Symbol	Typ	Titel
F	**Sektion**	**Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen**
F16	**Klasse**	**Maschinenelemente oder Maschineneinheiten; allgemeine Maßnahmen für die ordnungsgemäße Arbeitsweise von Maschinen oder Einrichtungen; Wärmeisolierung allgemein**
F16C	**Unterklasse**	**Wellen; Flexible Wellen; Mechanische Vorrichtungen zum Übertragen von Bewegungen in einer biegsamen Führungshülle; Einzelteile von Kurbeltrieben; Drehgelenke; Gelenkige Verbindungen; Sich drehende Maschinenelemente, außer Getriebeelemente, Kupplungselemente oder Bremsenelemente; Lager [5]**
F16C 1/00	**Hauptgruppe**	**Flexible Wellen (flexible Wellen von zahnärztlichen Maschinen zum Bohren oder Fräsen A61C 1/18); mechanische Vorrichtungen zum Übertragen von Bewegungen in einer biegsamen Führungshülle [1, 2006.01]**
F16C 1/02	1-Punkt Untergruppe	. zum Übertragen von Drehbewegungen [1, 2006.01]
F16C 1/04	2-Punkt Untergruppe	. . gegliederte Wellen [1, 2006.01]
F16C 1/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit Führung in Umhüllungen (F16C 1/04 hat Vorrang; Führungshüllen F16C 1/26) [1, 2006.01]
F16C 1/08	2-Punkt Untergruppe	. . Endverbindungen [1, 2006.01]
F16C 1/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorrichtungen zum Übertragen von Längsbewegungen in einer biegsamen Führungshülle, z.B. "Bowden-Züge" (Führungshüllen F16C 1/26) [1, 2006.01]
F16C 1/12	2-Punkt Untergruppe	. . Anordnungen zum Übertragen von Bewegungen auf oder durch das biegsame Glied [1, 2006.01]
F16C 1/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Bauart der Endstücke der biegsamen Glieder; deren Befestigung am biegsamen Glied [1, 2006.01]
F16C 1/16	3-Punkt Untergruppe	. . . bei denen das Endstück geradlinig geführt ist [1, 2006.01]
F16C 1/18	3-Punkt Untergruppe	. . . bei denen das Endteil des biegsamen Gliedes entlang einer gewölbten Fläche eines sich drehenden Gliedes gelegt ist [1, 2006.01]
F16C 1/20	2-Punkt Untergruppe	. . Bauart von biegsamen, in der Hülle hin und her bewegbaren Gliedern [1, 2006.01]
F16C 1/22	2-Punkt Untergruppe	. . Einstellen; Längenausgleich [1, 2006.01]
F16C 1/24	1-Punkt Untergruppe	. Schmierung; Schmiervorrichtungen [1, 2006.01]
F16C 1/26	1-Punkt Untergruppe	. Bauart der Führungshüllen oder Führungsrohre [1, 2006.01]
F16C 1/28	2-Punkt Untergruppe	. . mit eingebauten Lagern [1, 2006.01]
F16C 3/00	**Hauptgruppe**	**Wellen (flexible Wellen F16C 1/00; Schiffspropellerwellen, Wellen für Schaufelräder B63H 23/34); Achsen; Kurbeln; Exzenter [1, 2006.01]**
F16C 3/02	1-Punkt Untergruppe	. Wellen; Achsen [1, 2006.01]
F16C 3/03	2-Punkt Untergruppe	. . teleskopisch [1, 2006.01]
F16C 3/035	3-Punkt Untergruppe	. . . mit eingebauten Lagern [1, 2006.01]
F16C 3/04	1-Punkt Untergruppe	. Kurbelwellen, Exzenterwellen; Kurbeln, Exzenter [1, 2006.01]
F16C 3/06	2-Punkt Untergruppe	. . Kurbelwellen [1, 2006.01]
F16C 3/08	3-Punkt Untergruppe	. . . aus einem Stück (Schmierung F16C 3/14, Kühlung F16C 3/16) [1, 2006.01]
F16C 3/10	3-Punkt Untergruppe	. . . aus mehreren Teilen zusammengesetzt, z.B. durch Schweißen [1, 2006.01]
F16C 3/12	4-Punkt Untergruppe	. . . . lösbar verbunden [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F16C 3/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Schmierung [1, 2006.01]
