorgesehen sind [1, 2006.01]</b>  |
| G01C 15/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Markieren von Messpunkten [1, 2006.01]  |
| G01C 15/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Dauermarken; Grenzmarken [1, 2006.01]   |
| G01C 15/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . Messlatten; bewegliche Markiereinrichtungen [1, 2006.01]  |
| G01C 15/08        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Lotlatten oder Registrierlatten oder Markierungen über Erdmarken [1, 2006.01]   |
| G01C 15/10        | 1-Punkt Untergruppe | . Lote [1, 2006.01]   |
| G01C 15/12        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente zum Abstecken fester Winkel, z.B. rechter Winkel [1, 2006.01]   |
| G01C 15/14        | 1-Punkt Untergruppe | . Künstliche Horizonte [1, 2006.01]   |
| <b>G01C 17/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kompasse; Vorrichtungen zum Ermitteln der wahren oder magnetischen Nordrichtung für Navigationszwecke oder Vermessungszwecke (mit Kreiseffekt G01C 19/00) [1, 2006.01]</b> |
| G01C 17/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Magnetkompassse [1, 2006.01]  |

| Symbol            | Typ                 | Titel  |
|-------------------|---------------------|--|
| G01C 17/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit nordsuchenden Magnelementen, z.B. Nadeln [1, 2006.01]  |
| G01C 17/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufhängen der Magnelemente [1, 2006.01]  |
| G01C 17/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Schwimmlagerung [1, 2006.01]   |
| G01C 17/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Vergleichen der beobachteten Richtung mit der Nordanzeige [1, 2006.01]   |
| G01C 17/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Visiereinrichtungen, z.B. für Vermessungskompass [1, 2006.01]  |
| G01C 17/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Einstellmarken, z.B. für Schiffskompass [1, 2006.01]   |
| G01C 17/16        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Neigungsmesser, z.B. zum Bestimmen des Fallens oder Streichens geologischer Schichten [1, 2006.01]   |
| G01C 17/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Haltern oder Aufhängen von Kompassen, z.B. durch Kardanring, durch Schwimmlagerung [1, 2006.01]  |
| G01C 17/20        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Beobachten der Kompassrose oder -nadel [1, 2006.01]  |
| G01C 17/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Projektion [1, 2006.01]  |
| G01C 17/24        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Beleuchtung [1, 2006.01]   |
| G01C 17/26        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit elektrischen Abnehmern zur Fernanzeige, z.B. Fotozelle [1, 2006.01]  |
| G01C 17/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . Elektromagnetische Kompass (mit nordsuchenden magnetischen Elementen und elektrischen Abnehmern G01C 17/26) [1, 2006.01]   |
| G01C 17/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Erdinduktorkompass [1, 2006.01]  |
| G01C 17/32        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Elektronenkompass [1, 2006.01]   |
| G01C 17/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Sonnenkompass oder Astrokompas [1, 2006.01]  |
| G01C 17/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Tochterkompass für die Fernanzeige von Ablesungen eines Mutterkompasses [1, 2006.01]   |
| G01C 17/38        | 1-Punkt Untergruppe | . Prüfen, Eichen oder Kompensieren von Kompassen [1, 2006.01]  |
| <b>G01C 19/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kreiselgeräte; drehempfindliche Vorrichtungen, die schwingende Massen nutzen; drehempfindliche Vorrichtungen ohne bewegliche Massen; Messen der Winkelgeschwindigkeit unter Benutzung von Kreiseffekten [1, 2006.01, 2013.01]</b> |
| G01C 19/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Kreisel [1, 2006.01]   |
| G01C 19/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . Einzelheiten [1, 2006.01]  |
| G01C 19/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Läufer [1, 2006.01]  |
