

| Symbol | Typ | Titel |
|------------------|---------------------|---|
| F | Sektion | Sektion F — Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen |
| F03 | Klasse | Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen für Flüssigkeiten; Wind-, Feder-, oder Gewichtskraftmaschinen; Erzeugen von mechanischer Energie oder von Vortriebskraft [Schub nach dem Prinzip des Rückstoßes], soweit nicht anderweitig vorgesehen |
| F03G | Unterklasse | Federkraftmaschinen, Gewichtskraftmaschinen, Trägheitskraftmaschinen oder ähnliche Kraftmaschinen; Vorrichtungen oder Anordnungen zur Erzeugung mechanischer Energie, soweit nicht anderweitig vorgesehen oder mit Nutzbarmachung anderweitig nicht vorgesehener Energiequellen (Anordnungen in Fahrzeugen mit Energiezufuhr von Naturkräften B60K 16/00; elektrischer Antrieb in Fahrzeugen mittels Energiezufuhr von Naturkräften B60L 8/00) |
| F03G 1/00 | Hauptgruppe | Federkraftmaschinen (federgetriebenes Spielzeug A63H; Federn allgemein F16F; Verwendung für Zeitmesser, z.B. Uhren oder Taschenuhren, G04B) [1, 2006.01] |
| F03G 1/02 | 1-Punkt Untergruppe | . gekennzeichnet durch die äußere Form oder durch das Material der Feder, z.B. schraubenförmig, spiralförmig, ringförmig [1, 2006.01] |
| F03G 1/04 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Gummifedern [1, 2006.01] |
| F03G 1/06 | 1-Punkt Untergruppe | . Andere Teile oder Einzelheiten [1, 2006.01] |
| F03G 1/08 | 2-Punkt Untergruppe | . . zum Aufziehen [1, 2006.01] |
| F03G 1/10 | 2-Punkt Untergruppe | . . zum Erzeugen anderer als rotierender Bewegungen, z.B. schwingender [1, 2006.01] |
| F03G 3/00 | Hauptgruppe | Andere Kraftmaschinen, z.B. Schwerkraft- oder Trägheits-Kraftmaschinen [1, 2006.01] |
| F03G 3/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Rädern mit am Umfang angeordneten Kammern, die mit festen fallenden Körpern zusammenwirken (F03G 3/04 hat Vorrang) [1, 2006.01] |
| F03G 3/04 | 1-Punkt Untergruppe | . angetrieben durch Sand oder ähnliches fließfähiges, festes Material [1, 2006.01] |
| F03G 3/06 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Pendeln [1, 2006.01] |
| F03G 3/08 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Schwungrädern [1, 2006.01] |
| F03G 4/00 | Hauptgruppe | Vorrichtungen zum Erzeugen mechanischer Energie aus Erdwärme [5, 2006.01] |
| F03G 4/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit direktem Fluid-Kontakt [5, 2006.01] |
| F03G 4/04 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Tiefbrunnenturbopumpe [5, 2006.01] |
| F03G 4/06 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Entspannungsverdampfung des Fluids [5, 2006.01] |
| F03G 5/00 | Hauptgruppe | Einrichtungen zur Erzeugung von mechanischer Energie durch Muskelkraft (Fahrradantrieb B62M) [1, 2006.01] |
| F03G 5/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit endloser Laufbahn, z.B. Tretmühlen [1, 2006.01] |
| F03G 5/04 | 2-Punkt Untergruppe | . . Göpeltriebwerke oder dgl. [1, 2006.01] |
| F03G 5/06 | 1-Punkt Untergruppe | . Andere als durch Beinkraft angetriebene Vorrichtungen [1, 2006.01] |
| F03G 5/08 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit gemeinsamer Betätigung durch mehrere Gliedmaßen, z.B. Hand und Bein [1, 2006.01] |
| F03G 6/00 | Hauptgruppe | Vorrichtungen zum Erzeugen mechanischer Energie aus Sonnenenergie (sonnenbeheizte Kessel F24) [5, 2006.01] |
| F03G 6/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mit einem Arbeitsfluid ohne Änderung des Aggregatzustands [5, 2006.01] |
| F03G 6/04 | 2-Punkt Untergruppe | . . gasförmig [5, 2006.01] |

| Symbol | Typ | Titel |
|------------------|---------------------|---|
| F03G 6/06 | 1-Punkt Untergruppe | . mit Einrichtungen zum Konzentrieren der Sonnenenergie [5, 2006.01] |
| F03G 7/00 | Hauptgruppe | Vorrichtungen oder Anordnungen zur Erzeugung von mechanischer Energie, soweit anderweitig nicht vorgesehen oder mit Ausnutzung anderweitig nicht vorgesehenen Energiequellen [1, 2006.01] |
| F03G 7/04 | 1-Punkt Untergruppe | . von in der Natur auftretenden Druckunterschieden oder Temperaturunterschieden (F03G 7/06 hat Vorrang) [1, 2006.01] |
| F03G 7/05 | 2-Punkt Untergruppe | . . Umwandlung der Wärme von Meerwasser, d.h. OTEC [5, 2006.01] |
| F03G 7/06 | 1-Punkt Untergruppe | . von Ausdehnung oder Zusammenziehung von Körpern, verursacht durch Erwärmung, Kühlung, Befeuchtung, Trocknung oder Ähnlichem (unter Verwendung der Wärmeausdehnung von nichtverdampfenden Flüssigkeiten F01K) [1, 2006.01] |
| F03G 7/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Rückgewinnung von Energie aus schwingenden, rollenden, schlagenden oder ähnlichen Bewegungen, z.B. aus Vibrationen einer Maschine [1, 2006.01] |
| F03G 7/10 | 1-Punkt Untergruppe | . Angebliche <u>Perpetua mobilia</u> (nach dem Auftriebsprinzip F03B 17/04) [1, 2006.01] |