F16C 3/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Kühlung [1, 2006.01]
F16C 3/18	2-Punkt Untergruppe	. . Exzenterwellen [1, 2006.01]
F16C 3/20	2-Punkt Untergruppe	. . Ausbildung von Kurbelwellen oder Exzenterwellen in Bezug auf den Massenausgleich [1, 2006.01]
F16C 3/22	2-Punkt Untergruppe	. . Kurbeln; Exzenter (Konstruktionsmerkmale von Kurbelzapfen F16C 11/02) [1, 2006.01]
F16C 3/24	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gegenkurbeln, d.h. mit einer zweiten Kurbel am Kurbelzapfen [1, 2006.01]
F16C 3/26	3-Punkt Untergruppe	. . . Elastische Kurbelarme; federnd angebrachte Kurbelzapfen [1, 2006.01]
F16C 3/28	3-Punkt Untergruppe	. . . Verstellbare Kurbeln oder Exzenter [1, 2006.01]
F16C 3/30	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Totpunktüberwindung [1, 2006.01]
F16C 5/00	**Hauptgruppe**	**Kreuzköpfe; Bauarten von und mit Kreuzköpfen ein Ganzes bildenden Pleuelstangenköpfen oder Kolbenstangenverbindungen (Kolbenstangen, d.h. fest mit dem Kolben verbundene Stangen, F16J 7/00) [1, 2006.01]**
F16C 7/00	**Hauptgruppe**	**Pleuelstangen oder ähnliche Kuppelstangen mit Drehzapfen an beiden Enden (Pleuelstangen für Lokomotivtreibräder B61C 17/10); Bauarten von Pleuelstangenköpfen (mit Kreuzköpfen ein Ganzes bildend F16C 5/00) [1, 2006.01]**
F16C 7/02	1-Punkt Untergruppe	. Bauarten von Pleuelstangen mit gleich bleibender Länge [1, 2006.01]
F16C 7/04	1-Punkt Untergruppe	. mit elastischem Zwischenteil oder Druckmittelpolster [1, 2006.01]
F16C 7/06	1-Punkt Untergruppe	. Verstellbare Pleuelstangen [1, 2006.01]
F16C 7/08	1-Punkt Untergruppe	. aus Blech [1, 2006.01]
F16C 9/00	**Hauptgruppe**	**Lager für Kurbelwellen oder Pleuelstangen; Befestigung von Pleuelstangen (Schmierung von mit Kurbelwellen verbundenen Pleuelstangen F16C 3/14; Verbindungen mit Kreuzköpfen F16C 5/00 , mit Kolben F16J 1/14) [1, 2006.01]**
F16C 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Kurbelwellenlager [1, 2006.01]
F16C 9/03	2-Punkt Untergruppe	. . Spieleinstellung [1, 2006.01]
F16C 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Pleuelstangenlager; deren Befestigung [1, 2006.01]
F16C 9/06	2-Punkt Untergruppe	. . Einrichtungen zum Einstellen des Lagerspiels, auch selbsttätige [1, 2006.01]
F16C 11/00	**Hauptgruppe**	**Drehgelenke; drehbar gelagerte Verbindungen (Anordnungen von Lenkgestängeverbindungen B62D 7/16) [1, 2006.01]**
F16C 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Drehzapfen; Kurbelzapfen (Befestigen der Kurbelzapfen an mit Kurbeln ein Ganzes bildenden Armen F16C 3/06 , F16C 3/22) [1, 2006.01]
F16C 11/04	1-Punkt Untergruppe	. Drehbar gelagerte Verbindungen (für Fenster oder Türen E05D) [1, 2006.01]
F16C 11/06	2-Punkt Untergruppe	. . Kugelgelenke; sonstige Gelenke mit mehr als einem Freiheitsgrad, d.h. Universalgelenke (Gelenkkupplungen mit Beweglichkeit der verbundenen Teile durch Gelenkzapfen oder gleitende bzw. rollende Glieder F16D 3/16) [1, 2006.01]
F16C 11/08	3-Punkt Untergruppe	. . . mit federnden Lagern [1, 2006.01]
F16C 11/10	2-Punkt Untergruppe	. . Feststellvorrichtungen [1, 2006.01]
F16C 11/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit eingebauten biegsamen Verbindungen, z.B. Blattfedern [1, 2006.01]