| G01C 19/08        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit elektrischem Antrieb (G01C 19/14 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 19/10        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . Stromzuführungen [1, 2006.01]  |
| G01C 19/12        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Strömungsmittelantrieb (G01C 19/14 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 19/14        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Flüssigkeitsläufer [1, 2006.01]  |
| G01C 19/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufhängungen; Lager [1, 2006.01]   |
| G01C 19/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Schwenkfreiheit des Läufers in Bezug auf seine Aufhängeachsen (G01C 19/20 , G01C 19/24 haben Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 19/20        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Lagerung in einem Fluid [1, 2006.01]   |
| G01C 19/22        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mittels federnder Aufhängung [1, 2006.01]  |

| Symbol       | Typ                 | Titel   |
|--------------|---------------------|---|
| G01C 19/24   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mittels magnetischer oder elektrostatischer Felder [1, 2006.01]   |
| G01C 19/26   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Arretieren, d.h. Feststellen beweglicher Teile, z.B. für den Transport [1, 2006.01]   |
| G01C 19/28   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Abgriffe [Winkelabgriffe], d.h. Vorrichtungen zur Abnahme von Winkelablagen der Drehimpulsachse eines Läufers [1, 2006.01]  |
| G01C 19/30   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ausrichtvorrichtungen, d.h. Vorrichtungen zum Wiedereinstellen der Drehimpulsachse des Läufers in eine gewünschte Richtung (für Vorrichtungen zum Anzeigen der Lotrichtung [Lotkreisel, Kreiselhorizont] G01C 19/46) [1, 2006.01] |
| G01C 19/32   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Anzeige- oder Aufzeichnungsmittel, die besonders für Kreisel ausgebildet sind [1, 2006.01]  |
| G01C 19/34   | 2-Punkt Untergruppe | . . zur Anzeige einer Richtung in der Horizontebene, z.B. Kurskreisel [1, 2006.01]  |
| G01C 19/36   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit nordsuchenden magnetischen Vorrichtungen, z.B. Kreiselmagnetkompass [1, 2006.01]  |
| G01C 19/38   | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit nordsuchenden nichtmagnetischen Vorrichtungen, z.B. Kreiselkompass [1, 2006.01]   |
| G01C 19/40   | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Steuerung durch Signale eines Mutterkompasses, d.h. Tochterkompass [1, 2006.01]   |
| G01C 19/42   | 2-Punkt Untergruppe | . . Wendekreisel; integrierter Wendekreisel [1, 2006.01]  |
| G01C 19/44   | 2-Punkt Untergruppe | . . zum Anzeigen der Lotrichtung [Lotkreisel, Kreiselhorizont] [1, 2006.01]   |
| G01C 19/46   | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufrichtvorrichtungen zum Wiedereinstellen der Drehimpulsachse des Läufers in eine gewünschte Richtung [1, 2006.01]   |
| G01C 19/48   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch elektrische Mittel (G01C 19/54 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 19/50   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch mechanische Mittel (G01C 19/54 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 19/52   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . durch Strömungsmittel (G01C 19/54 hat Vorrang) [1, 2006.01]   |
| G01C 19/54   | 4-Punkt Untergruppe | . . . . mit Berichtigung der durch Bewegung des Instruments verursachten Beschleunigungswirkungen [1, 2006.01]  |
| G01C 19/56   | 1-Punkt Untergruppe | . Drehempfindliche Vorrichtungen, die schwingende Massen nutzen, z.B. schwingende Winkelgeschwindigkeitssensoren, die auf Grundlage der Corioliskraft arbeiten [1, 2006.01, 2012.01]  |
| G01C 19/5607 | 2-Punkt Untergruppe | . . die schwingende Stimmgabeln nutzen (doppelseitige Stimmgabeln, die ebene schwingende Massen nutzen, die an gegenüberliegenden Enden aufgehängt sind G01C 19/5719) [2012.01]   |
| G01C 19/5614 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Signalverarbeitung [2012.01]  |
| G01C 19/5621 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei die Anordnungen einen mikromechanischen Aufbau aufweisen [2012.01]  |
