

Symbol	Typ	Titel
F	<b>Sektion</b>	<b>Sektion F – Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen</b>
F01	<b>Untersektion</b>	<b>Kraftmaschinen und Arbeitsmaschinen</b>
F01	<b>Klasse</b>	<b>Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein ( Brennkraftmaschinen F02; Kraft- und Arbeitsmaschinen für Flüssigkeiten F03 , F04); Kraftanlagen allgemein; Dampfkraftmaschinen</b>
F01B	<b>Unterkategorie</b>	<b>Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein oder mit Verdrängerwirkung, z.B. Dampfkraftmaschinen (Rotationskolben- oder Schwenkkolbenmaschinen F01C; Strömungsmaschinen F01D; Besonderheiten in Bezug auf die innere Verbrennung bei Brennkraftmaschinen mit Hubkolben F02B 57/00 , F02B 59/00; Kurbelwellen, Kreuzköpfe, Pleuelstangen F16C; Schwungräder F16F; Getriebe zum Umwandeln hin- und hergehender Bewegung in Drehbewegung und umgekehrt allgemein F16H; Kolben, Kolbenstangen, Zylinder für Kraftmaschinen allgemein F16J)</b>
F01C	<b>Unterkategorie</b>	<b>Rotationskolben- oder Schwenkkolbenmaschinen, Rotationskolben- oder Schwenkkolbenkraftmaschinen (Besonderheiten in Bezug auf die innere Verbrennung F02B 53/00 , F02B 55/00)</b>
F01D	<b>Unterkategorie</b>	<b>Strömungsmaschinen [Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen], z.B. Dampfturbinen (Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen für Flüssigkeiten F03; Strömungsarbeitsmaschinen F04D)</b>
F01K	<b>Unterkategorie</b>	<b>Dampfkraftanlagen; Dampfspeicher; Kraftanlagen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Kraftmaschinen, die mit besonderen Arbeitsfluiden oder nach besonderen Kreisprozessen arbeiten (Gasturbinenanlagen, Strahltriebwerke F02; Dampferzeugung F22; Kernenergieanlagen und deren Maschinenanordnungen G21D)</b>
F01L	<b>Unterkategorie</b>	<b>Periodisch betriebene Ventile für Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen ( Ventile allgemein F16K)</b>
F01M	<b>Unterkategorie</b>	<b>Schmierung von Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein; Schmierung von Brennkraftmaschinen; Kurbelgehäusebe- oder -entlüftung [2]</b>
F01N	<b>Unterkategorie</b>	<b>Schalldämpfer oder Auspuffvorrichtungen für Gase von Kraft- und Arbeitsmaschinen oder von Kraftmaschinen allgemein; Schalldämpfer oder Auspuffvorrichtungen für Gase von Brennkraftmaschinen mit innerer Verbrennung (Anordnungen in Verbindung mit der Auspuffleitung von Antriebseinheiten in Fahrzeugen B60K 13/00; Geräuschdämpfer für den Einlass der Verbrennungsluft, besonders geeignet für oder angebracht an Maschinen mit innerer Verbrennung F02M 35/00; Schutz vor oder Dämpfung von Geräuschen allgemein G10K 11/16)</b>
F01P	<b>Unterkategorie</b>	<b>Kühlung von Kraft- und Arbeitsmaschinen oder Kraftmaschinen allgemein; Kühlung von Brennkraftmaschinen mit innerer Verbrennung (Anordnungen in Verbindung mit der Kühlung von Antriebseinheiten in Fahrzeugen B60K 11/00; Wärmeübertragungs-, Wärmetausch- oder Wärmespeichermittel C09K 5/00; Wärmetausch allgemein, Wärmetauscher F28)</b>