F16C 13/00	**Hauptgruppe**	**Walzen, Rollen, Trommeln, Scheiben oder dgl. (Führungsrollen von Zuführungen für bahnförmiges Gut B65H 27/00; Kalanderwalzen, deren Lager D21G 1/02; Drehtrommeln oder Walzen für Wärmetauscher oder Wärmeübertragungsapparate F28F 5/02); Lager oder Lagerträger dafür [1,**

Symbol	Typ	Titel
		2006.01]
F16C 13/02	1-Punkt Untergruppe	. Lager [1, 2006.01]
F16C 13/04	2-Punkt Untergruppe	. . Lager mit nur teilweiser Umfassung des zu tragenden Gliedes; Lager zum Abstützen an zwei oder mehr Punkten [1, 2006.01]
F16C 13/06	2-Punkt Untergruppe	. . selbsteinstellend [1, 2006.01]
F16C 15/00	**Hauptgruppe**	**Drehkörper, deren Ausbildung von der Fliehkraftbeanspruchung bestimmt ist (Schwungräder, Ausgleichsgewichte F16F 15/30 , F16F 15/32) [1, 2006.01]**
		Lager für umlaufende Teile
F16C 17/00	**Hauptgruppe**	**Gleitlager, ausschließlich für Drehbewegung (F16C 32/06 hat Vorrang; ein- oder nachstellbare Lager F16C 23/00 , F16C 25/00) [1, 2, 2006.01]**
F16C 17/02	1-Punkt Untergruppe	. nur für radiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 17/03	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kippsegmenten, z.B. Michell-Lager [1, 2006.01]
F16C 17/04	1-Punkt Untergruppe	. nur für axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 17/06	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kippsegmenten, z.B. Michell-Lager [1, 2006.01]
F16C 17/08	2-Punkt Untergruppe	. . zum Tragen der Endfläche einer Welle oder eines anderen Gliedes, z.B. Spurlager [1, 2006.01]
F16C 17/10	1-Punkt Untergruppe	. sowohl für radiale als auch für axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 17/12	1-Punkt Untergruppe	. mit baulichen Merkmalen, die von der Lastrichtung unabhängig sind [1, 2006.01]
F16C 17/14	2-Punkt Untergruppe	. . besonders ausgebildet für den Betrieb im Wasser [1, 2006.01]
F16C 17/18	2-Punkt Untergruppe	. . mit schwimmenden Lagerschalen oder Lagerbuchsen, die sich mit verringerter Geschwindigkeit drehen [1, 2006.01]
F16C 17/20	2-Punkt Untergruppe	. . mit Notauflagern [1, 2006.01]
F16C 17/22	2-Punkt Untergruppe	. . mit Anordnungen zum Ausgleich der Wärmedehnung [1, 2006.01]
F16C 17/24	2-Punkt Untergruppe	. . mit Schutzvorrichtungen gegen ungewöhnliche oder unerwünschte Bedingungen, z.B. gegen Überhitzung, zur Sicherheit [1, 2006.01]
F16C 17/26	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen aus mehreren Gleitlagern [1, 2006.01]
F16C 19/00	**Hauptgruppe**	**Wälzlager, ausschließlich für Drehbewegung (ein- oder nachstellbare Lager F16C 23/00 , F16C 25/00) [1, 2006.01]**
F16C 19/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Kugeln vorwiegend gleicher Größe in einer oder mehreren kreisförmigen Reihen [1, 2006.01]
F16C 19/04	2-Punkt Untergruppe	. . für vorwiegend radiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/06	3-Punkt Untergruppe	. . . einreihig [1, 2006.01]
F16C 19/08	3-Punkt Untergruppe	. . . mehrreihig [1, 2006.01]
F16C 19/10	2-Punkt Untergruppe	. . für vorwiegend axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/12	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Tragen der Endfläche einer Welle oder eines anderen Gliedes, z.B. Spurlager [1, 2006.01]