| G01C 19/5628 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellung; Trimmen; Montage; Gehäuse [2012.01]  |
| G01C 19/5635 | 2-Punkt Untergruppe | . . die schwingende Drähte oder Saiten nutzen [2012.01]   |
| G01C 19/5642 | 2-Punkt Untergruppe | . . die schwingende Balken oder Ausleger nutzen [2012.01]   |
| G01C 19/5649 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Signalverarbeitung [2012.01]  |
| G01C 19/5656 | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei die Anordnungen einen mikromechanischen Aufbau aufweisen [2012.01]  |
| G01C 19/5663 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellung; Trimmen; Montage; Gehäuse [2012.01]  |
| G01C 19/567  | 2-Punkt Untergruppe | . . die die Phasenverschiebung eines Schwingungsknotens oder eines Schwingungsbauchs nutzen [2012.01]   |
| G01C 19/5677 | 3-Punkt Untergruppe | . . . von in der Hauptsache zweidimensionalen Schwingkörpern, z.B. ringförmigen Schwingkörpern [2012.01]  |

| Symbol            | Typ                 | Titel  |
|-------------------|---------------------|--|
| G01C 19/5684      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die Anordnungen einen mikromechanischen Aufbau aufweisen [2012.01]   |
| G01C 19/5691      | 3-Punkt Untergruppe | . . . von in der Hauptsache dreidimensionalen Schwingkörpern, z.B. weinglasförmigen Schwingkörpern [2012.01]   |
| G01C 19/5698      | 2-Punkt Untergruppe | . . die akustische Wellen nutzen, z.B. akustische Oberflächenwellen-Kreisel [2012.01]  |
| G01C 19/5705      | 2-Punkt Untergruppe | . . die Massen nutzen, die in einer kreisförmigen Pendelbewegung um eine Achse bewegt werden [2012.01]   |
| G01C 19/5712      | 3-Punkt Untergruppe | . . . wobei die Anordnungen einen mikromechanischen Aufbau aufweisen [2012.01]   |
| G01C 19/5719      | 2-Punkt Untergruppe | . . die ebene schwingende Massen nutzen, die entlang einer Achse in Form einer Translationschwingung bewegt werden [2012.01]   |
| G01C 19/5726      | 3-Punkt Untergruppe | . . . Signalverarbeitung [2012.01]   |
| G01C 19/5733      | 3-Punkt Untergruppe | . . . bauliche Einzelheiten oder räumliche Struktur [2012.01]  |
| G01C 19/574       | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die Anordnungen zwei Trägheitsmassen in einer gegenphasigen Bewegung aufweisen [2012.01]   |
| G01C 19/5747      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . wobei jede Trägheitsmasse mit einer Antriebsmasse verbunden ist, z.B. mit Antriebsrahmen [2012.01]   |
| G01C 19/5755      | 4-Punkt Untergruppe | . . . . wobei die Anordnungen eine einzelne Trägheitsmasse aufweisen [2012.01]   |
| G01C 19/5762      | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . wobei die Trägheitsmasse mit einer Antriebsmasse verbunden ist, z.B. mit Antriebsrahmen [2012.01]  |
| G01C 19/5769      | 3-Punkt Untergruppe | . . . Herstellung; Montage; Gehäuse [2012.01]  |
| G01C 19/5776      | 2-Punkt Untergruppe | . . Signalverarbeitung, sofern nicht besonders für Anordnungen ausgebildet, die durch die Gruppen G01C 19/5607-G01C 19/5719 umfasst sind [2012.01]   |
| G01C 19/5783      | 2-Punkt Untergruppe | . . Montage oder Gehäuse, sofern nicht besonders für Anordnungen ausgebildet, die durch die Gruppen G01C 19/5607-G01C 19/5719 umfasst sind [2012.01]   |
| G01C 19/58        | 1-Punkt Untergruppe | . Drehempfindliche Vorrichtungen ohne bewegliche Massen [3, 2006.01]   |
| G01C 19/60        | 2-Punkt Untergruppe | . . elektronische oder kernmagnetische Resonanz-Gyrometer [3, 4, 2006.01]  |
| G01C 19/62        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit optisch gepumpten Vorrichtungen [Laser] [3, 2006.01]   |
| G01C 19/64        | 2-Punkt Untergruppe | . . Gyrometer, die den Sagnac-Effekt ausnutzen, d.h. die durch Drehung bewirkten Verschiebungen zwischen entgegengesetzt umlaufenden elektromagnetischen Strahlen [3, 2006.01]   |
| G01C 19/66        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ringlaser-Gyrometer [5, 2006.01]   |
| G01C 19/68        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Unterdrückung des Mitzieeffekts [5, 2006.01]   |
| G01C 19/70        | 5-Punkt Untergruppe | . . . . . durch mechanische Mittel [5, 2006.01]  |