F16C 19/14	2-Punkt Untergruppe	. . für radiale und axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/16	3-Punkt Untergruppe	. . . einreihig [1, 2006.01]
F16C 19/18	3-Punkt Untergruppe	. . . mehrreihig [1, 2006.01]
F16C 19/20	2-Punkt Untergruppe	. . mit losen Trennkugeln oder Trennstücken zwischen den Kugeln [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F16C 19/22	1-Punkt Untergruppe	. mit Rollen vorwiegend gleicher Größe in einer oder mehreren kreisförmigen Reihen, z.B. auch Nadellager [1, 2006.01]
F16C 19/24	2-Punkt Untergruppe	. . für radiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/26	3-Punkt Untergruppe	. . . einreihig [1, 2006.01]
F16C 19/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mehrreihig [1, 2006.01]
F16C 19/30	2-Punkt Untergruppe	. . für vorwiegend axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/32	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Tragen der Endfläche einer Welle oder eines anderen Gliedes, z.B. Spurlager [1, 2006.01]
F16C 19/34	2-Punkt Untergruppe	. . für radiale und axiale Belastung [1, 2006.01]
F16C 19/36	3-Punkt Untergruppe	. . . einreihig [1, 2006.01]
F16C 19/38	3-Punkt Untergruppe	. . . mehrreihig [1, 2006.01]
F16C 19/40	2-Punkt Untergruppe	. . mit losen Trennwälzkörpern oder Trennstücken zwischen den Rollen [1, 2006.01]
F16C 19/44	2-Punkt Untergruppe	. . Nadellager [1, 2006.01]
F16C 19/46	3-Punkt Untergruppe	. . . einreihig [1, 2006.01]
F16C 19/48	3-Punkt Untergruppe	. . . mehrreihig [1, 2006.01]
F16C 19/49	1-Punkt Untergruppe	. Lager mit Kugeln und Rollen [1, 2006.01]
F16C 19/50	1-Punkt Untergruppe	. Andere Arten von Wälzlagern [1, 2006.01]
F16C 19/52	1-Punkt Untergruppe	. mit Schutzvorrichtungen gegen ungewöhnliche oder unerwünschte Bedingungen [1, 2006.01]
F16C 19/54	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen aus mehreren Wälzlagern (Spindellager F16C 35/08) [1, 2006.01]
F16C 19/55	2-Punkt Untergruppe	. . mit Zwischenringen, die sich mit verminderter Geschwindigkeit drehen [1, 2006.01]
F16C 19/56	2-Punkt Untergruppe	. . bei denen die Wälzkörper des einen Lagers von jenen des anderen im Durchmesser abweichen [1, 2006.01]
F16C 21/00	**Hauptgruppe**	**Kombinationen von Gleitlagern mit Kugellagern oder Rollenlagern, ausschließlich für Drehbewegung (F16C 17/24 , F16C 19/52 haben Vorrang) [1, 2, 2006.01]**
F16C 23/00	**Hauptgruppe**	**Lager, ausschließlich für Drehbewegung, mit einstellbarer Ausrichtung oder Positionierung (F16C 27/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]**
F16C 23/02	1-Punkt Untergruppe	. Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 23/04	2-Punkt Untergruppe	. . selbsteinstellend [1, 2006.01]
F16C 23/06	1-Punkt Untergruppe	. Wälzlager [1, 2006.01]
F16C 23/08	2-Punkt Untergruppe	. . selbsteinstellend [1, 2006.01]
F16C 23/10	1-Punkt Untergruppe	. Lager mit Exzentereinstellung [1, 2006.01]
F16C 25/00	**Hauptgruppe**	**Nachstellbare Lager, ausschließlich für Drehbewegung, zum Ausgleich von Abnützung oder Spiel (F16C 27/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]**
F16C 25/02	1-Punkt Untergruppe	. Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 25/04	2-Punkt Untergruppe	. . selbstnachstellend [1, 2006.01]
F16C 25/06	1-Punkt Untergruppe	. Wälzlager [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F16C 25/08	2-Punkt Untergruppe	. . selbstnachstellend [1, 2006.01]
F16C 27/00	**Hauptgruppe**	**Elastische oder nachgiebige Lager oder Lagerträger, ausschließlich für Drehbewegung (stoßdämpfende Uhrwerks-Lager G04B 31/02) [1, 2006.01]**
F16C 27/02	1-Punkt Untergruppe	. Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 27/04	1-Punkt Untergruppe	. Wälzlager, z.B. mit federnden Wälzkörpern [1, 2006.01]
F16C 27/06	1-Punkt Untergruppe	. mit Teilen aus Kautschuk oder ähnlichen Werkstoffen (F16C 27/08 hat Vorrang; mit Gleitflächen aus Kautschuk oder Kunstkautschuk F16C 33/22) [1, 2006.01]
F16C 27/08	1-Punkt Untergruppe	. vorwiegend für axiale Belastung, z.B. senkrecht angeordnete Wellen [1, 2006.01]
F16C 29/00	**Hauptgruppe**	**Lager für nur geradlinig bewegte Teile (F16C 32/06 hat Vorrang; eingebaut in flexible Wellen F16C 1/28) [1, 2, 2006.01]**
F16C 29/02	1-Punkt Untergruppe	. Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 29/04	1-Punkt Untergruppe	. Wälzlager [1, 2006.01]
F16C 29/06	2-Punkt Untergruppe	. . in denen die Wälzkörper teilweise ohne Belastung umlaufen [1, 2006.01]
F16C 29/08	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Abdecken oder Schützen der Laufbahnen [1, 2006.01]
F16C 29/10	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Verriegeln der Lager [1, 2006.01]
F16C 29/12	1-Punkt Untergruppe	. Anordnungen zum Einstellen des Spiels [1, 2006.01]
F16C 31/00	**Hauptgruppe**	**Lager für Teile, die sich sowohl drehen als auch geradlinig bewegen [1, 2006.01]**
F16C 31/02	1-Punkt Untergruppe	. Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 31/04	1-Punkt Untergruppe	. Wälzlager [1, 2006.01]
F16C 31/06	2-Punkt Untergruppe	. . in denen die Wälzkörper teilweise ohne Belastung umlaufen [1, 2006.01]
F16C 32/00	**Hauptgruppe**	**Anderweitig nicht vorgesehene Lager [1, 2006.01]**
F16C 32/02	1-Punkt Untergruppe	. Schneidenlager [1, 2006.01]
F16C 32/04	1-Punkt Untergruppe	. Magnetische oder elektrische Lagerung [2, 2006.01]
F16C 32/06	1-Punkt Untergruppe	. bei denen das bewegte Glied durch ein Druckmittelkissen abgestützt ist, welches in einem beträchtlichen Ausmaß anders als durch die Bewegung der Welle gebildet wird, z.B. hydrostatische Luftkissenlager [2, 2006.01]
		<u>Einzelheiten von Lagern oder Zubehör</u>
F16C 33/00	**Hauptgruppe**	**Lagerteile; besondere Verfahren zum Herstellen von Lagern oder Teilen davon [1, 2006.01]**
F16C 33/02	1-Punkt Untergruppe	. Teile von Gleitlagern [1, 2006.01]
F16C 33/04	2-Punkt Untergruppe	. . Lagerschalen; Lagerbuchsen; Auskleidungen [1, 2006.01]
F16C 33/06	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächen vorwiegend aus Metall (F16C 33/24-F16C 33/28 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/08	4-Punkt Untergruppe	. . . . Befestigung der Lagerschalen, Lagerbuchsen oder Auskleidungen am Lagergehäuse [1, 2006.01]
F16C 33/10	4-Punkt Untergruppe	. . . . Schmierung, soweit das Lager baulich beeinflusst ist [1, 2006.01]
F16C 33/12	4-Punkt Untergruppe	. . . . Bauliche Zusammensetzung; Verwendung besonderer Werkstoffe oder Oberflächenbehandlung, z.B. zum Rostschutz [1, 2006.01]