| G01C 19/72        | 3-Punkt Untergruppe | . . . mit entgegengesetzt umlaufenden Lichtstrahlen in einem passiven Ring, z.B. Faserlasergyrometer [5, 2006.01]  |
| <b>G01C 21/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Navigation; Navigationsinstrumente, soweit sie nicht in den Gruppen G01C 1/00-G01C 19/00 vorgesehen (Messen einer von einem Fahrzeug auf dem Boden zurückgelegten Wegstrecke G01C 22/00; Steuerung oder Regelung der Position, des Kurses, der Höhe oder der Lage von Fahrzeugen G05D 1/00; von Straßenfahrzeugen, die die Übertragung von Navigationsanweisungen zum Fahrzeug einschließen G08G 1/0968) [1, 2006.01]</b> |
| G01C 21/02        | 1-Punkt Untergruppe | . Astronomische Navigation (G01C 21/24 , G01C 21/26 haben Vorrang) [1, 7, 2006.01]   |
| G01C 21/04        | 1-Punkt Untergruppe | . Terrestrische Navigation (G01C 21/24 , G01C 21/26 haben Vorrang) [1, 7, 2006.01]   |
| G01C 21/06        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Messung des Abtriftwinkels; mit Abtriftberichtigung [1, 2006.01]   |

| Symbol            | Typ                 | Titel   |
|-------------------|---------------------|---|
| G01C 21/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Bezugnahme auf das Erdmagnetfeld [1, 2006.01]   |
| G01C 21/10        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Messung der Geschwindigkeit oder der Beschleunigung (G01C 21/24 , G01C 21/26 haben Vorrang) [1, 7, 2006.01]   |
| G01C 21/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . ausgeführt an Bord des zu navigierenden Objektes; Koppeln [1, 2006.01]  |
| G01C 21/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Aufzeichnen des vom Objekt verfolgten Kurses (G01C 21/16 hat Vorrang) [1, 2006.01]  |
| G01C 21/16        | 3-Punkt Untergruppe | . . . durch Integrieren der Beschleunigung oder der Geschwindigkeit, d.h. Trägheitsnavigation [1, 2006.01]  |
| G01C 21/18        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Stabilisierte Plattformen, z.B. durch Kreisel [1, 2006.01]  |
| G01C 21/20        | 1-Punkt Untergruppe | . Instrumente zum Durchführen navigatorischer Berechnungen (G01C 21/24, G01C 21/26 haben Vorrang) [1, 7, 2006.01]   |
| G01C 21/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . Zeichentische [1, 2006.01]  |
| G01C 21/24        | 1-Punkt Untergruppe | . besonders ausgebildet für kosmonautische Navigation [1, 2006.01]  |
| G01C 21/26        | 1-Punkt Untergruppe | . besonders ausgebildet für die Navigation in einem Straßennetz [7, 2006.01]  |
| G01C 21/28        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Korrelation von Daten von mehreren Navigationsinstrumenten [7, 2006.01]   |
| G01C 21/30        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Karten- oder Konturabgleich [Map- or contour-matching] [7, 2006.01]   |
| G01C 21/32        | 4-Punkt Untergruppe | . . . . Strukturierung oder Formatierung von Kartendaten [7, 2006.01]   |
| G01C 21/34        | 2-Punkt Untergruppe | . . Fahrwegsuche; Fahrwegführung [Route searching, Route guidance] [7, 2006.01]   |
| G01C 21/36        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Eingabe-/Ausgabeeinrichtungen für Bordrechner [7, 2006.01]  |
| <b>G01C 22/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Messen der Wegstrecke über Grund von Fahrzeugen, Personen, Tieren oder anderen sich bewegenden festen Körpern, z.B. mittels Messrades oder Schrittmessers [1, 2006.01]</b>   |
| G01C 22/02        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Umwandeln in elektrische Wellenformen, z.B. mittels Tachometergenerators, und nachfolgendes Integrieren [1, 2006.01]  |
| <b>G01C 23/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Kombinierte Instrumente, die mehr als einen Navigationswert anzeigen, z.B. für Flugzeuge; kombinierte Messvorrichtungen zum Messen von zwei oder mehr Veränderlichen der Bewegung, z.B. Entfernung, Geschwindigkeit oder Beschleunigung [1, 2006.01]</b> |
| <b>G01C 25/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Herstellen, Eichen, Reinigen oder Reparieren von Instrumenten oder Vorrichtungen, auf die in den anderen Gruppen dieser Unterklasse Bezug genommen ist (Prüfen, Eichen oder Kompensieren von Kompassen G01C 17/38) [1, 2006.01]</b>                      |