F16C 33/14	4-Punkt Untergruppe	. . . . Besondere Herstellungsverfahren; Einlaufen [1, 2006.01]
F16C 33/16	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächen vorwiegend aus Graphit [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F16C 33/18	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächen vorwiegend aus Holz oder faserigen Stoffen [1, 2006.01]
F16C 33/20	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächen vorwiegend aus Kunststoffen (F16C 33/22-F16C 33/28 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/22	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächen vorwiegend aus Kautschuk oder Kunstkautschuk (F16C 33/24-F16C 33/28 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/24	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Gleitflächenteilen aus verschiedenen Werkstoffen [1, 2006.01]
F16C 33/26	3-Punkt Untergruppe	. . . aus Drahtwindungen; aus einer Anzahl von Scheiben, Ringen, Stäben oder anderen Gliedern [1, 2006.01]
F16C 33/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mit eingebetteten Verstärkungen in Rahmenform oder Gitterform [1, 2006.01]
F16C 33/30	1-Punkt Untergruppe	. Teile von Wälzlagern [1, 2006.01]
F16C 33/32	2-Punkt Untergruppe	. . Kugeln [1, 2006.01]
F16C 33/34	2-Punkt Untergruppe	. . Rollen; Nadeln [1, 2006.01]
F16C 33/36	3-Punkt Untergruppe	. . . mit anderen als zylindrischen Tragflächen, z.B. konisch; mit Nuten in den Mantelflächen [1, 2006.01]
F16C 33/37	2-Punkt Untergruppe	. . Lose Abstandskörper [1, 2006.01]
F16C 33/372	3-Punkt Untergruppe	. . . starr [1, 2006.01]
F16C 33/374	3-Punkt Untergruppe	. . . elastisch [1, 2006.01]
F16C 33/38	2-Punkt Untergruppe	. . Kugelkäfige [1, 2006.01]
F16C 33/40	3-Punkt Untergruppe	. . . für mehrere Kugelreihen [1, 2006.01]
F16C 33/41	3-Punkt Untergruppe	. . . kammförmig [Kammkäfige] [1, 2006.01]
F16C 33/42	3-Punkt Untergruppe	. . . aus Draht oder Blechstreifen (F16C 33/40 , F16C 33/41 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/44	3-Punkt Untergruppe	. . . Auswahl von Werkstoffen dafür (F16C 33/40 , F16C 33/41 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/46	2-Punkt Untergruppe	. . Rollenkäfige oder Nadelkäfige [1, 2006.01]
F16C 33/48	3-Punkt Untergruppe	. . . für mehrere Rollenreihen oder Nadelreihen [1, 2006.01]
F16C 33/49	3-Punkt Untergruppe	. . . kammförmig [Kammkäfige] [1, 2006.01]
F16C 33/50	3-Punkt Untergruppe	. . . aus untereinander verbundenen Teilen, z.B. Ketten [1, 2006.01]
F16C 33/51	3-Punkt Untergruppe	. . . aus lose zusammengefügten Teilen [1, 2006.01]
F16C 33/52	3-Punkt Untergruppe	. . . bei denen kein Teil zwischen die Tragflächen der Rollen eingreift oder diese berührt (F16C 33/50 hat Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/54	3-Punkt Untergruppe	. . . aus Draht oder Blechstreifen (F16C 33/48 , F16C 33/49 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/56	3-Punkt Untergruppe	. . . Auswahl von Werkstoffen dafür (F16C 33/48 , F16C 33/49 haben Vorrang) [1, 2006.01]
F16C 33/58	2-Punkt Untergruppe	. . Laufflächen; Laufringe [1, 2006.01]
F16C 33/60	3-Punkt Untergruppe	. . . geteilt [1, 2006.01]
F16C 33/61	4-Punkt Untergruppe	. . . . aus Draht [1, 2006.01]
F16C 33/62	3-Punkt Untergruppe	. . . Auswahl von Werkstoffen dafür [1, 2006.01]
F16C 33/64	3-Punkt Untergruppe	. . . Besondere Herstellungsverfahren [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
F16C 33/66	2-Punkt Untergruppe	. . Besondere Teile oder Einzelheiten in Bezug auf die Schmierung [1, 2006.01]
F16C 33/72	1-Punkt Untergruppe	. Abdichtungen [1, 2006.01]
F16C 33/74	2-Punkt Untergruppe	. . von Gleitlagern [1, 2006.01]
F16C 33/76	2-Punkt Untergruppe	. . von Wälzlagern [1, 2006.01]
F16C 33/78	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Membranen, Scheiben oder Ringen mit oder ohne federnde Glieder [1, 2006.01]
F16C 33/80	3-Punkt Untergruppe	. . . Labyrinthdichtungen [1, 2006.01]
F16C 33/82	3-Punkt Untergruppe	. . . Elektrostatische oder magnetische Schutzanordnungen gegen Staub oder andere Teilchen [1, 2006.01]
F16C 35/00	**Hauptgruppe**	**Starre Lagerträger; Lagergehäuse, z.B. Kappen, Deckel (F16C 23/00 hat Vorrang) [1, 2006.01]**
F16C 35/02	1-Punkt Untergruppe	. für Gleitlager [1, 2006.01]
F16C 35/04	1-Punkt Untergruppe	. für Wälzlager [1, 2006.01]
F16C 35/06	2-Punkt Untergruppe	. . Einbau von Wälzlagern; ihre Befestigung auf der Welle oder im Gehäuse [1, 2006.01]
F16C 35/063	3-Punkt Untergruppe	. . . Befestigung auf der Welle (mit Zwischenschaltung von Distanzhülsen oder dgl. F16C 35/07) [3, 2006.01]
F16C 35/067	3-Punkt Untergruppe	. . . Befestigung im Gehäuse (mit Zwischenschaltung von Distanzhülsen oder dgl. F16C 35/07) [3, 2006.01]
F16C 35/07	3-Punkt Untergruppe	. . . Befestigung auf der Welle oder im Gehäuse mit Zwischenschaltung von Distanzhülsen oder dgl. [3, 2006.01]
F16C 35/073	4-Punkt Untergruppe	. . . . zwischen Welle und innerem Laufring [3, 2006.01]
F16C 35/077	4-Punkt Untergruppe	. . . . zwischen Gehäuse und äußerem Laufring [3, 2006.01]
F16C 35/078	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung von Druckmittel als Montagehilfe [3, 2006.01]
F16C 35/08	1-Punkt Untergruppe	. für Zapfen [1, 2006.01]
F16C 35/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit Gleitlagern [1, 2006.01]
F16C 35/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Wälzlagern [1, 2006.01]
F16C 37/00	**Hauptgruppe**	**Lagerkühlung [1, 2006.01]**
F16C 39/00	**Hauptgruppe**	**Entlastung von Lagern [1, 2006.01]**
F16C 39/02	1-Punkt Untergruppe	. mechanisch [1, 2006.01]
F16C 39/04	1-Punkt Untergruppe	. hydraulisch oder pneumatisch [1, 2006.01]
F16C 39/06	1-Punkt Untergruppe	. magnetisch [1, 2006.01]
F16C 41/00	**Hauptgruppe**	**Sonstiges Zubehör für Lager [1, 2006.01]**
F16C 41/02	1-Punkt Untergruppe	. Einrichtungen zum gleichmäßigen Verteilen der Last auf mehrere Lager oder ihre Elemente [1, 2006.01]
F16C 41/04	1-Punkt Untergruppe	. Schutzvorrichtungen für Lager gegen Beschädigungen, z.B. Standriefenbildung, beim Aufbewahren, Transport oder sonstigem Nichtgebrauch [1, 2006.01]
F16C 43/00	**Hauptgruppe**	**Zusammenbau von Lagern [1, 2006.01]**
F16C 43/02	1-Punkt Untergruppe	. von Gleitlagern [1, 2006.01]
F16C 43/04	1-Punkt Untergruppe	. von Wälzlagern [1, 2006.01]
F16C 43/06	2-Punkt Untergruppe	. . Einsetzen von Wälzkörpern in Käfige oder Lager [1, 2006.01]
F16C 43/08	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verformen der Käfige oder der Laufringe [1, 2006.01]